STUDIA I STOPNIA ORAZ MAGISTERSKIE JEDNOLITE

Perspektywy

RANKING SZKÓŁ WYŻSZYCH

30 WYDANIE JUBILEUSZOWE

NR 9 (190) WRZESIEŃ 2020
INDEKS 336149
CENA 9,90 zł (w tym VAT 8%)

perspektywy.pl

MATURA STUDIA KARIERA

INFORMATOR dla MATURZYSTÓW 2021

ZASADY PRZYJĘĆ NA WSZYSTKIE UCZELNIE W POLSCE

RANKING 70 KIERUNKÓW

DOBRA MATURA = NAJLEPSZE STUDIA

MIASTA AKADEMICKIE

ISSN 1427-3543



UNIWERSYTET
IM. ADAMA MICKIEWICZA
W POZNANIU

uam.edu.pl

UCZELNIA
BADAWCZA
INICJATYWA DOSKONAŁOŚCI

Ministerstwo Nauki
i Szkolnictwa Wyższego

UAM SCIENCE VIRAL

UNIWERSYTET
IM. ADAMA MICKIEWICZA
W POZNANIU

UAM SCIENCE VIRAL

UAM – tu znajdziesz studia dla siebie! Chcemy być z Tobą w stałym kontakcie!

Ten rok wygląda zupełnie inaczej niż dotychczasowe. Tym bardziej dokładamy wszelkich starań, aby być dla Was! Chcemy, żebyście do wszystkich informacji o UAM i kierunkach mieli stały dostęp, a rekrutacja na wymarzone studia była prosta i przejrzysta.

Matura to pierwszy krok w dorosłość, kolejnym są studia. Warto postawić na te prowadzone na Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza w Poznaniu. Powodów jest wiele, ale wymienimy tylko najistotniejsze. UAM to uczelnia należąca do europejskiego konsorcjum EPICUR. Od wieku kształci na wielu różnorodnych kierunkach wysoko ocenianych i sytuowanych w rankingach. Ogromne doświadczenie oraz kompetencje kadry wykładowców w połączeniu z nowoczesną infrastrukturą i bogato wyposażonymi pracowniami zapewniają wysoki poziom kształcenia.

UAM jest uczelnią badawczą i uruchamia programy, dzięki którym nawet jako studenci możecie rozpocząć własne badania naukowe i to już na pierwszym roku. Dodatkowo na każdym wydziale działa kilkanaście kół naukowych, w których będziecie mogli rozwijać swoje pasje, dyskutować i tworzyć projekty wspólnie z innymi fascynatami danej dziedziny – może któreś z projektów przerodzą się w popularne start-upy? Na UAM Wam w tym pomożemy!

Ponadto uczelnia ma rozbudowany system wsparcia studentów – tych, którzy potrzebują wsparcia materialnego i tych ze szczególnymi osiągnięciami.

Słyszeliście już o Dniu Kandydata?
Dzień Kandydata na UAM odbędzie się 23 i 24 października. W tym roku wyjątkowo będziecie mogli w nim uczestniczyć z dowolnego miejsca! Zapraszamy Was na profil UAM na Facebooku.

Przygotowywane są dla Was liczne interesujące rozmowy o życiu studenckim, wybranych kierunkach czy rekrutacji, filmy o UAM i interaktywne transmisje. Jesteście ciekawi? Szczegóły o Dniu Kandydata na UAM znajdziecie na naszej stronie.

Chcecie wiedzieć więcej o studiowaniu na UAM?
To doskonale! Właśnie dlatego powstał Blog Kandydata. Posty publikujemy przy współpracy ze studentami. Dzięki temu dowiecie się, co kierowało nimi przy wyborze, jak oceniają swoje studia i z jakich możliwości oferowanych przez uczelnię skorzystali. Na blogu znajdziecie też informacje dotyczące zasad rekrutacji, o które najczęściej pytacie. Posty możecie komentować, zadawać do nich pytania lub prosić o przygotowanie wpisu na konkretny temat. Co Wy na to?

O kierunkach i specjalnościach, których jest ponad 200, dowiecie się także dzięki zakładce Kandydaci na stronie UAM. Tam znajdziecie dane dotyczące przelicznika punktów i wymaganych przedmiotów.

Bądźcie z nami w kontakcie!

uam.edu.pl/kandydaci
blogkandydata.uam.edu.pl
facebook.com/amupoznan

1 MATURA 2021



6 EGZAMIN Z DOJRZAŁOŚCI
12 DOBRY PLAN TO KLUCZ DO MATURALNEGO SUKCESU
14 CHCESZ DOBRZE ZDAĆ EGZAMINY? ZESTRESUJ SIĘ
16 JAK PRZEŻYĆ TEN ROK I JAK SIĘ UCZYĆ
18 TEZA NA MATURZE Z POLSKIEGO

2 WYBÓR STUDIÓW



20 W ZGODZIE ZE SOBĄ
24 DZIESIĘĆ BŁĘDÓW NAJCZĘŚCIEJ POPEŁNIANYCH PRZY WYBORZE
28 PKA WSPIERA JAKOŚĆ KSZTAŁCENIA
32 STYPENDIA DLA CIEBIE
34 STUDENCKIE ŻYCIE NA KREDYCIE
36 NA STUDIACH ŚWIAT SIĘ NIE KOŃCZY, CZYLI WSZYSTKO O PLANACH B

3 MIASTA AKADEMICKIE



38 SKOK NA GŁĘBOKĄ WODĘ
40 SŁOŃCE WSCHODZI NAD BIAŁYMSTOKIEM
44 BYDGOSZCZ ROZWIJA HORYZONTY
48 WROCŁAW PROSTO Z MOSTU
52 ERASMUS TO NAUKA NA CAŁYM ŚWIECIE
54 ITALIANO VERO, CZYLI STUDIA PO WŁOSKU
58 AMERICAN DREAM POLSKICH NASTOLATKÓW

proj. Artur Krajewski



Od wydawcy

To już trzydziesta edycja naszego Informatora dla Maturzystów. Za każdym razem przygotowujemy go ze świadomością wagi publikacji: kolejne roczniki – ba!, pokolenia, oczekiwały na nasz bestseller, aby dobrze przygotować się do egzaminu maturalnego i do studiów. Doliczyliśmy się dotąd ponad 3 milionów czytelników, wielu całkiem już dorosłych i utytułowanych absolwentów uczelni mówi nam, że swoje studia wybierali z Perspektywami.

Za każdym razem podchodzimy do Informatora z wielkim poczuciem misji. Wiemy, że powstaje zbiór danych i porad, które są dla Was ważne, z których da się skonstruować osobiste strategie. Prezentujemy panoramę możliwości, bo tylko takie podejście i możliwość porównań czyni wybór uczelni i kierunków sensownym.

Trudny, ale porywający czas przed Wami. Trzymamy kciuki za mocny start – bo matura, a więc droga na studia i do sensownej przyszłości, zaczyna się właśnie teraz, we wrześniu!

PERSPEKTYWY

magazyn edukacyjny

Wydawca: Perspektywy Press
Redaktor Naczelna: Magda Rulska
Dyrektor Artystyczny: Artur Krajewski
Zespół: Magdalena Chróstna, Wioletta Kupiec, Przemysław Nowak, Anna Rejer, Waldemar Siwiński, Katarzyna Solecka-Bieniecka, Małgorzata Sowińska, Anna Wdowińska, Małgorzata Pietrzak-Baczewska, Magda Tytuła – red. prowadząca, Włodziemierz Wojcieszak.
DTP: Karolina Sitnicka, Artur Żebrowski (kierownik)
Dział Reklamy: Andrzej Fornal, Bożena Kieruzalska (kierownik)
Prenumerata: prenumerata@perspektywy.pl
Adres redakcji: 00-511 Warszawa, ul. Nowogrodzka 31, tel. 22 628 58 62, 22 628 24 07, fax 22 629 16 17, www.perspektywy.pl
Prenumerata realizowana przez RUCH S.A.:
Zamówienia na prenumeratę w wersji papierowej i na e-wydania można składać bezpośrednio na stronie www.prenumerata.ruch.com.pl
Ewentualne pytania prosimy kierować na adres e-mail: prenumerata@ruch.com.pl lub kontaktując się z Telefonicznym Biurem Obsługi Klienta pod numerem: 801 800 803 lub 22 717 59 59 (czynne w godzinach 7.00 – 18.00, koszt połączenia wg taryfy operatora), a także, na dowolny okres, w redakcji: „Perspektywy Press", 00-511 Warszawa, ul. Nowogrodzka 31, konto Bank PEKAO S.A., Oddział w Warszawie 68 1240 6218 1111 0000 4622 3881, Indeks 336 149

Druk i oprawa:
Eurodruk – Poznań Sp. z o.o.
ul. Wierzbowa 17/19, 62-080 Tarnowo Podgórne

4 RANKING SZKÓŁ WYŻSZYCH

62 RANKING WSKAZUJE DROGĘ
64 WYNIKI 2020 AT A GLANCE
67 METODOLOGIA RANKINGU UCZELNI AKADEMICKICH
68-71 NAJLEPSZE UCZELNIE AKADEMICKIE 2020
72-80 SUPERUCZELNIE PUBLICZNE
81 METODOLOGIA RANKINGU UCZELNI NIEPUBLICZNYCH
82-83 NAJLEPSZE UCZELNIE NIEPUBLICZNE 2020
84-91 SUPERUCZELNIE NIEPUBLICZNE
96-97 PUBLICZNE UCZELNIE ZAWODOWE 2020



ranking.perspektywy.pl

NAJLEPSZE UCZELNIE {!!!}

5 RANKING KIERUNKÓW STUDIÓW

96 KIERUNKOWSKAZ TWOJEJ KARIERY

98-101 HUMANISTYCZNE
filozofia, filologia polska, filologie obce, filologia angielska, archeologia, historia, kulturoznawstwo, teologia

102-109 SPOŁECZNE
dziennikarstwo i komunikacja, gospodarka przestrzenna, administracja, psychologia, politologia, stosunki międzynarodowe, prawo, socjologia, pedagogika, pedagogika specjalna

110-113 EKONOMICZNE
ekonomia, finanse i rachunkowość, zarządzanie

114-115 ŚCISŁE
astronomia, matematyka, fizyka, chemia, informatyka (mgr)

115-118 PRZYRODNICZE
biologia, ochrona środowiska, geologia, biotechnologia (mgr), geografia

119-120 ROLNICZE, LEŚNE I WETERYNARYJNE
dietetyka, kierunki rolnicze i leśne, architektura krajobrazu, kierunki o żywieniu i żywności, weterynaria, zootechnika



ranking.perspektywy.pl/rks

NAJLEPSZE KIERUNKI {!!!}

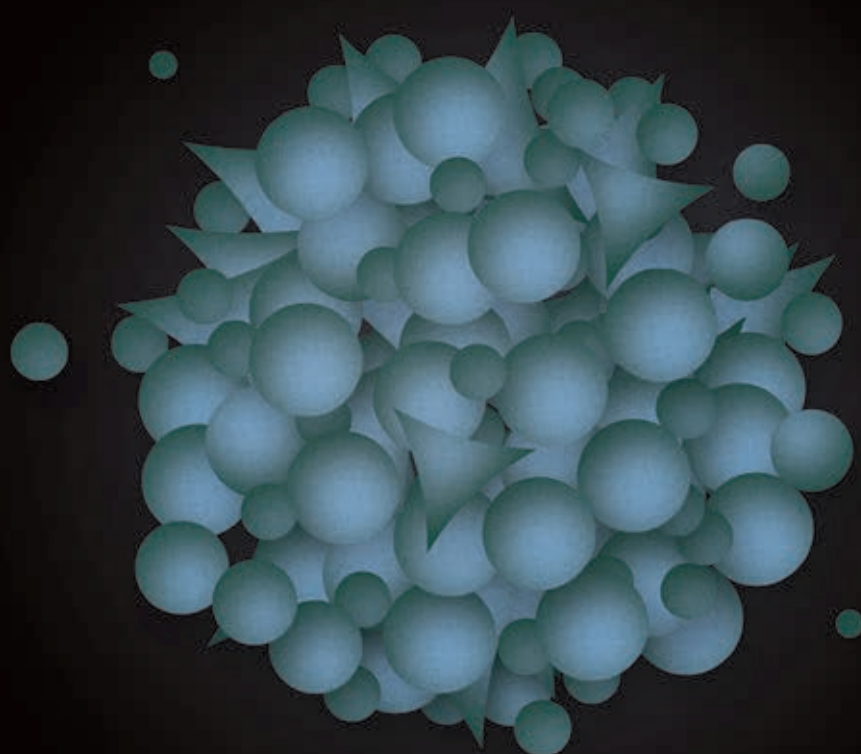
121-123 MEDYCZNE I O ZDROWIU
analityka medyczna, kierunek lekarski, kierunek lekarsko – dentystyczny, pielęgniarstwo, położnictwo, farmacja, fizjoterapia, kosmetologia, wychowanie fizyczne, turystyka i rekreacja, zdrowie publiczne

124-143 TECHNICZNE
architektura, budownictwo, biotechnologia (mgr inż.), inżynieria środowiska, automatyka i robotyka, fizyka techniczna, zarządzanie i inżynieria produkcji, geodezja i kartografia, górnictwo i geologia, inżynieria biomedyczna, elektrotechnika, elektronika i telekomunikacja, informatyka (mgr inż.), inżynieria materiałowa, inżynieria chemiczna, energetyka, logistyka, lotnictwo i kosmonautyka, mechatronika, mechanika i budowa maszyn, technologia chemiczna, transport

UCZELNIE, KIERUNKI ZASADY PRZYJĘĆ

146 Jak korzystać z Informatora
148 Uniwersytety
182 Uczelnie techniczne
198 Uczelnie pedagogiczne
204 Uczelnie teologiczne i kościelne
206 Uczelnie ekonomiczne
209 Uczelnie medyczne
212 Uczelnie rolnicze
216 Uczelnie artystyczne
219 Akademie wychowania fizycznego
222 Uczelnie morskie
224 Uczelnie wojskowe
228 Uczelnie MSW
230 Uczelnie niepubliczne
240 Publiczne uczelnie zawodowe
244 Szkoły policealne
245 Indeks uczelni

Przyciągamy najlepszych



SZKOŁA GŁÓWNA
GOSPODARSTWA
WIEJSKIEGO

do SGGW



Szanowni Maturzyści,

przed Wami egzaminy maturalne, miejmy nadzieję: inne od tegorocznych, na organizację których wpłynęła pandemia koronawirusa. W tym roku, ze względu na pandemię, Wasi koledzy zdawali egzamin dojrzałości tylko w formie pisemnej. Liczę, że w 2021 Wy będziecie mogli zdawać egzaminy również w formie ustnej.

Na samym początku chciałbym Wam życzyć nie tylko powodzenia na egzaminie maturalnym, ale również cierpliwości i wytrwałości w zdobywaniu wiedzy.

Dziękuję Waszym rodzicom i nauczycielom, którzy z poświęceniem i troską pomagają Wam w przedmaturalnych przygotowaniach.

Po maturze staniecie przed jedną z najważniejszych w życiu decyzji – przed decyzją o wyborze uczelni i kierunku studiów. Oczywiście to nie jest rozstrzygnięcie, które cokolwiek by przed Wami zamykało. Świat, z całą swą fascynującą różnorodnością, wciąż stoi i jeszcze długo stał będzie przed Wami otworem. Ale na pewno wybór studiów w dużym stopniu nada Waszemu życiu kierunek. Będzie jak przestawienie zwrotnicy.

Tę decyzję warto dobrze przemyśleć. Dlatego w imieniu Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego zapraszam na portal **studia.gov.pl**. Pod tym adresem znajdziecie m.in. ofertę uczelni z całego kraju. Dzięki od lat analizowanym danym i statystykom dowiecie się, które kierunki pozwalają w najszybszym tempie zdobyć absolwentom pracę i ile wynoszą zarobki po ukończeniu danych studiów. Ten łatwy w obsłudze przewodnik zawiera także informacje o studenckich prawach, stypendiach, wsparciu materialnym czy konkursach i grantach.

W polskich szkołach wyższych trwa wdrażanie *Konstytucji dla Nauki*. Ta przełomowa reforma podnosi jakość nauczania oraz przynosi studentom wiele nowych praw i możliwości. Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego blisko współpracuje z wieloma organizacjami studenckimi. Dlatego z całą mocą chcę Was zapewnić, że Waszych postulatów i potrzeb nasze ministerstwo nigdy nie zbagatelizuje. Zawsze możecie liczyć na naszą uwagę i zaangażowanie.

Najlepszym dowodem był miniony semestr akademicki, gdy polskie uczelnie zostały zamknięte ze względu na pandemię koronawirusa. Doskonale jednak poradziły sobie z nauczaniem i egzaminami prowadzonymi zdalnie. A w tym zakresie otrzymały od naszego ministerstwa pełne wsparcie.

Dlatego też bez względu na sytuację pandemiczną pragnę Was zapewnić, że Wasze bezpieczeństwo na uczelniach, a jednocześnie jakość nauczania, pozostaną niezagrożone.

Życzę Wam studiów, które Was uskrzydlą, uwolnią Wasz potencjał i talenty i staną się niezapomnianą przygodą!

Wojciech Murdzek
Minister Nauki i Szkolnictwa Wyższego

Ministerstwo Nauki
i Szkolnictwa Wyższego

1



6.... Egzamin z dojrzałości
12... Dobry plan to klucz do maturalnego sukcesu
14... Chcesz dobrze zdać egzaminy? Zestresuj się
16... Jak przeżyć ten rok i jak się uczyć
18... Teza na maturze z polskiego



EGZAMIN Z DOJRZAŁOŚCI

To już ostatni rok szkolny, zupełnie inny niż wszystkie poprzednie. Po jego zakończeniu czeka Cię matura – egzamin, od którego zależą decyzje o dalszej ścieżce kształcenia i kariery. Trzeba się tym zająć już we wrześniu. A zatem zaczynamy. Do roboty!

Dawno temu świadectwo dojrzałości oznaczało dojrzałość do studiowania. Dziś ten aspekt jego nazwy pozostaje w cieniu. Warto o tym pamiętać, bo przecież świadectwo dojrzałości nie legitymizuje dojrzałości życiowej, obywatelskiej czy emocjonalnej. A na dojrzałość do studiowania trzeba zapracować.

Już od piętnastu lat egzamin maturalny jest egzaminem zewnętrznym. To znaczy, że jest przygotowywany i oceniany poza szkołą. Wszyscy zdający otrzymują takie same zadania, a odpowiedzi oceniane są według jednej reguły (porównywalnie). Wyniki informują o stanie wiedzy i umiejętności każdego maturzysty z osobna i wszystkich razem. Wykorzystujemy je także do oceny jakości pracy szkół, do tworzenia profilu osiągnięć populacji w każdym roku. Dzięki analizie wyników można podejmować racjonalne decyzje o modyfikacji tego, czego uczą się uczniowie szkół średnich.

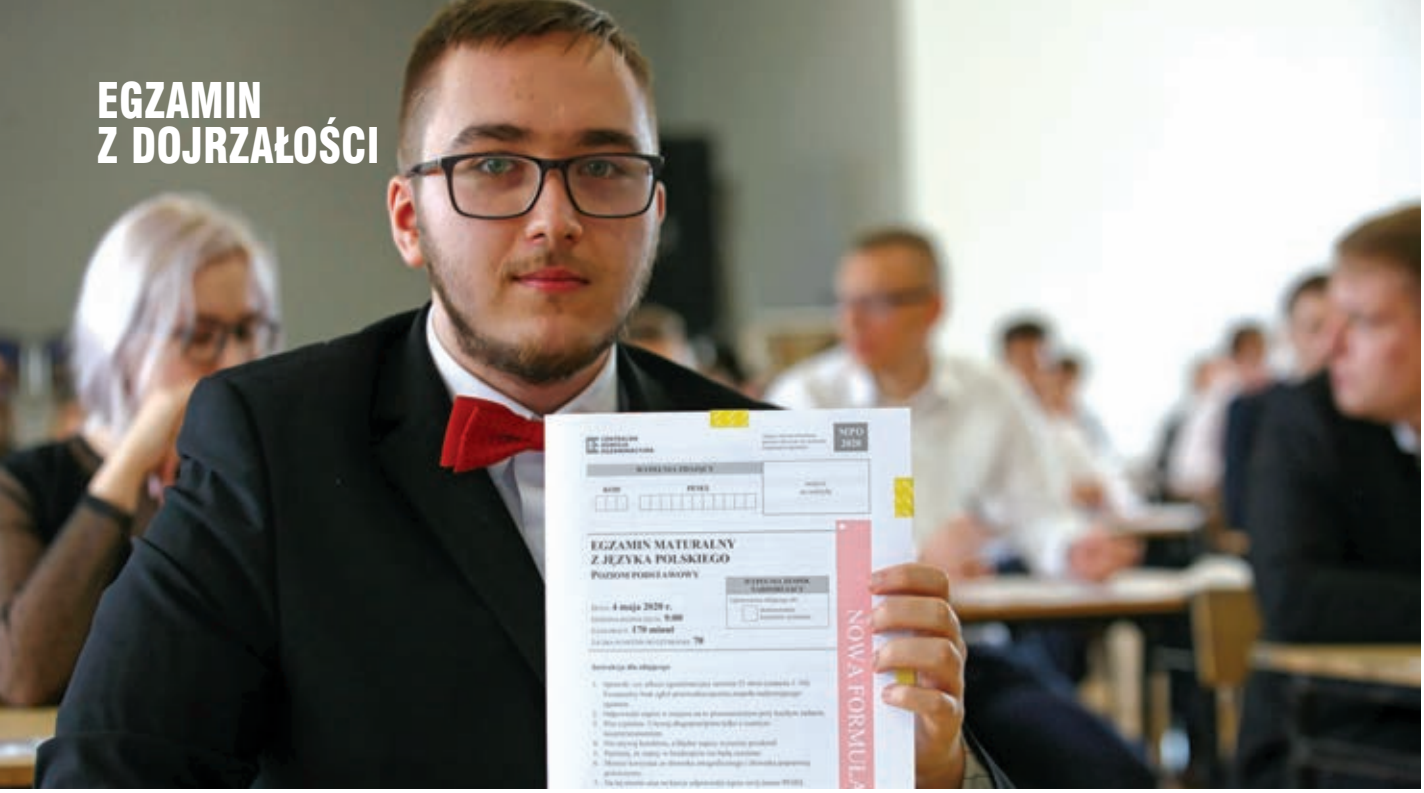
Dzięki temu, że egzamin maturalny jest uczciwy, rzetelny i wiarygodny, w ustawie o szkolnictwie wyższym zapisano, że decyduje on o przyjęciu na studia wyższe.

Uczelnie formułują wymagania wobec kandydatów. W wymaganiach zapisane są przedmioty maturalne, z których wynik uwzględniany jest w procedurze rekrutacyjnej (o szczegółach dalej). Im spełnienie oczekiwań (wymagań) uczelni jest pełniejsze, tym większa liczba punktów rekrutacyjnych i szansa na uzyskanie indeksu dobrej szkoły wyższej.

Co to oznacza dla maturzysty? Po pierwsze, trzeba dobrze wybrać zdawane przedmioty. Po drugie, starannie i planowo przygotować się do egzaminów. Po trzecie, na egzaminach uzyskać jak najwyższy rezultat punktowy. Nie jest to proste. Podpowiemy, jak to zrobić.

Zanim zaczniemy mówić o przedmiotach maturalnych, popatrzmy na organizację egzaminu i jego właściwości. Pełne zrozumienie reguł egzaminu ułatwi podejmowanie decyzji. Ale, oczywiście, nie zapewni dobrego wyniku.

EGZAMIN Z DOJRZAŁOŚCI



Skąd czerpać informacje

W przygotowanie i przebieg matury zaangażowanych jest wiele instytucji, od Ministerstwa Edukacji Narodowej zaczynając, na szkole kończąc.

W szkole za właściwą organizację i przebieg egzaminu maturalnego odpowiada przewodniczący szkolnego zespołu egzaminacyjnego, najczęściej jest to dyrektor szkoły. Zasady postępowania, procedury i instrukcje zawarte są w przygotowywanych (przez Centralna Komisję Egzaminacyjną) na każdy rok szkolny dokumentach, takich jak np.: „Informacja o sposobie organizacji i przeprowadzania egzaminu maturalnego w „nowej" formule obowiązująca w roku szkolnym 2020/2021", czy też w komunikatach dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej o harmonogramie egzaminów, szczegółowych sposobach dostosowania warunków i form przeprowadzania egzaminu maturalnego do potrzeb absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi, o materiałach i przyborach pomocniczych, z jakich mogą korzystać w czasie części pisemnej egzaminu, o egzaminie z informatyki.

Przy okazji zwracamy uwagę, że egzamin maturalny jest transparentny. To znaczy, że wszystkie uregulowania prawne, szczegółowe instrukcje organizacji, obowiązki i uprawnienia są jawne i dostępne dla każdego. Znaleźć je można na stronie Centralnej Komisji Egzaminacyjnej (www.cke.gov.pl) i okręgowych komisji egzaminacyjnych.

Do obowiązków dyrektora szkoły należy też przekazanie uczniom i ich rodzicom wszelkich informacji związanych z egzaminami oraz przedstawienie szkolnej instrukcji przygotowania, organizacji i przeprowadzania egzaminu. W szczególności uczniowie muszą poznać zasady kodowania arkuszy egzaminacyjnych i kart odpowiedzi, w tym dopuszczalnego sposobu poprawiania odpowiedzi błędnej w zadaniach zamkniętych i otwartych.

Nieodzowne jest, aby przystępujący do egzaminów maturalnych znali zasady postępowania w przypadkach takich jak:

- niezgłoszenie się na egzamin z przyczyn losowych i zdrowotnych
- zauważenie nieprawidłowości przed egzaminem i w czasie jego trwania
- niezdanie jednego egzaminu, a co za tym idzie, zadeklarowanie chęci przystąpienia do egzaminu maturalnego w terminie poprawkowym.

Pewniej przechodzimy przez złożone ścieżki egzaminacyjne, jeśli znamy swoje prawa i obowiązki oraz wiemy, jakie konsekwencje wynikają z nieprzestrzegania instrukcji w każdej fazie egzaminu.

Ogarniamy egzamin

Zdających maturę w 2021 obowiązują takie same reguły jak w roku 2020. Dotyczy to również terminów złożenia deklaracji maturalnej, zarówno wstępnej – **30 września 2020**, jak i ostatecznej – **7 lutego 2021 roku**.

Maturzystów czekają trzy obowiązkowe pisemne egzaminy maturalne:

- z języka polskiego,
- z języka obcego nowożytnego (wybranego spośród następujących: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski),
- z matematyki,

Egzaminy te przeprowadzane są na poziomie podstawowym.

Maturzyści będą musieli przystąpić także do dwóch egzaminów ustnych:

- z języka polskiego,
- języka obcego (tego samego co na egzaminie pisemnym).

To jeszcze nie wszystko. Każdy zdający musi przystąpić do – co najmniej jednego – pisemnego egzaminu z grupy przedmiotów dodatkowych, które przeprowadza się tylko na poziomie rozszerzonym. W grupie tych przedmiotów są: język polski, matematyka, biologia, chemia, filozofia, fizyka, geografia, historia, historia sztuki, historia muzyki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, wiedza o społeczeństwie, języki mniejszości narodowych i etnicznych, język regionalny, języki obce nowożytne (angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski). Każdy, niezależnie od typu szkoły, do której uczęszczał, będzie mógł przystąpić do egzaminu z języka obcego nowożytnego na poziomie dwujęzycznym.

Wykaz olimpiad przedmiotowych z przedmiotu lub przedmiotów objętych egzaminem maturalnym uprawniających do zwolnienia z przystąpienia do egzaminu maturalnego z danego przedmiotu w roku szkolnym 2020/2021

NAZWA OLIMPIADY	ORGANIZATOR	ZWALNIA Z EGZ. MATURALNEGO
Olimpiada Matematyczna	Stowarzyszenie na Rzecz Edukacji Matematycznej w Warszawie	egzamin maturalny: matematyka
Olimpiada Literatury i J. Polskiego	Instytut Badań Literackich PAN	egzamin maturalny: język polski
Olimpiada Informatyczna	Fundacja Rozwoju Informatyki w Warszawie	egzamin maturalny: informatyka
Olimpiada Języka Angielskiego	Wyższa Szkoła Języków Obcych im. Samuela Lindego w Poznaniu	egzamin maturalny: język angielski
Olimpiada Języka Niemieckiego	Wyższa Szkoła Języków Obcych im. Samuela Lindego w Poznaniu	egzamin maturalny: język niemiecki
Olimpiada Języka Rosyjskiego*	Uniwersytet Warszawski Wydział Lingwistyki Stosowanej	egzamin maturalny: język rosyjski
Olimpiada Języka Francuskiego	PROF. – EUROPE Stowarzyszenie Nauczycieli Języka Francuskiego w Polsce	egzamin maturalny: język francuski
Olimpiada Języka Białoruskiego	Uniwersytet Warszawski – Katedra Białorutenistyki	egzamin maturalny: język białoruski
Ogólnopolska Olimpiada Historyczna	Polskie Towarzystwo Historyczne w Warszawie	egzamin maturalny: historia
Olimpiada „Losy żołnierza i dzieje oręża polskiego"**	Muzeum Józefa Piłsudskiego w Sulejówku, Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie, Centralna Biblioteka Wojskowa im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Warszawie	egzamin maturalny: historia
Olimpiada Języka Łacińskiego	Polskie Towarzystwo Filologiczne w Warszawie	egzamin maturalny: język łaciński i kultura antyczna
Olimpiada z Wiedzy o Polsce i Świecie Współczesnym	Uniwersytetu Warszawski	egzamin maturalny: wiedza o społeczeństwie
Olimpiada Biologiczna	Polskie Towarzystwo Przyrodników w Krakowie	egzamin maturalny: biologia
Olimpiada Chemiczna	Polskie Towarzystwo Chemiczne w Warszawie	egzamin maturalny: chemia
Olimpiada Filozoficzna	Polskie Towarzystwo Filozoficzne w Warszawie	egzamin maturalny: filozofia
Olimpiada Geograficzna	Polskie Towarzystwo Geograficzne w Warszawie	egzamin maturalny: geografia
Olimpiada Fizyczna	Polskie Towarzystwo Fizyczne w Warszawie	egzamin maturalny: fizyka
Olimpiada Artystyczna	Stowarzyszenie Przyjaciół Olimpiady Artystycznej w Warszawie	egzamin maturalny: historia sztuki lub historia muzyki

SPRAWDŹ AKTUALNY STAN:

Poza tym każdy zdający ma również prawo przystąpić do egzaminu z nie więcej niż pięciu przedmiotów dodatkowych. Wybór przedmiotu dodatkowego nie jest zależny od typu szkoły, nie zależy również od tego, jakich przedmiotów zdający się uczył w zakresie rozszerzonym.

Najpopularniejsze przedmioty dodatkowe

Egzamin maturalny w obecnie obowiązującym kształcie wprowadzony został w 2015 roku. Od tamtej pory zdawany jest mniej więcej na tym samym poziomie.

Egzamin maturalny składa się z dwóch części: obowiązkowej i dodatkowej. Składowa obowiązkowa – o czym pisaliśmy wyżej – jest stała, wybrać można tylko jeden z sześciu języków. Natomiast część dodatkowa jest bardzo zróżnicowana. Każdy maturzysta wybiera jeden przedmiot dodatkowy (rzecz jasna na poziomie rozszerzonym), do zdawania którego musi przystąpić, aby otrzymać świadectwo dojrzałości. Poza tym może wybrać od jednego do pięciu przedmiotów dodatkowych. Zatem możliwości jest tu niezwykle wiele.

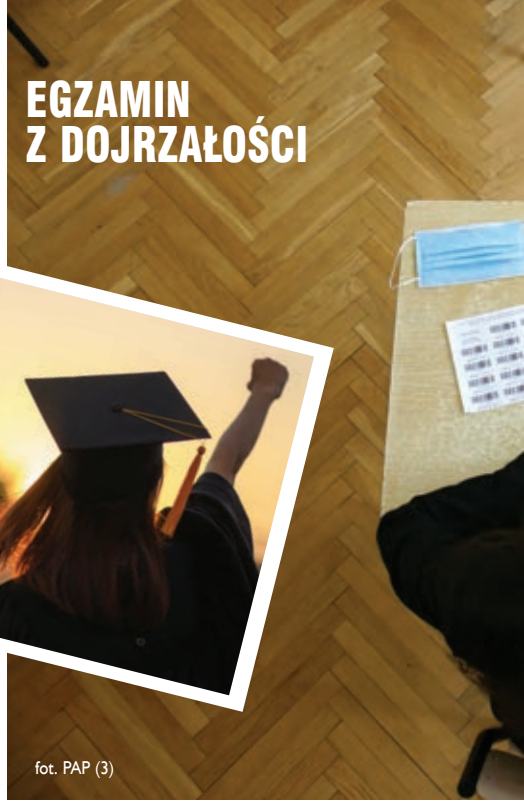
A dlaczego warto wybrać więcej niż jeden przedmiot? Możliwość „popisania" się wiedzą i satysfakcja z osiągniętego wyniku to jeden z motywów. Jednak o wyborze przedmiotów dodatkowych decydują na ogół wymagania rekrutacyjne uczelni. Stąd obserwujemy niezliczone zestawy przedmiotów zbudowane przez kandydatów na studia z myślą o najbardziej trafnym uwzględnieniu wymagań jednej lub wielu uczelni.

Ranking najczęściej wybieranych przedmiotów w ciągu ostatnich lat niewiele się zmienia.

Oto przedmioty-liderzy:

- język angielski – (wybiera 2/3 zdających z liceów ogólnokształcących i ponad połowa z techników),
- język polski (prawie 30% – LO, mniej z T),
- matematyka (prawie 30% tak z LO, jak i T).

EGZAMIN Z DOJRZAŁOŚCI



fot. PAP (3)

NAUKA szyta na miarę (własnych potrzeb)

Niezależnie od tego, jakie przedmioty wpiszesz na swojej maturalnej deklaracji, warto zawczasu zaplanować naukę, a przede wszystkim wybrać sposób, w jaki będziesz się przygotowywać do egzaminów. Nauka samodzielna, korepetycje, a może kurs przygotowawczy? Każdy model jest dobry, ale nie każdy odpowiada wszystkim maturzystom. Niewielu z nas może bowiem do listy swoich zalet dopisać wysoką samodyscyplinę i systematyczność, nie wszyscy też lubimy naukę „w próżni", czyli bez możliwości porównywania się z innymi i bez zewnętrznych motywatorów. Egzamin maturalny to wyzwanie, a poważnie traktowanym wyzwaniom nie da się przecież sprostać z marszu i bez przyjęcia odpowiedniej strategii.

Sam na sam z książką

Nauka samodzielna nigdy do końca nie jest samodzielna. Bo przecież w tym procesie posiłkować się będziesz różnymi repetytoriami, zbiorami zadań/arkuszy maturalnych, aplikacjami, streszczeniami, planerami nauki itp. Oferta pomocy dla maturzystów na rynku jest ogromna, dlatego jeśli planujesz uczyć się samodzielnie w domu, warto najpierw zasięgnąć rady (np. nauczyciele, starsi znajomi) i dowiedzieć się, który z edukacyjnych „wspomagaczy" maturalnych pozwoli ci najskuteczniej przygotować się do egzaminu.

W procesie samodzielnej nauki istotne są samozaparcie i systematyczność w dążeniu do celu, a także pewna doza introwersji. Nie bez znaczenia będzie też to, na jakim poziomie zaawansowania z danego przedmiotu jesteś. Nie oszukujmy się bowiem: zaliczasz się do typu „noga" z matmy czy polskiego, samodzielnie możesz nie ogarnąć koniecznego do zdania egzaminu materiału, niezależnie od tego, ile godzin „wysiedzisz" nad książkami. Zanim więc zdecydujesz się na ten sposób nauki, zrób sobie „rachunek sumienia" i odpowiedz szczerze na pytanie, czy jesteś typem człowieka o wystarczająco dużej motywacji wewnętrznej i dojrzałości.

Sam na sam z korepetytorem

Prawie wszyscy chodzą na korepetycje, więc i ty musisz? Nie, nie musisz, ale rzeczywiście możesz potrzebować wsparcia drugiej, merytorycznie do tego przygotowanej osoby, by twoje dążenie do celu zwieńczył sukces. Nauka z korepetytorem na pewno się sprawdzi w przypadku **osób, które mają duże braki w wiedzy z danego przedmiotu, którym brakuje motywacji wewnętrznej i stale potrzebują kogoś, kto ich przypilnuje i odrobi za nie lekcję z samodzielności, albo tych, które są nieśmiałe i w większej grupie wstydzą się zapytać o to, czego nie wiedzą bądź nie rozumieją**. Ale, uwaga!, warto z góry ustalić pewne zasady pracy (np. uczysz się tylko do matury, a nie materiału bieżącego, rozwiązujesz zadania z arkuszy maturalnych, a nie zadania domowe itp.), by korepetycje do matury nie przerodziły się w lekcje wyrównawcze. Dlatego – może z pomocą rodziców? – dobrze wybierz korepetytora i wspólnie ustalcie schemat działania.

Sam na sam z grupą

Udział w kursie przygotowawczym to strategia dla **osób, które lubią porównywać swoje wyniki z innymi, które motywuje grupa i dla których najwygodniej jest zaakceptować narzucony z góry schemat przygotowań, a nie – ustalać go samodzielnie z samym sobą lub z korepetytorem.** By nauka na takim kursie była dla ciebie skuteczna, nie możesz być typem, którego rozprasza byle uwaga kolegi albo który potraktuje kurs jak lekcje w szkole, gdzie albo śpi, albo się z nich urywa. Poważne podejście do przekazywanej na kursie wiedzy – tylko tak skorzystasz z tego sposobu nauki do matury!

Opr. MT

Zwróćmy uwagę, że najczęściej wybierane przedmioty, to te, które wcześnie zdawane są jako obowiązkowe na poziomie podstawowym. I pewnie chęć wykorzystania trudów uczenia się do części obowiązkowej matury wpływa na wybór (*jak już się uczę czegoś, to wykorzystam to do końca*). Z drugiej strony wymienione wyżej przedmioty mają niemałe znaczenie w procedurach rekrutacji uczelni. Zdecydowana większość na liście wymaganych przedmiotów do wyboru umieszcza język obcy, a język angielski jest najczęściej zdawanym – przystępuje do tego egzaminu na poziomie podstawowym ponad 90% zdających. Język polski uwzględniany jest (jako jeden z wielu do wyboru) na większości kierunków humanistycznych i społecznych. Język polski przydaje punktów rekrutacyjnych (także – w części uczelni technicznych). Matematyka na liście punktowanych przedmiotów umieszczona jest na kierunkach technicznych, ścisłych, wielu przyrodniczych, ale też na niektórych kierunkach medycznych i humanistycznych.

Poza wymienionymi wcześniej do najczęściej zdawanych przedmiotów dodatkowych należą: geografia, biologia, chemia, historia i fizyka. Każdy z tych przedmiotów uwzględniany jest w rekrutacji na wielu kierunkach. Wyniki części pisemnej egzaminu maturalnego są wyrażone w procentach i na skali centylowej. Wynik w skali procentowej informuje wprost o osiągnięciach zdającego, mówi, jaką część punktów możliwych do zdobycia na egzaminie z konkretnego przedmiotu maturzysta uzyskał. Wynik na skali centylowej oznacza, jaka część zdających egzamin z danego przedmiotu osiągnęła wynik lepszy ode mnie, a jaka gorszy. Wynik 70% na skali procentowej informuje o uzyskaniu 7/10 punktów możliwych do uzyskania. Natomiast tak samo zapisany wynik na skali centylowej oznacza, że 70% spośród wszystkich zdających uzyskało wynik taki sam jak ja lub gorszy, a 30% ma wynik lepszy ode mnie. To nie jest to samo, to ważna różnica. **Nie wolno mylić wyniku procentowego i tego na skali centylowej**.





CENTRALNA KOMISJA EGZAMINACYJNA

UZUPEŁNIA ZDAJĄCY

KOD

PESEL

Arkusz zawiera informacje prawnie chronione do momentu rozpoczęcia egzaminu.

MPO 2019

miejsce na naklejkę

EGZAMIN MATURALNY Z JĘZYKA POLSKIEGO

POZIOM PODSTAWOWY

DATA:

GODZINA ROZPOCZĘCIA: 9:00

CZAS PRACY: 170 minut

LICZBA PUNKTÓW DO UZYSKANIA: 70

UZUPEŁNIA ZESPÓŁ NADZORUJĄCY

Uprawnienia zdającego do:

dostosowania kryteriów oceniania

NOWA FORMUŁA

Instrukcja dla zdającego

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 21 stron (zadania 1–13). Ewentualny brak zgłoś przewodniczącemu zespołu nadzorującego egzamin.
2. Odpowiedzi zapisz w miejscu na to przeznaczonym przy każdym zadaniu.
3. Pisz czytelnie. Używaj długopisu/pióra tylko z czarnym tuszem/atramentem.
4. Nie używaj korektora, a błędne zapisy wyraźnie przekreśl.
5. Pamiętaj, że zapisy w brudnopisie nie będą oceniane.
6. Możesz korzystać ze słownika poprawnej polszczyzny i słownika ortograficznego.
7. Na tej stronie oraz na karcie odpowiedzi wpisz swój numer PESEL i przyklej naklejkę z kodem.
8. Nie wpisuj żadnych znaków w części przeznaczonej dla egzaminatora.

Układ graficzny © CKE 2015

MPO-P1_1P-192

MPO 2019

Olimpijczyk zdaje mniej egzaminów

Absolwent szkoły ponadgimnazjalnej będący laureatem lub finalistą olimpiady przedmiotowej jest zwolniony z egzaminu maturalnego z danego przedmiotu (zgodnie z komunikatem dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej), także wówczas, gdy został laureatem lub finalistą olimpiady z przedmiotu, który nie był nauczany w szkole, którą ukończył. Laureat lub finalista olimpiady przedmiotowej może, nie później niż na 2 tygodnie przed egzaminem maturalnym, złożyć wniosek o wprowadzenie zmiany w deklaracji w zakresie danego przedmiotu, w tym zmiany języka obcego nowożytnego lub zmiany poziomu języka obcego nowożytnego wskazanego w deklaracji.

Warunkiem koniecznym otrzymania świadectwa dojrzałości jest, oczywiście, zdanie egzaminu maturalnego.

Egzamin maturalny uznawany jest za zdany, jeśli:

- wynik każdego z egzaminów obowiązkowych (język polski
- pisemny i ustny, język obcy
- pisemny i ustny) matematyka
- pisemny) to co najmniej 30% punktów możliwych do uzyskania (maturzyści ze szkół dla mniejszości narodowych także z egzaminów z języka ojczystego);
- zdający przystąpił do egzaminu z jednego przedmiotu dodatkowego na poziomie rozszerzonym.

Absolwent, który zdał egzamin maturalny, otrzymuje świadectwo dojrzałości wydane przez okręgową komisję egzaminacyjną. Absolwent, który nie zdał egzaminu maturalnego, otrzymuje informację o wynikach tego egzaminu opracowaną przez okręgową komisję egzaminacyjną. Niezdanie tylko jednego egzaminu daje maturzyście szansę ponownego przystąpienia do tego egzaminu w terminie poprawkowym w sierpniu.

Wynik z egzaminu z przedmiotu dodatkowego nie ma wpływu na uzyskanie świadectwa maturalnego, służy natomiast rekrutacji na studia.

O przejrzystości egzaminu raz jeszcze

Nie zawsze wyniki egzaminu są zgodne z oczekiwaniami zdającego. Czasem jesteś przekonany/przekonana, że napisałeś/-aś lepiej, że źle ocenione zadania egzaminacyjne rozwiązane są poprawnie. W takim przypadku możesz obejrzeć swój arkusz, a nawet go sfotografować. Na tym polega prawo wglądu do sprawdzonej i ocenionej pracy egzaminacyjnej. Przeczytać swoje prace egzaminacyjne można w miejscu i czasie wskazanym przez dyrektora okręgowej komisji egzaminacyjnej, w ciągu 6 miesięcy od dnia wydania świadectwa dojrzałości, aneksów i zaświadczeń o wynikach egzaminu maturalnego.

Jeżeli po wglądzie masz wątpliwości co do oceny, możesz się zwrócić z wnioskiem o weryfikację sumy punktów w konkretnych zadaniach

z arkusza egzaminacyjnego. Wniosek wraz z uzasadnieniem składa się do dyrektora okręgowej komisji egzaminacyjnej w terminie dwóch dni roboczych od dnia dokonania wglądu. Pamiętaj: wnioskujesz o weryfikację oceny konkretnych zadań i uzasadniasz swój wniosek. Weryfikacji sumy punktów dokonuje się w terminie siedmiu dni od dnia otrzymania wniosku.

A co, jeśli odpowiedź otrzymana od dyrektora okręgowej komisji egzaminacyjnej nadal nie satysfakcjonuje? Możesz wtedy wnieść odwołanie od wyniku weryfikacji sumy punktów z części pisemnej egzaminu maturalnego do Kolegium Arbitrażu Egzaminacyjnego. Czyni się to za pośrednictwem dyrektora okręgowej komisji egzaminacyjnej w terminie 7 dni od dnia otrzymania informacji o wyniku weryfikacji sumy punktów. Wniosek należy uzasadnić, gdyż bez uzasadnienia merytorycznego zostanie zwrócony absolwentowi do uzupełnienia. Decyzja Kolegium jest już ostateczna.

Uczciwość popłaca

Każdego roku przypominamy maturzystom o zakazie wnoszenia urządzeń telekomunikacyjnych do sali egzaminacyjnej oraz innych materiałów i przyborów niż wymienione w komunikacie dyrektora CKE. Jeżeli zespół nadzorujący egzamin zauważy na sali egzaminacyjnej niesamodzielne rozwiązywanie zadań egzaminacyjnych, wniesienie lub korzystanie z urządzenia telekomunikacyjnego, materiałów i przyborów niedopuszczonych, zakłócanie przebiegu egzaminu, dyrektor szkoły ma prawo przerwać i unieważnić egzamin.

Podstawową regułą jest samodzielnie rozwiązywanie zadań zawartych w arkuszu egzaminacyjnym, tzn. tworzenie własnego tekstu lub własnego rozwiązania w czasie trwania egzaminu maturalnego.

Jeżeli podczas sprawdzania i oceniania prac egzaminatorzy stwierdzą niesamodzielne rozwiązywanie zadań, czyli np. plagiat, bądź stwierdzą występowanie w pracy egzaminacyjnej jednakowych sformułowań wskazujących na udostępnienie rozwiązań innemu zdającemu lub korzystanie z rozwiązań dokonanych przez innego zdającego, również może nastąpić unieważnienie egzaminu. A unieważnienie egzaminu skutkuje tym, że można do niego przystąpić po raz kolejny dopiero za rok. Na szczęście z roku na rok maturzyści coraz dojrzalej podchodzą do egzaminu, a co za tym idzie, coraz mniej jest unieważnień.

Ideałem będzie sytuacja, w której wszyscy uznamy, że ściąganie na egzaminie to wstyd.

Wszystko, co przeczytaliście, warto przemyśleć. Ułatwi to Wam dojrzewanie do ważnego egzaminu. Efektem egzaminu będzie bardzo dobry – miejmy nadzieję – wynik, ale także rozwinięte umiejętności podejmowania decyzji, samodzielnej pracy, postępowania w sytuacjach otwartych, czyli takich, w których nie ma gotowych jednoznacznych rozwiązań. Macie na to osiem miesięcy. Naprawdę warto się dobrze przygotować do egzaminu maturalnego. Wiele pomogą nauczyciele, wiele osiągnięcie, ucząc się wspólnie. Jednak każdy odpowiedzialny jest za siebie. I w końcowym efekcie wynik egzaminu i satysfakcja z jego osiągniecia zależy tylko od Ciebie.

WOJCIECH MAŁECKI

DOBRY PLAN TO KLUCZ DO MATURALNEGO SUKCESU!

Rozmowa z Dariuszem Martynowiczem, nauczycielem języka polskiego w Małopolskiej Szkole Gościnności w Myślenicach, autorem projektu Czas na progres i jednym z członków grupy Superbelfrzy RP, który otrzymał odznakę eksperta Microsoft Innovative Educator (MIE) na lata 2020-2021 – odznaka przyznawana jest najbardziej innowacyjnym nauczycielom, „którzy są samoukami i pasjonatami nauczania i uczenia się oraz nowych technologii”.

– Osiemnaście lat temu sam Pan był maturzystą...

– ... i to był strasznie chaotyczny dla mnie czas. Nie zaplanowałem odpowiednio wcześnie swoich przygotowań do egzaminów, dlatego do dziś pamiętam tamten stres i to, jak wielką odczuwałem presję.

– Dlatego dziś, będąc po drugiej stronie barykady, co pan radzi swoim uczniom?

– Odpowiednio wcześnie rozplanować przygotowania, bo to jest klucz do sukcesu. Nie wolno zostawiać nauki na ostatnią chwilę, trzeba rozłożyć powtarzanie materiału w czasie i jednocześnie, co bardzo ważne, wyznaczyć sobie czas na odpoczynek, a także na dłuższy relaks, np. w czasie świąt czy ferii.

– Czyli należy planować naukę z góry na cały rok?

– Warto najpierw, we wrześniu, zrobić samemu ze sobą pewne ustalenia. Przykładowo: „będę się uczyć godzinę dziennie”, „będę się uczyć rano (przed szkołą), bo jestem rannym ptaszkiem” albo, przeciwnie,

SALON MATURZYSTÓW PERSPEKTYWY 2020
online z Superbelframi RP!

Chcesz wiedzieć więcej o maturze? Obejrzyj webinary, które przygotowali dla maturzystów nauczyciele z grupy Superbelfrzy RP, m. in.:

Bartosz Chyś (Digitalni i kreatywni): *Gdzie warto bywać – pomocnik dla zakochanych w informatyce*

Stanisław Czachorowski: *Studiowanie zdalne i hybrydowe – czy jest się czego bać*

Agnieszka Jankowiak-Maik (Babka od Histy): *Matura z historii to pestka!*

Zyta Czchowska i **Jolanta Majkowska** (blog specjalni. pl): *Narzędziownik maturzysty na SPECjalne zamówienie*

Dariusz Martynowicz (Czas na progres/Progresownia): *Narzędziownik maturzysty: od kalendarza do kolekcji materiałów powtórkowych*

Marcin Zaród (EduGadki): *Yes, you can! Jak przygotować się do matury z angielskiego*

Więcej: **salonmaturzystow.pl/2020**

„będę robić powtórki wieczorami, bo wtedy najlepiej mi się myśli" itd. To powinny być założenia, które dopasujemy do siebie, do tego, jacy jesteśmy, jaki mamy tryb życia. I – ponieważ zwłaszcza na początku nauki istotna jest konsekwencja – lepiej jest planować mniej i to zrealizować, niż postawić przed sobą zbyt ambitne cele, których nie będziemy w stanie osiągnąć. Od razu na początku planowania dobrze jest też rozpisać sobie plan powtórek, to jest zastanowić się, z czego potrzebujemy najpierw lub najpilniej powtórzyć materiał, bo np. uczyliśmy się tego dawno albo to jest najtrudniejsze dla nas, albo to jest baza do innych zagadnień. I ostatnia rzecz: ponieważ nauka do każdego egzaminu przebiega inaczej, bo każdy przedmiot ma swoją specyfikę, ważne jest, by na początku roku szkolnego poprosić nauczyciela danego przedmiotu o radę, jak mamy sobie zaplanować powtórki. Kiedy ustalimy to wszystko, możemy przejść do planów krótkoterminowych.



Dariusz Martynowicz

– To znaczy?

– Na przykład: co sobotę wieczorem planujemy sobie zadania na kolejny tydzień w ten sposób, by mieć przestrzeń na powtórki z poszczególnych przedmiotów, ale też przestrzeń na wspomniany już wcześniej odpoczynek. Podkreślam mocno to rozgraniczanie sobie czasu odpoczynku i czasu nauki, ponieważ to bardzo istotne zwłaszcza wtedy, kiedy czujemy nad sobą presję, np. związaną z egzaminami i w dzień, który miał być wolny od nauki, coś nam się przypomina, sięgamy po książkę, zaczynamy nerwowo przeglądać jakieś arkusze maturalne, rozwiązywać jakiś problem i ani się obejrzymy, jak mija kilka godzin na wytężonej pracy umysłowej. Gdy się uczymy do matury, nie wolno nam mieszać czasu wolnego z czasem nauki, bo skończy się to tak, że ani nie odpoczniemy, ani (najczęściej) nie będziemy się uczciwie uczyć wtedy, kiedy mieliśmy to robić. Czas, jaki wyznaczamy sobie na powtórki, powinien być czasem „odcięcia się" od wszystkiego – od telefonu, od myślenia o czymś innym, od surfowania w sieci itp.

NARZĘDZIOWNIK MATURZYSTY

Kalendarz (papierowy lub kalendarz Google) – by rozplanować przygotowania

Padlet – do tworzenia map myśli, planowania, powtórek

Genial.ly – strona z różnymi zasobami przygotowywanymi przez nauczycieli, które mogą pomóc uczniowi w przygotowaniu się do matury

Strona CKE (www.cke.gov.pl) >> zakładka **Materiały dodatkowe** >> **Materiały dla uczniów i nauczycieli** – przykładowe tematy matury ustnej wraz z rozwiązaniami i podpowiedziami

Kanały nauczycieli na YouTube (np. Wiedza z Wami – język polski; Matemaks – matematyka; Rock Your English – angielski itp.)

– Część maturzystów zapewne myśli: „Po co mam się uczyć od września, skoro do maja jest tyle czasu, że zdążę wszystko zapomnieć. Lepiej zacznę ...po Nowym Roku ...po studniówce ... po Wielkanocy"...

– Tymczasem jeśli ktoś ma podstawową wiedzę z biologii, wie, że w ludzkim mózgu są dwa rewiry – pamięć długotrwała i pamięć krótkotrwała. Więc gdy systematycznie powtarzamy materiał, ta wiedza nam się odkłada stopniowo w głowie, jak rzeczy, które stopniowo zapełniają półki szafy. Powtarzanie przez długi okres jest zawsze lepsze niż nauka na ostatnią chwilę, kiedy nie dość, że na raz musimy przyswoić mnóstwo informacji, to jeszcze działamy pod presją.

– Przychodzi do pana maturzysta i prosi o pomoc w zaplanowaniu nauki do egzaminu z języka polskiego. Co pan mu mówi?

– Przede wszystkim że musi się równolegle i równie solidnie przygotowywać do obu egzaminów – pisemnego i ustnego. Jeśli chodzi o egzamin pisemny, warto zacząć powtórki od lektur „ogwiazdkowanych", przeznaczyć na ich przeczytanie miesiąc czy dwa. To ważne, bo pytania o te lektury zdarzają się nawet w części egzaminu związanej z czytaniem ze zrozumieniem, a przede wszystkim – te lektury są zwykle punktem wyjścia do rozwiązania problemu postawionego w temacie rozprawki. I jeśli maturzysta nie zna wszystkich lektur obowiązkowych, naraża się na stratę dużej liczby punktów. Gdy już uczeń przeczyta wszystkie lektury, powinien robić sobie systematyczne powtórki z epok literackich. Tu może skorzystać z różnych kanałów na YouTube czy choćby zapisać się do prowadzonej przeze mnie grupy Matura z polskiego z Darkiem 2021, gdzie prowadzę m.in. bezpłatne szkolenia do matury pod nazwą „Wieczorówki z Darkiem". Jeśli natomiast chodzi o egzamin ustny, to najlepiej jest ćwiczyć sobie mówienie... przed lustrem. Oswoimy się w ten sposób z sytuacją wygłaszania monologu – bo nie dla wszystkich maturzystów jest to łatwe wyzwanie. Jeśli ktoś woli pisać niż mówić, powinien też zacząć od pisania sobie odpowiedzi na przykładowe pytania, które znajdzie np. w materiałach na stronie Centralnej Komisji Egzaminacyjnej, a potem starać się to samo, co napisał, powiedzieć, wspomagając się nieznacznie tekstem z kartki. Kiedy już opanuje tę umiejętność, musi przejść na wyższy poziom – tworzenia sobie planu wypowiedzi w punktach i na tej podstawie może „odpowiadać" przed lustrem czy przed rodzicem, rodzeństwem lub kolegą.

– A nauka ze ściąg czy streszczeń?

– Zdecydowanie odradzam, przede wszystkim dlatego, że takie materiały zawierają mnóstwo błędów. Jeśli ktoś chce się dobrze przygotować, lepiej niech sięga po treści przygotowywane przez nauczycieli – znajdzie je na YouTube czy choćby na różnych tematycznych blogach.

– Jakaś rada dla maturzystów na koniec?

– Bazujcie na swojej sile i na swoim optymizmie, swoim pozytywnym nastawieniu do własnych możliwości intelektualnych i fizycznych. Zróbcie, co w waszej mocy, żeby się dobrze przygotować do matury, ale pamiętajcie też o tym, że niezależnie od tego, jakie osiągniecie wyniki na egzaminie, jesteście piękni i wartościowi.

– Dziękuję za rozmowę.

Rozmawiała MAGDA TYTUŁA

CHCESZ DOBRZE ZDAĆ EGZAMINY? ZESTRESUJ SIĘ

Sportowcy, by rozwijać się w swoich dyscyplinach, świadomie wywierają nacisk na układy i narządy ciała, tak by z czasem stały się silniejsze i wydajniejsze w pełnieniu swoich funkcji. W języku angielskim jednym ze znaczeń słowa *stress* jest właśnie „nacisk". Ucząc się traktować stres jak trening sportowy, możesz zwiększyć swoją efektywność w radzeniu sobie w przyszłości.

Stres, czyli co?

Stres jest sposobem, w jaki odbieramy to, co się dzieje dookoła, i jak na to reagujemy. O stresowaniu się można myśleć jak o budowaniu relacji z tym, co nas spotyka i z samym sobą w wymagających sytuacjach. Stresującą sytuację, np. odpowiedź ustną, możesz postrzegać jako obciążającą, przekraczającą twoje możliwości i zagrażającą bezpieczeństwu lub jako wyzwanie, z którym pomimo presji masz szansę sobie poradzić.

Gdy postrzegasz sytuację jako zagrożenie, stres poza obciążającymi objawami takimi jak ból brzucha czy spadek nastroju zwykle powoduje również gorsze radzenie sobie, np. problemy w przypomnieniu sobie wyuczonego materiału, obniżoną skuteczność w zapamiętywaniu czy trudności w koncentracji.

Pamiętaj: **jeśli uda Ci się zmienić sposób myślenia o stresie, pomimo trudnych objawów masz szansę przeżywać go zdrowiej oraz dzięki niemu osiągać wyniki niemożliwe bez niego**. Łatwo powiedzieć, jednak jak tego dokonać?

Naładuj baterię

By skutecznie radzić sobie ze stresem, stopniowo gromadź tzw. zasoby. Są to różne umiejętności, relacje, wiedza i doświadczenie. W ten sposób zdolność do radzenia sobie ze stresem wzmacniasz poprzez wiele rzeczy: troskę o sen, racjonalne odżywianie, umiarkowaną aktywność fizyczną, unikanie używek czy też budowanie wspierających relacji. To wszystko są pomocne zasoby. Mało kto zdaje sobie jednak sprawę, że dodatkowym zasobem jest także umiejętność traktowania stresu jak przyjaciela i korzystanie z jego pozytywnych właściwości.

Stres to twój przyjaciel, zaakceptuj go

Właśnie w związku z powyższym o umiejętności do radzenia sobie ze stresem warto myśleć jak o treningu sportowym. To naturalne, że w twoim życiu pojawiają się stresujące sytuacje, które sprawiają, że masz ochotę odkładać coś na później, nie myśleć o tym lub wycofać się. Dzieje się tak np. podczas przygotowań do egzaminu. Zwykle najtrudniejsze do wytrzymania są wtedy objawy stresu. Niektórzy w większym stopniu przejmują się objawami fizycznymi, takimi jak drżenie rąk czy suchość w ustach. Inni przejmują się objawami emocjonalnymi, np. niepokojem czy złością. To następnie sprawia, że zamiast robić rzeczy wymagające



wysiłku, ale ważne – np. odrobić trudną pracę domową – próbujemy odwrócić uwagę lub rozładować stres np. poprzez słuchanie muzyki, jedzenie słodyczy, granie w gry komputerowe lub bezcelowe przeglądanie Facebooka. By sobie z tym radzić, pomocne jest ćwiczenie polegające na akceptowaniu trudnych emocji i myśli. Za każdym razem, gdy pomimo stresu podejmiesz konstruktywne działanie, np. zamiast oglądać kilka odcinków serialu, będziesz czytać trudny materiał z uwagą i zrozumieniem, wtedy podobnie jak w treningu sportowym Twój mózg nauczy się lepiej radzić sobie ze stresem w przyszłości.

By tak się stało, **doświadczając objawów stresu, np. napięcia w żołądku, przyspieszonego bicia serca, narastającego lęku lub innych, spróbuj myśleć o nich jak o sygnale, który wysyła ci twój mózg**. Ten sygnał to: „W twoim życiu dzieje się coś ważnego, co wymaga twojej uwagi, lub coś ważnego dla ciebie jest zagrożone, a twoje ciało wyzwala energię, by podjąć działanie". I chociaż trudno wytrzymać to uczucie, postaraj się je zaakceptować i wykorzystać tę energię, robiąc rzeczy, które są dla ciebie korzystne: ucz się, porozmawiaj z kimś, by poczuć się bezpieczniej i wrócić do nauki, poproś o pomoc, odpocznij, poćwicz lub nie rób nic: po prostu daj sobie czas, żeby zauważyć, jak się czujesz, poobserwuj swój oddech i unikaj odwracania uwagi np. poprzez przeglądanie mediów społecznościowych.

Jeśli stres pojawia się tuż przed wystąpieniem lub egzaminem, zastosuj powyższe podejście w wersji skróconej i podejmij trzy kroki radzenia sobie:

1. Zwróć uwagę na myśli, doznania lub impulsy, które przeżywasz. Nie próbuj ich zmienić lub je stłumić.
2. Wyobraź sobie to, co przeżywasz, jako falę, po której surfujesz.
3. Po prostu pozwól jej być, zaakceptuj obecność stresu w tej sytuacji.

Powyższa technika nazywa się „surfowaniem po żądzy". Nie tylko pomaga ludziom radzić sobie ze stresem w szkole, ale również oprzeć się niekorzystnym nawykom. W jednym z badań eksperymentatorzy badali osoby palące papierosy i wykazali, że opanowanie tej techniki sprawiło, że uczestnicy badania częściej potrafili odmówić sobie zapalenia papierosa pomimo odczuwanego pragnienia.

Stres to twój przyjaciel, wykorzystaj jego siłę

Wiesz już, na czym polega akceptacja stresu. Czas pójść krok dalej.

W jednym z badań realizowanych przez zespół Jeremiego Jamiesona z Uniwersytetu Rochester uczestnicy mieli za zadanie rozwiązywać zadania matematyczne. U tych z nich, którzy zadeklarowali najwyższy poziom stresu, zaobserwowano podwyższony poziom kortyzolu, który wśród wielu funkcji ma swoją rolę również w reakcji stresowej. To właśnie osoby, które zgłosiły najwyższy poziom stresu, popełniły najwięcej błędów. Jednak połowa uczestników przed wykonaniem matematycznego zadania została poinstruowana, jak zmienić sposób myślenia o stresie. Zostali poproszeni, by starać się akceptować pobudzenie organizmu i w trakcie przypominać sobie, że jest ono wyrazem tego, iż organizm mobilizuje energię, którą mogą wykorzystać do działania. U tych osób również zaobserwowano podwyższony poziom kortyzolu, jednak ich skuteczność w zadaniu matematycznym była znacznie wyższa niż grupy, która nie otrzymała interwencji. W skrócie: osoby, które nauczyły się wykorzystywać siłę, gdy były zestresowane, skuteczniej radziły sobie podczas rozwiązywania zadania matematycznego.

Następnym razem doświadczając stresu, spróbuj zrobić z niego swojego sprzymierzeńca i wykorzystaj interwencję stworzoną naukowców: **przypomnij sobie, że stres, którego doświadczasz, choć nieprzyjemny, może być dla ciebie pomocny**. Taki sposób myślenia pomoże ci zmienić lęk w ekscytację i zwiększyć swoją odporność oraz skuteczność działania pod presją.

Stresując się, przypomnij sobie więc, że:

1. Stres wyzwala hormony takie jak kortyzol, który pomaga Ci myśleć szybciej i skuteczniej rozwiązywać problemy.
2. Stres przyspiesza tętno, by dotlenić mózg.
3. Stres przyspiesza oddech. Nawet jeśli Twój oddech wydaje Cię się płytki, nie przejmuj się, ponieważ dzięki temu procesowi ciało i tak otrzyma więcej tlenu, który pomoże Ci lepiej realizować zdania.
4. Nawet, gdy czujesz dyskomfort próbuj interpretować stres jako źródło energii.

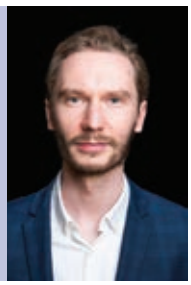
Mamy zwyczaj myśleć, że stres oznacza, że nie radzimy sobie w życiu. Jeśli ci się to zdarzy, przypomnij sobie, że stres nie jest dowodem słabości, przeżywasz go, ponieważ jesteś człowiekiem. Akceptując trudne doznania, łatwiej ci będzie radzić sobie z nimi w przyszłości. Łatwiej ci będzie podejmować konstruktywne działania pomocne w tym, by przetrwać trudny czas lub rozwiązać sytuację. Twoja wrażliwość jest twoją siłą, a stres kompasem wskazującym, co aktualnie wymaga twojej uwagi. Powodzenia!

MATEUSZ BANASZKIEWICZ

Mateusz BANASZKIEWICZ
psycholog zdrowia popularyzujący techniki relaksacji i radzenia sobie ze stresem.

Prowadzi kanał edukacyjny na Instagramie:
www.instagram.com/mateusz_banaszkiewicz

Szczegółowe informacje:
www.mateuszbanaszkiewicz.com





JAK PRZEŻYĆ TEN ROK I JAK SIĘ UCZYĆ?

Tegoroczny kalendarz szkolny przyniesie nam wiele niespodzianek. Pandemia znacząco zmienia system edukacji, nagle wymagając od nas przenoszenia się do pracy zdalnej. Nie jesteśmy w stanie określić, jak będzie wyglądać jesień, jednak jedno jest pewne – maturzystów nauka nie ominie.

Przygotowaliśmy dla Was wskazówki, jak poradzić sobie ze stresem i jak się skutecznie uczyć.

1. Określ swoje cele

Jakie przedmioty szkolne są dla ciebie najważniejsze? Które wymagają od ciebie największej pracy? Jakie konkretnie tematy musisz przerobić? A co nie jest priorytetem?

Odpowiedz sobie na te pytania, żeby móc efektywnie planować swoją naukę. Możesz to zrobić w całkiem prosty sposób, tworząc tabelę w Wordzie lub Excelu, gdzie wypiszesz wszystkie tematy. Będzie to jednocześnie taka lista kontrolna, dzięki niej sam sprawdzać będziesz swoje postępy. Poniżej przykład.

PRZEDMIOT	Tematy	Status
Polski	• Zagadnienie 1 • Zagadnienie 2 • Zagadnienie 3	Raz na dwa tygodnie zaznaczaj postępy przy każdym zagadnieniu, używając prostych haseł: „OK" (czyli: umiem), „P" (progres, czyli jestem w trakcie uczenia się), „N" (nie umiem, nie zacząłem się tego uczyć)
Angielski	• Zagadnienie 1 • Zagadnienie 2 • Zagadnienie 3	jw.
Matematyka	• Zagadnienie 1 • Zagadnienie 2 • Zagadnienie 3	jw.

2. Przygotuj plan i pamiętaj o metodzie małych kroczków

Kiedy wiesz, czego się uczyć, możesz podzielić ten materiał na małe, tygodniowe odcinki – ustal, jakie zagadnienia będziesz omawiać w danym tygodniu, i tego się trzymaj. Dzięki temu zobaczysz efekty, będzie ci łatwiej utrzymać motywację.

3. Używaj mnemotechnik

Rób mapy myśli, twórz własne symbole i infografiki na kartkach – nasz mózg szybko przyswaja i zapamiętuje symbole i obrazy. Pamiętaj: do tego wcale nie potrzeba artystycznego talentu! Wystarczy nauczyć się prostych zasad. Jak? Sprawdź na YouTube i w sieci kanał **Draw The Words** – tam będziesz mieć bardzo dużo informacji, jak tworzyć szybkie i łatwe do zapamiętania notatki. Dodatkowo polecam ci książkę *Włam się do mózgu* Radosława Kotarskiego, znajdziesz tam świetne metody skutecznej nauki.

4. Unikaj dystraktorów, kontroluj swój czas

Trudno ci się skupić? Pobierz bezpłatną aplikację lub wejdź na stronę **noisly.com** – możesz tam włączyć różne dźwięki w tle, przypominające np. szum lasu czy gwar kawiarni. Jeśli lubisz słuchać muzyki w trakcie nauki, ale nie chcesz się rozpraszać tekstem czy melodią, dźwięki w tle to idealny wybór. Jednocześnie pomogą ci się odciąć od otoczenia i wyciszyć oraz zwiększą twoją produktywność.

Wyłącz też powiadomienia w telefonie, a jeśli uczysz się z komputera, postaraj się albo wyłączać na czas nauki internet, albo (jeśli potrzebujesz internetu) wyłączyć w telefonie i na komputerze powiadomienia z social mediów. To najczęstszy dystraktor, który sprawia, że jesteśmy bardzo nieefektywni w pracy. Jednak w całkiem prosty sposób możesz nauczyć się kontrolować ten odruch – za każdym razem, kiedy od książek odciąga cię Instagram, TikTok czy Facebook, stawiaj na kartce kreskę. Zobaczysz, że po pewnym czasie zaczniesz się kontrolować, bo widząc liczbę kresek na kartce na biurku, dwa razy się zastanowisz, zanim sięgniesz po telefon – ten bardzo wizualny sposób unaocznia nam, jak często się odrywamy od zadań i tracimy czas.

5. Nagradzaj się

Kiedy przerobisz część materiału lub będziesz panować nad dystraktorami i skutecznie nauczysz się skupiać, pamiętaj, żeby się nagrodzić. Spacer ze znajomymi, rozmowa czy np. sprawdzenie statusu znajomych na Instagramie, obejrzenie odcinka ulubionego serialu – to właśnie mogą być takie małe nagrody.

6. Bądź aktywny fizycznie

Od dawna wiadomo, że wszelkie aktywności aerobowe, a ściślej: niezbyt forsowne ćwiczenia angażujące duże grupy mięśni całego ciała, poprawiają pamięć. Ma to związek ze stymulacją hipokampu, struktury mózgu odpowiedzialnej m.in. za uczenie się i procesy pamięci. Aktywność fizyczna jest kluczowa w sprawnym funkcjonowaniu naszej pamięci i mózgu. Pozwala rozładować stres, ułatwia skupienie, dotlenia. Nie sposób wymienić wszystkie plusy, jakie daje ruch. Dostosuj do siebie taki, który pasuje ci najbardziej. Joga, proste rozciąganie, a może bieg po lesie? Ważne, żeby ruch był regularny, pobudzał krążenie i wzmacniał organizm. Możesz też połączyć go z nauką! Lektura w formie audiobooka czy materiały wideo możesz odtwarzać, spacerując czy biegając po lesie.

7. Rób krótkie przerwy w nauce

Pamiętaj, że możemy utrzymać skupienie tylko przez ok. 40-45 minut. Dlatego ważne jest robienie przerw w nauce. Jednak powinno się je robić we właściwy sposób. Spróbuj kilku ćwiczeń, takich jak proste żonglowanie, rozciąganie się czy kreślenie na kartce obiema rękami jednocześnie znaków nieskończoności (czyli „przewróconych ósemek"). Brzmi dziwnie? To działa! Wtedy nasz mózg efektywnie odpoczywa, po kilku tak spędzonych minutach jest nam łatwiej wrócić do książek. Dodatkowo kilka przysiadów dotlenia mózg i rozciąga zmęczone mięśnie. Popatrz też przez okno – wzrok odpoczywa, kiedy odrywasz ekran od monitora czy książki i patrzysz w dal.

JOANNA KOPER

UNIWERSYTET
WARMIŃSKO-MAZURSKI
W OLSZTYNIE

www.uwm.edu.pl/kandydaci



#KIERUNEKUWM



TEZA NA MATURZE Z POLSKIEGO

O wiele ważniejsza jest umiejętność wypowiedzenia się w ustalonej formie. Zarówno w części ustnej, gdy zdający odpowiada na wylosowane pytanie, jak i pisemnej, gdy tworzy wypracowanie, przede wszystkim musi umieć postawić tezę.

Stawianie tezy trzeba opanować jak tabliczkę mnożenia. Właściwie od tej sprawności należy zacząć przygotowania do matury. Jeśli ktoś powtarza lektury, a nie umie jeszcze formułować „twierdzeń dowodliwych", niech natychmiast się zatrzyma. Choćby miał cały kanon literacki w małym palcu, a nie potrafi tego jednego – właśnie postawić tezy jak na zawołanie – może nie zdać matury.

To tak, jakby ktoś nauczył się prowadzić samochód i opanował wyśmienicie wszystkie zasady kodeksu drogowego, a nie wziął ze sobą kluczyków. Wsiądzie i jak odpali silnik? Właśnie teza to taki kluczyk do egzaminu maturalnego. Bez niej albo wcale nie pojedziesz, albo będziesz niepotrzebnie się męczył i szukał sposobu, jak ruszyć z miejsca. Tymczasem zasada jest prosta: włóż kluczyk do stacyjki i przekręć, a do wypracowania wprowadź tezę.

Co to jest TEZA?

Teza w języku naturalnym ma postać twierdzenia, które maturzysta zamierza udowadniać. Może to być stwierdzenie faktu (odradzam maturzystom, można połamać sobie zęby) albo wyrażenie opinii (polecam, gdyż łatwo się dowodzi). Powinno więc to być zdanie, za pomocą którego o czymś orzekamy. Taki nasz sąd o kulturze. Najlepiej jeśli to będzie zdanie pojedyncze w trybie orzekającym, np. *Jan Kochanowski jest najbardziej znanym poetą renesansu w Polsce*. Najprostsza teza składa się z podmiotu i orzeczenia, np. *Mickiewicz był wybitny*. Żeby stworzyć prostą tezę, trzeba coś orzec o podmiocie, np. *Treny są arcydziełem* albo *Pan Tadeusz jest piękny*.

Oczywiście, jak ktoś ma umysł Einsteina, może przedstawić tezę bardziej rozbudowaną, niekoniecznie w formie zdania pojedynczego, np. *Adam Mickiewicz cieszył się wprawdzie powszechnym uznaniem w epoce romantyzmu, ale wcale nie był najwybitniejszym poetą tej epoki. Przewyższał go chociażby Juliusz Słowacki czy nawet, moim zdaniem, Cyprian Kamil Norwid*. Uwaga jest tylko jedna: nie twierdź czegoś, czego nie jesteś w stanie udowodnić. Nie kręć za mocno kluczykiem w stacyjce, bo spalisz rozrusznik. Proste zdanie może w zupełności wystarczyć.

Logika TEZY

Logicznie rzecz ujmując, teza to taka formuła, w której jakieś A usiłujemy połączyć z B. Na przykład możemy twierdzić, że w A ukryte jest B, powiedzmy w Słowackim (A) kryje się genialność (B). Teza brzmiałaby wtedy tak prosto: *Słowacki wielkim poetą był* albo bardziej skomplikowanie: *Juliusz Słowacki za życia nie zyskał powszechnego uznania rodaków, dopiero następne pokolenia doceniły jego wielkość, przyznając mu miejsce co najmniej równe Adamowi Mickiewiczowi*. Teza powinna zatem być sądem (zdaniem), który coś wnosi do naszej wiedzy o literaturze i jej twórcach, poszerza nasze rozumienie kultury albo wręcz odkrywa jakieś mniej znane prawdy. Nic nie szkodzi, jeśli jest subiektywna.

Najczęściej i najwcześniej człowiek styka się z tezami, ucząc się liczyć. Właśnie w arytmetyce jest istne zatrzęsienie tez. Słynne 2+2=4 to nic innego jak teza, czyli właśnie twierdzenie, które w trakcie nauki liczenia trzeba udowodnić. Gdy już pojmiesz podstawowe twierdzenia arytmetyki, znaczy to, że umiesz liczyć. Teraz wystarczy trochę poćwiczyć i zostanie Ci ta umiejętność na zawsze. Z tez składa się cała tabliczka mnożenia. Każdy, kto ją zna choćby pobieżnie, rozumie, co to jest teza, chociaż może nie zdawać sobie z tego sprawy. Im lepsza sprawność w liczeniu, tym większe pojęcie o tezach. Okazuje się, że znajomość podstaw matematyki może pomóc w przygotowaniu się do matury z polskiego. A zatem 7x9=63 to teza. Teza, gdyż trzeba ją udowodnić osobie, która nie umie liczyć. Dla reszty to oczywistość.

TEZY oczywiste

Tezy mogą być oczywiste, np. *Mickiewicz jest autorem Pana Tadeusza*, choć bardzo rzadko są nimi dla wszystkich. Niejednej osobie trzeba udowadniać nawet najoczywistszą oczywistość. Nic więc nie szkodzi, jeśli maturzysta postawi tezę oczywistą, najważniejsze, aby udowadnianie jej doprowadziło do tego, że napisze solidne wypracowanie. Jednak oczywistości wcale nie tak łatwo udowodnić, szczególnie gdy trzeba to zrobić na piśmie.

Normalnie wyjąłbym z torby egzemplarz *Pana Tadeusza* i unaocznił, że autorem tego dzieła – czytaj na stronie tytułowej – jest Mickiewicz. No chyba że wydawnictwo się pomyliło. Wtedy trzeba by przynieść inne wydanie, a dla pewności może jeszcze trzecie. Po zademonstrowaniu trzech druków eposu byłoby już jasne, kto jest jego twórcą. Natomiast w wypracowaniu nie da się niczego unaocznić, gdyż nie ma możliwości pokazywania czytelnikowi rzeczy. Trzeba to opisać. Wyjaśnianie oczywistości wcale nie jest łatwe. Dlatego na egzaminie należy unikać tez zbyt oczywistych, bo można się nieźle wkopać. Nie wiadomo, co dalej pisać.

Twierdzenie oczywiste może zostać w pracy umieszczone, ale nie należy go traktować jako tezy właściwej, lecz jako przesłanki do tezy. Kilka takich oczywistych twierdzeń, np. że *Mickiewicz jest najbardziej znanym*

autorem w Polsce albo *O Panu Tadeuszu słyszeli wszyscy Polacy*, i mamy fundament pod właściwą tezę, np. *Epos Adama Mickiewicza to dzieło, które najbardziej wzbogaciło polską kulturę i wciąż ją wzbogaca*. Jeśli jesteś w stanie uzasadnić ten sąd, możesz go sformułować. Zwróć uwagę, że twoja teza składa się z kilku mniejszych, oczywistych tez, np. *Pan Tadeusz to epos, jego autorem jest Mickiewicz, Polska ma bogatą kulturę, kultura polska cały czas się rozwija, sława Mickiewicza nie przeminęła, epos wciąż jest ważny dla Polaków* itd. Pamiętaj jednak, że tezy oczywiste, oparte na elementarnej wiedzy, nie są „dowodliwe", podaje się je i już. Twierdzenie wybrane do dowodzenia powinno być innego rodzaju.

TEZY zdroworozsądkowe

O wiele lepsze od oczywistości są tezy, które odwołują się do zdrowego rozsądku, takie w stylu: *Kierowca, który przejeżdża skrzyżowanie na czerwonym świetle, naraża siebie i innych na poważny wypadek*. Trudno się z tym nie zgodzić. Przekonywanie czytelnika, iż jazda na czerwonym to zły pomysł, nie będzie więc trudne. Także egzaminatorowi lepiej sprawdza się i ocenia pracę, której wywód oparty jest na powszechnie akceptowalnej logice. Wprawdzie twierdzenie zdroworozsądkowe wciąż wymaga udowodnienia, ale w przeciwieństwie do tez oczywistych nie jest to zbyt trudne. Nie trzeba się nawet specjalnie wysilać, wystarczy nadawać na tych samych falach zdrowego rozsądku i jak ognia unikać absurdów czy ekstrawagancji.

Jeśli ktoś nie jest zbyt dobrze przygotowany do egzaminu z języka polskiego, np. nie wszystkie lektury przeczytał, powinien koniecznie postawić na zdrowy rozsądek. Trzeba pisać tak, aby ludzie odruchowo się z tobą zgadzali. Zatem odwoływanie się do rozsądku to bardzo dobry pomysł nie tylko na sformułowanie tezy, ale także na napisanie całej pracy.

W odniesieniu do literatury teza zdroworozsądkowa może mieć następującą postać: *Adam Mickiewicz pokazał w Panu Tadeuszu, że Polacy potrafią się zjednoczyć, jeśli przyświeca im wielki cel – odzyskanie niepodległości – oraz mają wybitnych przywódców*. Z tym każdy się zgodzi: *Polsce niczego tak nie było trzeba jak jedności. Tylko jedność mogła nas wyzwolić,*. A zatem żadne spory o zamek, żadne zajazdy Horeszków na Sopliców nie wchodziły w grę, żadne machanie szabelkami przez szlachtę zaściankową z Dobrzynia nie powinno mieć miejsca. Nie rozumiał tego stary i mściwy Gerwazy, nie chciał pojąć dumny Sędzia Soplica, dał się wciągnąć w szlacheckie spory romantyczny Hrabia. Trzeba było dopiero odwagi i pokory księdza Robaka, a w końcu także jego śmierci, aby szlachta pogodziła się i stanęła u boku generała Dąbrowskiego w walce z zaborcą. Jak widać, tezę opartą na zdrowym rozsądku udowadnia się łatwo, wystarczy przywołać podstawowe informacje. W szczegóły nie trzeba jednak wchodzić.

Teza odwołująca się do rozsądku oparta jest na mechanizmie kojarzenia. Widzisz czerwone światło na drodze, od razu myślisz „stop". Tak postąpi rozsądny kierowca. Natomiast zielone światło sygnalizatora to oczywisty znak, że można jechać dalej. Także na widok określonych problemów literackich większość ludzi reaguje podobnie. Na przykład bohater romantyczny kojarzy się z wielkimi porywami serca, z szaleństwem oraz poświęceniem. Nie ma więc co się zastanawiać, formułuj tezę, która jest oczywista dla wszystkich, a będziesz miał pewność, że egzaminator ją natychmiast wyłowi z tekstu (zauważy niczym światło na skrzyżowaniu) i zaakceptuje.

TEZA oparta na wiedzy

Niektórym maturzystom ambicja każe odwołać się do czegoś więcej niż zdrowy rozsądek. Jeśli mają sporą wiedzę na temat literatury, mogą sobie pozwolić na odrobinę szaleństwa i nieco pokomplikować sprawę. Dla ambitnych i dobrze przygotowanych do egzaminu niezłym wyborem będzie teza oparta na wiedzy. W tym wypadku nie chodzi jednak o wiedzę elementarną, np. że *Pan Tadeusz to epos* (teza zbyt oczywista), lecz o głębszą refleksję nad faktami, np. *Pan Tadeusz odegrał największą rolę w kształtowaniu się polskich cech narodowych, to Mickiewiczowi zawdzięczamy, kim jesteśmy jako naród. My wszyscy z niego*. Za tak postawioną tezą musi się kryć solidna wiedza, chyba że blefujesz.

Decydując się na postawienie tezy opartej na wiedzy, musimy uważać, aby nie popełnić błędu zwanego *ignotum per ignotum*. Błąd ten polega na wykorzystywaniu w objaśnieniach informacji, które mogą nie być znane odbiorcy albo nawet samemu autorowi pracy. Lepiej więc wszystko wyjaśnić, nawet przesadnie, niż zostać oskarżonym o brak wiedzy. Bardzo często zdających obwinia się, iż nie mają wystarczającej wiedzy, dlatego postawili daną tezę. Trzeba więc się przed tym zabezpieczyć, tłumacząc wszystko, co się da. W ostateczności tylko zanudzimy egzaminatora, podając nadmiernie dużo objaśnień. Ale lepsze to niż wrażenie, iż teza została postawiona na wyrost, maturzysta bowiem to ignorant, a głosi poglądy, jakby był omnibusem.

TEZY nieadekwatne

Cała robota jednak na nic, jeśli teza jest nieadekwatna. O wszystkim decyduje temat pracy stylistycznej i zawarte w nim polecenie, często w formie pytania. Jeśli więc temat brzmi: *W jaki sposób w utworach literackich bywają przedstawiani intelektualiści? Omów zagadnienie, odwołując się do bajki I. Krasickiego oraz innych utworów literackich, tezą może być w ostateczności twierdzenie, iż Krasicki był autorem bajek o różnych intelektualistach (teza dość oczywista, ale niepełna), w których ukazywani są oni za pomocą alegorii (teza oparta na wiedzy, jednak wciąż szału nie ma). Nieco lepsza będzie teza zdroworozsądkowa, np. Intelektualiści często zachowują się tak, iż nie sposób traktować ich poważnie. Dlatego byli wyśmiewani przez pisarzy różnych epok*..

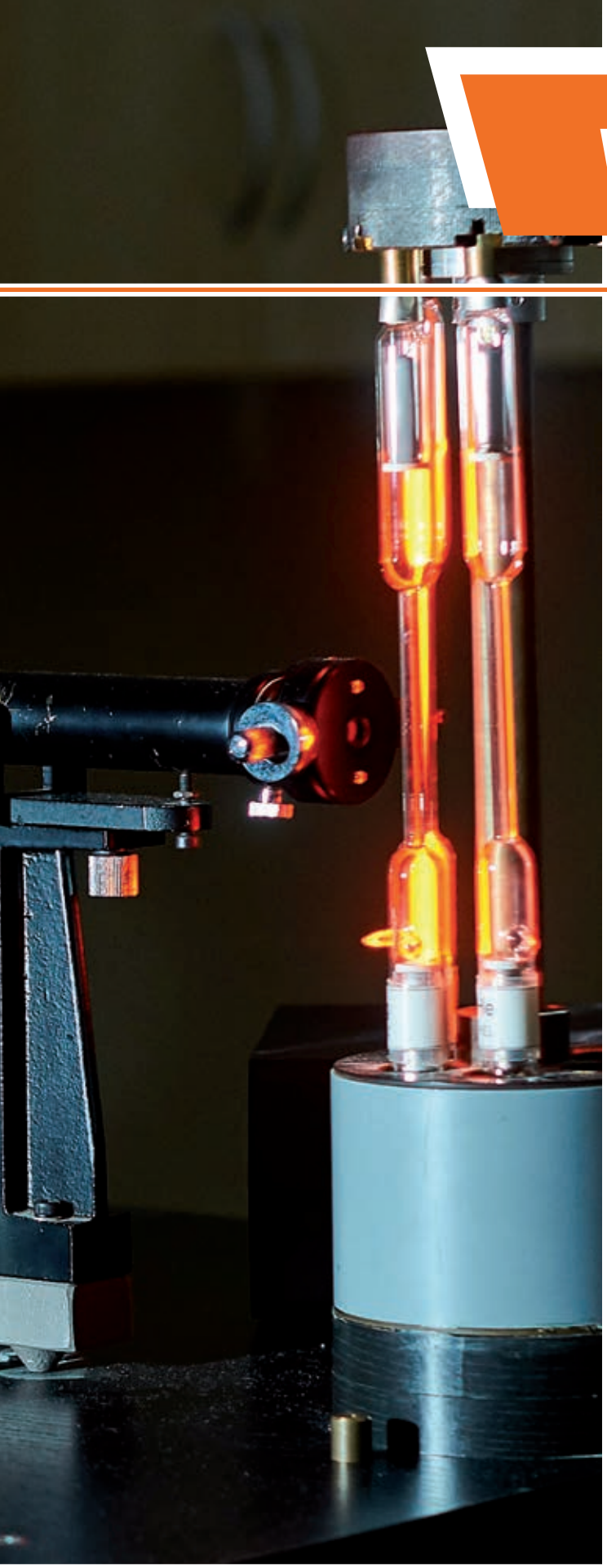
Wszystkie powyższe tezy są akceptowalne, ponieważ odnoszą się do tematu. Nie do pomyślenia byłaby jednak teza taka: *W filmie Forest Gump pokazano, iż nie trzeba być intelektualistą, aby prowadzić szczęśliwe życie*. Teza jest nieadekwatna, gdyż odnosi się do filmu, a temat wymaga odwołania do dzieł literackich. Tego nie wolno zmieniać. A zatem należy sformułować sąd odnoszący się wyłącznie do literatury, np. *Intelektualiści w epoce oświecenia byli pokazywani jako osoby ślepo zapatrzone w naukę i przez to zasługujące na krytykę* (teza oparta na wiedzy). Jeśli znamy teksty z tej epoki, możemy brać się do roboty i udowadniać. Jeśli jednak zamierzamy odwołać się do tekstów współczesnych, zapowiedzmy to od razu w tezie. A potem jeszcze raz sprawdźmy, czy nasza opinia na pewno jest ściśle powiązana z tematem. Gdy wszystko gra, możemy pisać wypracowanie. Powodzenia!

DARIUSZ CHĘTKOWSKI



2

20 . . . W zgodzie ze sobą
24 . . . Dziesięć błędów najczęściej popełnianych przy wyborze
28 . . . PKA wspiera jakość kształcenia
32 . . . Stypendia dla Ciebie
34 . . . Studenckie życie na kredycie
36 . . . Na studiach świat się nie kończy, czyli wszystko o planach B



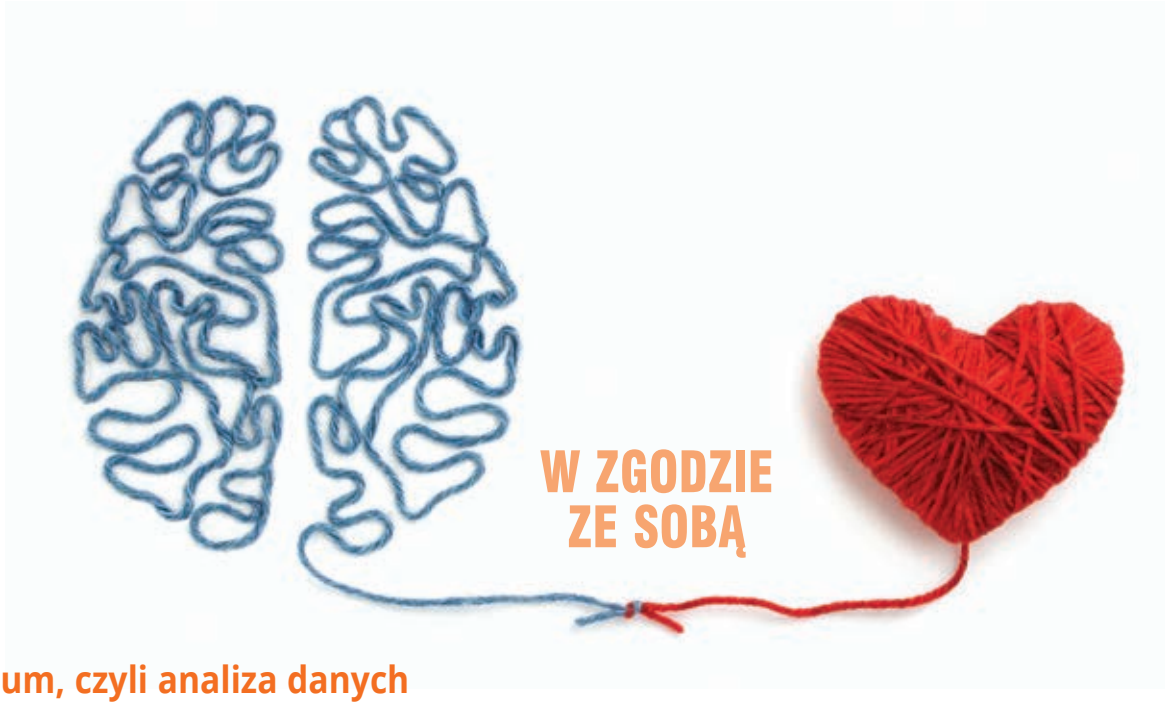
W ZGODZIE ZE SOBĄ

Ten, kto nazwał maturę egzaminem dojrzałości, wiedział, jak zwiększyć presję związaną z tym wydarzeniem. Jakby same egzaminy nie były wystarczająco stresujące, sytuację podkręcają rodzice i nauczyciele, którzy często sugerują, że wybór kierunku studiów stanowi najważniejszą życiową decyzję i źle podjęta zrujnuje nam życie.

Generalnie trochę stresu pomaga w mobilizacji i podejmowaniu decyzji. Ale gdy jest go zbyt dużo, nasz mózg wchodzi w tryb „walcz lub uciekaj" i przestajemy racjonalnie analizować wszystkie aspekty oraz możliwe konsekwencje naszych wyborów. Czas na wdech, wydech i policzenie do 10.
Kierunek studiów, na który się wybierzesz, to decyzja ważna, ale nie cyrograf. Nie daj się zwariować i na spokojnie się zastanów, co będzie dla ciebie najlepsze.

Kariera czy pasja?

Często wydaje się, że to wybór albo/albo. To, co wydaje się interesujące, sprawia wrażenie mało przyszłościowego, a to, co może się przełożyć na realne dochody i możliwość zrobienia kariery, jawi się jako potwornie nudne. Niewielu ma to szczęście, że kocha czytanie kodeksów prawa administracyjnego lub uwielbia tabele statystyczne czy bilans przychodów i rozchodów. Wybrać studia humanistyczne lub artystyczne czy politechnikę i perspektywę tytułu inżyniera? A może rachunkowość, logistykę lub informatykę, po której można przebierać w ofertach pracy? Nie ma na to pytanie jednej dobrej odpowiedzi, bo wszystko zależy od indywidualnych predyspozycji i determinacji. Warto jednak zdać sobie sprawę, że wybór kierunku studiów nie musi się opierać wyłącznie na sercu lub rozumie. Można spróbować użyć jednego i drugiego.



W ZGODZIE ZE SOBĄ

Rozum, czyli analiza danych

Co roku dostajemy porcję danych z Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego na temat liczby kandydatów na jedno miejsce na poszczególnych kierunkach. Jeśli chcesz podejść do wyboru kierunku studiów analitycznie, warto nauczyć się te dane czytać, żeby się nie pogubić w cyferkach. Z jednej strony wiadomo, na jakie kierunki zgłosiło się najwięcej kandydatów, z drugiej – na który konkurencja (czyli liczba osób na jedno miejsce) jest największa. Rzadko nazwy kierunków wymienione w obydwu przypadkach się powtarzają. Te pierwsze statystyki zwykle powstają dzięki zgromadzeniu danych z wielu uczelni prowadzących studia na popularnych kierunkach i przyjmujących wielu nowych studentów. Drugie z wymienianych przez MNiSW statystyk z kolei to kierunki często niszowe, bardzo specjalistyczne, nawet zdarza się, że tak konkretnie nazwany kierunek jest tylko na jednej uczelni w Polsce.

W rekrutacji na rok akademicki 2019/2020 najwięcej kandydatów zgłosiło się na informatykę, psychologię i zarządzanie (zresztą te kierunki zwykle co roku cieszą się ogromnym zainteresowaniem). Oznacza to, że za kilka lat na rynek pracy wkroczy najwięcej licencjatów i magistrów z tych dziedzin. Jeśli się obawiasz, że kierunek, który ci się podoba, sprawi, że otrzymasz wykształcenie w branży, w której jest ogromna konkurencja na rynku pracy z uwagi na największą liczbę absolwentów, powinieneś się zastanowić, czy masz jakiś konkretny pomysł np. na specjalizację, która byłaby po twojej myśli, i przyjrzeć się chłonności tego obszaru. Wystarczy zajrzeć na strony z ogłoszeniami o pracę i zobaczyć, kogo i z jakimi kwalifikacjami zawodowymi poszukują pracodawcy. Ale uwaga, i tu czai się niebezpieczeństwo, bo obecny trend nie oznacza, że za kilka lat, gdy uzyskasz dyplom, sytuacja będzie taka sama czy nawet podobna.

Jednocześnie, gdy wybierasz studia przez pryzmat późniejszej możliwości zatrudnienia, zwróć uwagę, że tylko na niektórych stanowiskach wymagane jest precyzyjnie określone wykształcenie. Na pewno dotyczy to dużej części zawodów technicznych, inżynierskich lub medycznych. Jednak większość ofert pracy będzie w wymaganiach wymieniała umiejętności, nie zaś kierunkowe wykształcenie.

A co z tymi kierunkami z zeszłego roku, gdzie było najwięcej kandydatów na jedno miejsce? Orientalistyka ze specjalizacją sinologia wydaje się kierunkiem dość... egzotycznym, ale matematyka już niekoniecznie. Jeśli marzy ci się któryś z tych kierunków, sprawdź średnie wyniki matur, które kwalifikowały do rozpoczęcia studiów na wydziałach prowadzących interesujące cię studia. Sama liczba kandydatów na jedno miejsce nie oznacza, że poziom kandydatów był wysoki. Może być tak, że na danym kierunku było mało miejsc albo sporo osób potraktowało go jako awaryjny, skoro nie ma limitu liczby

Rekrutacyjne przeboje 2020

W I turze rekrutacji na rok akademicki 2020/2021 na studia I stopnia i jednolite magisterskie najbardziej obleganymi kierunkami były:

- na **Uniwersytecie Warszawskim**: 24 osoby/miejsce na kierunek **orientalistyka – koreanistyka** i 23 osoby/miejsce na kierunek **orientalistyka – japonistyka**
- na **Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza w Poznaniu**: 24,52 osoby/miejsce na kierunek **filologia koreańska** i 21,17 osoby/miejsce na kierunek **filologia norweska**
- na **Uniwersytecie Łódzkim**: 5 osób/miejsce na kierunek **psychologia** i 4,5 osoby/miejsce na kierunek **biologia kryminalistyczna**
- na **Uniwersytecie Marii Curie-Skłodowskiej**: 39,57 osoby/miejsce na **kryminologię**
- na **Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie**: 13,6 osoby/miejsce na kierunek **informatyka i systemy inteligentne** i 9,5 osoby/miejsce na kierunek **cyberbezpieczeństwo**
- na **Politechnice Wrocławskiej**: 8 osób/miejsce na kierunek **informatyka stosowana w języku angielskim** i 7 osób/miejsce na kierunek **informatyka stosowana w języku polskim**
- na **Gdańskim Uniwersytecie Medycznym**: 29,8 osoby/miejsce na kierunek **lekarsko-dentystyczny**
- na **Uniwersytecie Medycznym we Wrocławiu**: 24 osoby/miejsce na kierunek **stomatologia**
- na **Uniwersytecie Jana Kochanowskiego w Kielcach**: 34 osób/miejsce na kierunek **lekarski**

uczelni, na które można składać dokumenty. Dobrze jest też przyjrzeć się samemu programowi studiów, bo może się okazać, że coś, w czym chcesz się specjalizować, dostępne jest też na innych wydziałach czy uczelniach, tylko inaczej się nazywa.

Serce, czyli stawianie na marzenia

Sztuka i kultura są interesujące dla wielu z nas, ale często możemy usłyszeć, że po takich studiach czeka na nas tylko praca w fast foodzie. Nic bardziej mylnego. Należy pamiętać, że najlepiej robi się to, co robić się lubi. Prawdziwi entuzjaści mają również większe szanse przebić się na rynku pracy. Twoja kariera może się potoczyć w zupełnie niespodziewanym kierunku, a samo wykształcenie będzie niejako poboczną umiejętnością, która na pewno ci nie zaszkodzi, z całą pewnością natomiast wzbogaci cię jako człowieka i uczyni szczęśliwszym. Jeśli zajrzysz w CV prezesów lub liderów w poszczególnych branżach, zobaczysz, że ich wykształcenie bywa bardzo zaskakujące. Być może to znajomość języka i kultury jakiegoś obcego kraju któremuś z nich pozwoliła stworzyć firmę opartą na kooperacji z tym krajem. A innemu może to właśnie zdobyta wrażliwość artystyczna lub poszerzenie kompetencji miękkich otworzyło drogę na najwyższe stanowiska w bardzo technicznych firmach, które potrzebowały dobrego dyrektora rozumiejącego potrzeby innych ludzi.

JOANNA H. SAWICKA
dyplomowany coach

NAJCHĘTNIEJ WYBIERANE W 2019/2020

- informatyka
- psychologia
- zarządzanie
- kierunek lekarski (z wyłączeniem uczelni medycznych, które nadzoruje minister zdrowia)
- prawo
- ekonomia
- filologia angielska
- finanse i rachunkowość
- budownictwo
- logistyka

NAJWIĘCEJ CHĘTNYCH NA JEDNO MIEJSCE W 2019/2020

- orientalistyka – japonistyka (26 osób/miejsce)
- matematyka i analiza danych (22 osób/miejsce)
- orientalistyka – sinologia (19,5 osoby/miejsce)
- sztuki nowoczesne – Design now! (16 osób/miejsce)
- elektromobilność (15,9 osób/miejsce)
- komunikacja wizerunkowa (15,7 osób/miejsce)
- mechanika i projektowanie maszyn (15,7 osób/miejsce)
- realizacja obrazu filmowego, telewizyjnego i fotografię (15,3 osób/miejsce)
- Media Design i marketing wizerunkowy (15,0 osób/miejsce)

Więcej o rekrutacji 2019/2020 – str. 30



TOP 10:
RANKING POPULARNOŚCI KIERUNKI STUDIÓW

Jakie kierunki najchętniej wybierali kandydaci spośród ponad 416 tys. studentów, którzy rozpoczęli studia w roku akademickim 2018/2019? Tak samo jak w kilku ostatnich latach największą popularnością cieszyły się informatyka, zarządzanie i psychologia. Pierwszą piątkę szczególnie chętnie wybieranych kierunków zamykają ekonomia i prawo.

Te dane co roku przygotowywane są przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (dotyczą tylko uczelni nadzorowanych przez MNiSW). Wynika z nich, że w pierwszej dziesiątce najpopularniejszych kierunków (zestawienie dotyczy studiów stacjonarnych pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich) znalazły się: informatyka, zarządzanie, psychologia, ekonomia, prawo, finanse i rachunkowość, automatyka i robotyka, budownictwo, pedagogika, logistyka.

Niekwestionowanym zwycięzcą rankingu popularności jest informatyka, którą studiować chciało ponad 42 tys. osób. Na drugi w zestawieniu kierunek – zarządzanie aplikowało 27 tys. osób., a na psychologię – 22 tys. osób. Ekonomię i prawo chciało studiować kolejno 18 tys. i 17 tys. osób, finanse i rachunkowość – 16 tys. osób, automatykę i robotykę – ponad 15 tys. osób, a budownictwo i pedagogikę – po 12 tys. osób.

Wybory osób rozpoczynających studia niewiele różnią się w perspektywie kilku ostatnich lat, Pierwsza piątka najpopularniejszych kierunków jest taka sama jak w ubiegłym roku akademickim. Wśród pierwszej dziesiątki nie znajdziemy filologii angielskiej – za to do czołówki najchętniej wybieranych kierunków trafiła logistyka.

Na jakie kierunki najtrudniej było się dostać w 2018 roku? W zestawieniu prym wiedzie inżynieria farmaceutyczna. Maturzyści, którzy chcieli podjąć na nim studia, musieli pokonać ponad 18 konkurentów. Podobnym zainteresowaniem cieszyła się inżynieria i analiza danych – gdzie na jedno miejsce przypadało blisko 18 kandydatów, a także chemia i toksykologia sądowa – blisko 17 kandydatów na miejsce. Nieco łatwiej było dostać się na: technologię chemiczną – 16,3 kandydata na jedno miejsce; realizację obrazu filmowego, telewizyjnego i fotografię – 15,0; kierunek lekarski – 14,1 (dane dotyczące uczelni nadzorowanych przez MNiSW); zarządzanie inżynierskie – 13,3.

Najbardziej obleganą uczelnią publiczną był w 2018 roku Uniwersytet Warszawski. W jego murach chciało się uczyć blisko 47 tys. kandydatów. Drugą najchętniej wybieraną uczelnią była Politechnika Warszawska, na którą dokumenty złożyło ponad 45 tysięcy kandydatów. Dwa lata temu zestawienie prezentowało się odwrotnie – na pierwszym miejscu była Politechnika Warszawska, a na drugim UW. W tym roku akademickim dużą popularnością cieszyły się także Uniwersytet Jagielloński (34,5 tys. kandydatów) i Politechnika Gdańska (29,5 tys. aplikujących).

Zestawienie prezentuje się inaczej, jeśli weźmiemy pod uwagę uczelnie najczęściej wybierane przez kandydatów w przeliczeniu na jedno miejsce. W tym rankingu, podobnie jak w roku ubiegłym, przoduje Politechnika Gdańska z blisko 8,8 aplikacjami na jedno miejsce. Za nią są: Politechnika Warszawska (7,2 zgłoszeń na miejsce) i Politechnika Poznańska (6,9 zgłoszeń na miejsce).

Największym zainteresowaniem spośród uczelni ekonomicznych cieszyły się Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu (blisko 10 tys. aplikujących) i Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie (7 tys.). Z kolei studenci decydujący się na wybór uczelni rolniczych/przyrodniczych najliczniej złożyli dokumenty do Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie (blisko 11 tys. kandydatów) i na Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie (8 tys.). PWSZ w Tarnowie i PWSZ im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej – to z koeli najchętniej wybierane w Polsce uczelnie zawodowe, na które łącznie aplikowało 4 tys. osób.

Wśród uczelni niepublicznych oferujących studia stacjonarne najczęściej wybieraną szkołą wyższą był SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny w Warszawie, chciało tam studiować blisko 4 tys. kandydatów. Natomiast osoby wybierające się na studia w trybie niestacjonarnym najczęściej składały dokumenty do Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu (zrobiło tak blisko 6 tys. osób).



10 BŁĘDÓW NAJCZĘŚCIEJ POPEŁNIANYCH PRZY WYBORZE

Wrzesień to dla maturzystów nie tylko czas wyboru przedmiotów maturalnych, ale również okres, kiedy zaczynają podejmować decyzję na temat tego, co będą robić po skończeniu szkoły średniej. Przytłaczająca większość z maturzystów (według raportu Polskiego Instytutu Ekonomicznego jest to co roku aż… 95 proc. młodych ludzi) decyduje się na kontynuowanie nauki w szkołach wyższych. Decyzja jest o tyle trudna, że nie tylko rynek pracy bardzo dynamicznie się zmienia, ale też uczelnie oferują coraz więcej możliwości. Nic dziwnego, że wybierając edukacyjną ścieżkę, młodzi ludzie popełniają błędy.

Co ciekawe, błędy maturzystów są powtarzalne i można je zamknąć w zestawie dziesięciu najczęściej zdarzających się pomyłek. Dlatego przygotowaliśmy poniższą listę wraz z podpowiedziami, jak uniknąć potknięć przy wyborze studiów.

Błąd 1. Mylisz kierunek z zawodem

To mit, który najczęściej muszę obalać jako ekspert edukacyjny i doradca. Zarówno jeśli chodzi o licealistów, jak i ich rodziców czy nawet… doradców zawodowych! To błędne przekonanie wynika głównie z nieznajomości rynku pracy oraz dynamiki zmian, jakie na nim zachodzą.

Zapamiętaj! Kierunek to nie zawód. Oraz: wybór kierunku nie determinuje ścieżki zawodowej.

Oczywiście – są zawody i branże, w których wymagane jest skończenie określonych studiów, ponieważ dzięki tym studiom poznamy teorię i zdobędziemy kluczowe dla danego zawodu umiejętności. Jako przykład można tutaj podać kierunki okołomedyczne, prawo czy kierunki inżynieryjne takie jak budownictwo czy mechanika.

Jednak czy to oznacza, że jeśli skończysz prawo, to musisz być prawnikiem, a po medycynie możesz być tylko lekarzem? Ależ skąd! Wiedza z zakresu prawa przydaje się w biznesie, zarządzaniu firmą i projektami – sama znam mnóstwo osób po prawie, które nie pracują w kancelariach, ale prowadzą swoje własne firmy, pracują w branżach kreatywnych, doradztwie i consultingu lub odpowiadają za rozwój biznesów z zakresu sztucznej inteligencji. To nie brzmi jak dość oczywisty wybór, prawda? Pójście na medycynę też nie musi koniecznie prowadzić do pracy w szpitalu czy przychodni – branża medyczna to również praca w korporacjach farmaceutycznych, obszarze badań i rozwoju, startupach z zakresu med-tech…

Musisz wiedzieć, że w zdecydowanej większości obecnie oferowanych na rynku zawodów nie wymaga się dyplomu ukończenia konkretnego kierunku, lecz raczej określonych umiejętności. Liczy się choćby zdolność rozwiązywania problemów czy wiedza z zakresu zarządzania projektami.

Istotne jest też, że dziś rynek pracy bardzo dynamicznie się zmienia – nowe zawody ciągle się tworzą, a te, które znamy, pod wpływem rewolucji cyfrowej wymagają innych niż jeszcze kilka lat temu umiejętności. Na przykład praca marketingowca: dziś wiedza z zakresu analityki, big data, umiejętność wykorzystania ciągle powstających aplikacji czy obracania się w mediach społecznościowych… – wszystko to sprawia, że można się wyspecjalizować w co najmniej kilku dostępnych już w tym zawodzie ścieżkach.

Dziś zatem ważniejsze niż pytanie „Jaki zawód po danym kierunku mogę wykonywać" jest inna kwestia: „Czego się nauczę podczas tych studiów? Jakie umiejętności i wiedzę z nich wyniosę?".

I jeszcze jeden aspekt omawianego tu błędu: dziś wciąż jeszcze kształcenie uniwersyteckie, zwłaszcza na kierunkach społecznych mylone jest z kształceniem zawodowym. To podejście jest niewłaściwe, ponieważ uniwersytety najczęściej dają nam wiedzę ogólną, uczą konkretnego stylu myślenia, kształcą umiejętności, które później musimy uzupełnić kompetencjami zdobywanymi na rynku pracy.

Błąd 2. Nie zadajesz sobie pytania o własne oczekiwania wobec uczelni i systemu edukacji

Przystępując do wyboru kierunków, powinno się zacząć od pytania o cel (co dzięki studiom chcesz osiągnąć) i oczekiwania wobec edukacji (jakie kompetencje i wiedzę studia mają pomóc ci zdobyć). Czy chcesz się rozwijać naukowo (marzy ci się doktorat lub interesują cię badania)? Sprawdź (np. Ranking kierunków studiów Perspektyw na str. ...), które uczelnie przodują w interesującej cię dziedzinie wiedzy. Nie wiesz, czego konkretnie chcesz się uczyć, trudno jest ci wybrać to, co cię naprawdę interesuje, ale wiesz, że chcesz iść na studia? Poszukaj ogólnych kierunków, które dają szerokie umiejętności.

Przy wyborze studiów bardzo ważne jest, żeby oprócz czytania informatorów czy przeglądania stron uczelni, odpowiedzieć sobie na kluczowe pytanie: o czym chcę się uczyć i w jaki sposób zamierzam zdobywać wiedzę? Podpowiedzi można poszukać w czasie Salonu Maturzystów Perspektywy – organizowane wtedy spotkania z przedstawicielami uczelni i poszczególnych kierunków pomogą ci rozwiać wiele wątpliwości! Dzięki zgromadzeniu informacji z różnych źródeł nie będziesz „etykietować" kierunku na podstawie jego nazwy czy popularności. Co najistotniejsze jednak: nie będziesz dostosowywać siebie do systemu, tylko wybierzesz z oferty to, co dla ciebie jest ważne i najlepsze.

Błąd 3. Sugerujesz się nazwą kierunku, nie czytasz opisu przedmiotów

Socjologia, architektura, prawo, psychologia, kryminalistyka – brzmi ciekawie, prawda? Oglądałaś/-eś jakiś serial o prawnikach, śledczych, psychologach itp., i teraz myślisz, że znasz dany zawód? Jakby powiedział Radek Kotarski, nic bardziej mylnego!

Internet rzeczy, nanotechnologia, bioinformatyka, cyberbezpieczeństwo, sztuka nowych mediów, kognitywistyka, studia dualne, automatyzacja procesów biznesowych – te z kolei nazwy nic ci nie mówią, więc decydujesz, że nie będziesz na nie startować? Duży błąd!

Co roku uczelnie (często we współpracy z biznesem) tworzą specjalizacje i kierunki, które mają odpowiadać na potrzeby rynku. Dodatkowo kierunki o tej samej nazwie mogą być prowadzone w różny sposób, bo np. jedna uczelnia stawia na bardziej samodzielne kształtowanie swoich umiejętności (większa pula przedmiotów do wyboru), inna ściśle określa kilka specjalizacji do wyboru itp. Kiedy więc poważnie myślisz o wybraniu kierunku dla siebie, kluczowe jest przeczytanie opisu danych studiów. Jak wygląda program studiów? Jakie przedmioty są obowiązkowe, a jakie fakultatywne? Jaką literaturę omawia się na zajęciach? Co oferuje uczelnia w kwestii wymian studenckich, wyposażenia czy perspektyw? Kiedy odpowiesz sobie na te pytania, dużo łatwiej i dużo bardziej świadomie wybierzesz kierunek, który będzie ci się podobał i na którym z sukcesem będziesz studiować. Unikniesz również zdziwienia i rozczarowania, że twoje wyobrażenia, które powstały na podstawie historii twoich dalszych znajomych, rodziny czy seriali na Netfliksie mało mają wspólnego z uczelnianą rzeczywistością.

Błąd 4. Nie analizujesz tego, jak faktycznie lubisz się uczyć i co cię interesuje

Ten częsty błąd związany jest po części z błędami pokazanymi wyżej – to znów ty starasz się dopasować do kierunku, zamiast znaleźć kierunek na miarę swoich możliwości i aspiracji. Jak to zmienić?

Wyobraź sobie swój wymarzony tydzień na uczelni – o czym się uczysz? Jakie umiejętności rozwijasz? Jaką twardą wiedzę nabywasz? Czego się uczysz o świecie? Takie pytania bardzo pomagają – często podczas konsultacji, które prowadzę, zauważam, że przy tym ćwiczeniu maturzyści zaczynają sobie dopiero zdawać sprawę z tego, czego chcą się uczyć.

Jeśli omawiacie to z osobą doświadczoną w edukacji i rynku pracy, wtedy wszystko zaczyna przybierać konkretną formę. Podam przykład. Miałam swego czasu troje klientów, każdy z innego „tematu". Michał planował czystą informatykę, ale okazało się, że tak naprawdę zależy mu na wykorzystaniu zdolności manualnych. Podsunęłam mu pomysł studiów na robotyce lub mechanice i okazało się to strzałem w dziesiątkę. Ola, która jest urodzoną przedsiębiorczynią, chce się uczyć, jak zakładać firmę – planowała ekonomię, ale po przemyśleniu powyżej podanych pytań zrozumiała, że to jednak powinien być biznes. Karolina z kolei planowała zgodnie z tradycją rodzinną karierę lekarską. Okazało się że dużo bardziej niż praca z pacjentem pochłania ją robienie badań, praca w laboratorium i tworzenie nowych leków. Dlatego dla niej właściwsza byłaby biotechnologia i kierunki okołomedyczne.

Co daje taka analiza? Dzięki niej zdajesz sobie sprawę z tego, co cię naprawdę interesuje, i jesteś w stanie konkretnie wypunktować te rzeczy. Wtedy gdy czytasz opisy kierunku, łatwiej jest ci porównać, na ile program danych studiów jest zbliżony do Twoich oczekiwań i zainteresowań.

Błąd 5. Stosujesz dowody anegdotyczne

Jakże często słyszę to z ust zarówno maturzystów jak i rodziców! „Bo syn koleżanki dzięki tym studiom zrobił karierę". „Bo kuzynka skończyła anglistykę i pracuje w szkole, a ty przecież nie chcesz uczyć, więc anglistyka nie ma sensu". „Bo przyjaciółka jest prawnikiem i dużo zarabia, więc jak pójdziesz na prawo, to się ustawisz". „Bo... (tu wpisz dowolne)". Pamiętaj, że ostatecznie to Ty decydujesz o własnej ścieżce rozwoju i tylko Ty ponosisz pełne konsekwencje swoich wyborów.

Jakkolwiek jest to truizm, to napiszę to: nie da się za kogoś przeżyć życia i założyć, że twoja kariera może się potoczyć tak samo jak kariera kogoś innego, tylko dlatego że wybierzesz ten sam co dana osoba kierunek. To, co sprawdziło się u innych, może nie zadziałać u ciebie. Brzmi banalnie, ale właśnie o takich „oczywistych" rzeczach zapominamy najczęściej.

Nie oznacza to jednak, że swoje wybory musisz dokonywać sam/-a – szukaj mentorów, słuchaj historii. Ogromnie dużo można nauczyć się na podstawie błędów i sukcesów innych ludzi. Zwłaszcza tych, którzy są już od nas mądrzejsi o pewne doświadczenia. Może jest ktoś, kogo znasz i kto studiuje dany kierunek albo robi zawodowo coś, co wydaje ci się ciekawe? Porozmawiaj z nim o tym. Pracując z klientami, łączę ich często z tzw. mentorem zawodowym – czyli najpierw ustalamy zakres

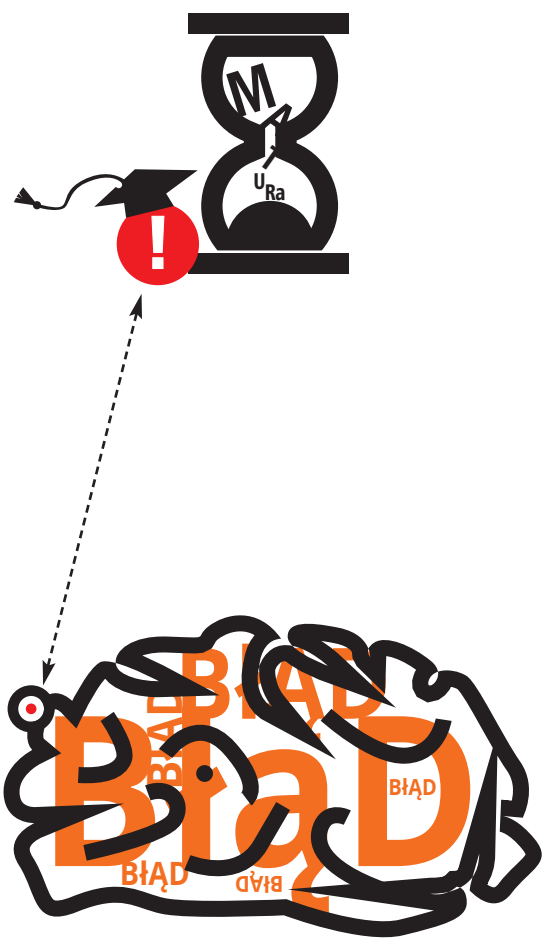
kierunków/zawodów, które mogą być dla danej osoby ciekawe, a potem szukam mentora, który mógłby o danej dziedzinie/branży podać jak najwięcej przydatnych szczegółów. Podeprzyj się też statystykami – zamiast polegać na pojedynczych przypadkach, sprawdź, co mówią badania i rzetelne dane, jakie są globalne trendy. Tutaj z pomocą może ci przyjść np. ELA (ogólnopolskie badanie „Ekonomiczne Losy Absolwentów").

Błąd 6. Masz nierealistyczne założenia

Myślisz, że coś takiego jak idealna praca czy idealny kierunek istnieje? Muszę cię sprowadzić na ziemię, przypominając kolejną banalną prawdę: ideały nie istnieją. To zupełnie normalne, że w trakcie trzech czy pięciu lat studiów znajdziesz przedmioty, którymi się zafascynujesz, ale też takie, z których najchętniej byś uciekł/-a na wagary. I to może zależeć od wielu różnych czynników – poczynając od samej treści wykładu czy zajęć, przez osobę prowadzącego je nauczyciela akademickiego, na porze zajęć/wykładu kończąc.

Tak samo jest z pracą – na podstawie informacji z mediów czy od różnych osób możesz stworzyć sobie mało realistyczny obraz, zgodnie z którym zarabianie pieniędzy to wyłącznie przyjemność, w pracy zawodowej nie ma trudnych momentów, a każde zadanie okazuje się otwierać możliwość spełnienia dziecięcych pasji. Tymczasem tak dobrze nigdzie nie ma.

Nawet jeśli będziesz studiować to, o czym marzysz od dziecka, nawet jeśli trafisz do pracy, która spełnia twoje oczekiwania, to będziesz musiał/-a mierzyć się z trudnymi momentami, czasem z żmudnymi i nudnymi zadaniami, które trzeba wykonać, żeby osiągnąć swój główny cel. Kiedy zdasz sobie z tego sprawę, przestaniesz czuć tak duże ciśnienie i zaakceptujesz trudności.



Zadaj sobie pytanie: na ile (w skali 1-10) chcę studiować dany kierunek? Jeśli w głowie pojawia ci się cyfra 7-8, to już naprawdę dużo i na pewno warto poważnie wziąć pod uwagę dany wybór.

Błąd 7. Boisz się podjąć decyzję i wziąć na siebie konsekwencje

„Bo co jeśli mi się to nie spodoba?", „Bo co jeśli stracę czas?", „Przecież ten kierunek nie daje konkretnego zawodu". Jasne, każdy z nas ma takie obawy, to zrozumiałe. Warto zdać sobie sprawę, że czas na nas nie czeka i bez względu na to, co zrobimy, on i tak upłynie.

Zadaj sobie pytania: po co chcę iść na studia? Dlaczego to jest dla mnie ważne? Pamiętaj, że obecnie studia to nie jest już takie *must have* jak kiedyś. Rozwijają jednak umiejętności, dają doświadczenie pracy w grupie, uczą zdobywania i analizowania informacji oraz pozwalają poznać ludzi, którzy mogą później tworzyć twoje sieci kontaktów.

A może nie chcesz podejmować studiów, bo czujesz, że to dla ciebie za wcześnie? Jasne! Pamiętaj tylko żeby znaleźć alternatywę, która pozwoli ci poznać siebie i świat – może to być praca, wolontariat, zagraniczna wymiana młodzieży, kursy dodatkowe (zob. tekst na str. ...). Teraz świat stwarza ogromne możliwości!

A jeśli zdecydujesz się na kierunek, który po roku zmienisz? Nic się nie stanie! Wierz mi, z perspektywy całego życia ten rok to nie jest tak dużo. Dodatkowo zawsze możesz z tego doświadczenia wynieść wiedzę i umiejętności, które później ci się przydadzą. Podam ci własny przykład: zanim poszłam na psychologię, przez rok studiowałam anglistykę. Nie jestem anglistką, ale dzięki temu rocznemu doświadczeniu nauczyłam się świetnie języka i między innymi dzięki temu dostałam później (już studiując psychologię) stypendium na studia za granicą!

Błąd 8. Mylnie przywiązujesz do tej decyzji wagę

Co znaczy „mylnie"? Nic innego niż to, że za bardzo lub za mało przejmujesz się wyborem studiów. Myślisz, że jak nie wybierzesz teraz właściwie studiów, to twoja zła decyzja zaważy na całym twoim przyszłym życiu i stracisz szansę na karierę? Albo odwrotnie: myślisz, że wybór kierunku kompletnie nie ma znaczenia, jest ci wszystko jedno, byleby zdobyć papier? Tymczasem prawda jak zwykle leży pośrodku.

Jedynym najważniejszym i nieodnawialnym zasobem, jaki mamy, jest czas. Dlatego szkoda go marnować na studia, co do których kompletnie nie masz motywacji i przekonania. Lepiej wykorzystać ten czas na inne projekty, które cię rozwiną i pozwolą się sprawdzić w nowych zadaniach. Tak samo nie pomoże ci myślenie na zasadzie „wszystko albo nic", czyli: „Jeśli nie dostanę się teraz na wymarzone studia, to znaczy że cały świat legnie w gruzach". Najczęściej okazuje się że... wszystko trwa, a tobie wciąż jest dobrze. Życie daje nam zawsze więcej niż jedną szansę – co świetnie wiedzą np. znani aktorzy, którzy do szkoły teatralnej zdawali często po pięć czy sześć razy.

Błąd 9. Nie systematyzujesz wiedzy o uczelniach

Szukasz informacji, czytasz, analizujesz zestawienia i przeglądasz informator, a ostatecznie dalej masz wrażenie, że jesteś w punkcie wyjścia i nic nie wiesz? To dlatego, że prawdopodobnie nie systematyzujesz sobie informacji i tych dla ciebie kluczowych nie gromadzisz w jednym miejscu.

Zrób nawet prostą tabelę w Excelu, w której wypiszesz wszystkie interesujące cię uczelnie wraz z linkami do kierunków, wymaganiami i krótkim opisem. Rób syntezę wiedzy, którą zdobywasz, przeglądając różne materiały, rozmawiając z ludźmi. Taki sposób przygotowywania się do ostatecznej decyzji pozwoli ci też zadać właściwe pytania (np. na uczelni, przedstawicielom kierunków, które bierzesz pod uwagę, starszym kolegom czy koleżankom, którzy w danym miejscu studiują).

Nie wiesz, jak się zabrać za takie systematyzowanie? Napisz mail na hello@joannakoper.pl, wyślę ci Matrycę Kierunkową – moje autorskie narzędzie do analizy kierunków

Błąd 10. Nie odróżniasz fazy decyzji od fazy eksploracji

Pewnie świetnie znasz to zadawane od najmłodszych lat pytanie: „Kasiu/Basiu/Tomku, a kim chcesz być, kiedy dorośniesz?". Prawda, że kiedyś łatwiej było ci na to odpowiedzieć? To dlatego, że dzieci zupełnie inaczej analizują świat, inaczej go odbierają. Teraz jesteś już dużo bardziej świadomy/-a tego, jak świat funkcjonuje, jak ty się w nim poruszasz, co idzie ci dobrze, a co niespecjalnie. Jednak to wciąż dopiero początek twojej podróży i tak naprawdę nadal nie wiesz za wiele ani o sobie, ani o świecie. Nierealne jest zakładać, że w wieku 18 czy 19 lat będziesz wiedzieć, jak będzie wyglądać całe twoje życie. I nie stresuj się, jeśli szukasz na to odpowiedzi. Owszem, są osoby, które faktycznie bardzo wcześnie odnajdują swoją drogę, jednak zdecydowana większość z nas najpierw musi się trochę porozglądać, zanim podejmie decyzje. Etap, kiedy masz 18-25 lat, jest właśnie takim czasem – fazą eksploracji. Zdobywania bardzo różnej wiedzy, wielu umiejętności, tworzenia szerokiej sieci kontaktów, podejmowania różnych działań/prac, żeby zobaczyć, w których świetnie sobie radzisz i jakie twoje umiejętności przydają się innym. Przed tobą więc dopiero może być czas określenia, co lubisz robić i czego lubisz się uczyć, a co lepiej jest ci odpuścić, bo nie jesteś w stanie wiedzieć wszystkiego. Może za kilka lat dopiero odkryjesz, co może być twoim hobby, a co pozostanie twoją pracą/zawodem. Odkrywanie tego to podróż. Żeby wejść w nią z otwartą głową, zamiast szukać odpowiedzi na to, kim chcesz być, zastanów się, jakie problemy chcesz rozwiązywać. Jakie wyzwania podejmować? Jakie masz ambicje? Jak możesz pozytywnie wpłynąć na ludzi/środowisko? Jaką chcesz dać komuś/światu wartość?

JOANNA KOPER

Joanna Koper – ekspert edukacyjny, mentor edukacyjno zawodowy, psycholog. Certyfikowany trener FRIS, trener i project manager. Członek zarządu Fundacji Mentors4Starters, alumn Global Shapers – międzynarodowej organizacji dla Młodych Liderów utworzonej przez Światowe Forum Ekonomiczne. Pytania? **hello@joannakoper.pl**.



Polska Komisja Akredytacyjna wspiera jakość kształcenia

Zadania realizowane przez Polską Komisję Akredytacyjną określa *Ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce*. Niezmiennym celem podejmowanych działań pozostaje dbałość o spełnianie standardów jakościowych przyjętych dla szkolnictwa wyższego, nawiązujących do najlepszych wzorców obowiązujących w europejskiej i globalnej przestrzeni edukacyjnej, przede wszystkim poprzez wspieranie uczelni w procesie doskonalenia jakości kształcenia oraz budowania kultury jakości.

Zgodnie z misją Komisji podejmowane przez nią działania mają na celu zapewnienie absolwentom polskich szkół wyższych wysokiej pozycji na krajowym i międzynarodowym rynku pracy oraz zwiększenie konkurencyjności polskich uczelni jako instytucji europejskich.

Zgodnie z ustawą *Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce* do zadań PKA należy:

1) wyrażanie opinii w sprawie wpisu uczelni niepublicznej do ewidencji;
2) wyrażanie opinii w sprawie spełnienia warunków prowadzenia studiów na określonym kierunku, poziomie i profilu oraz związku studiów ze strategią uczelni;
3) przeprowadzanie oceny programowej;
4) przeprowadzanie oceny kompleksowej;
5) prowadzenie działalności analitycznej, szkoleniowej oraz upowszechnianie dobrych praktyk w zakresie jakości kształcenia;
6) współpraca z krajowymi i międzynarodowymi instytucjami i organizacjami działającymi w obszarze szkolnictwa wyższego;
7) wydawanie opinii w innych sprawach przedstawionych przez ministra.



prof. Krzysztof Diks

Komisja opiniuje wnioski w sprawie przyznania uprawnienia do prowadzenia studiów na określonym kierunku, poziomie i profilu przez uczelnie, które nie spełniają warunków, określonych w *Ustawie z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce*, do ich utworzenia bez uzyskania pozwolenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

Szczegółowe kryteria i warunki przyznawanych przez Komisję ocen zostały określone w jej statucie, natomiast skalę ocen zawarto w ustawie. Uzależnienie wydania pozytywnej albo negatywnej oceny od poziomu spełnienia poszczególnych kryteriów (spełnione, spełnione częściowo, niespełnione) nadaje formułowanym przez PKA ocenom charakter jednoznaczności i transparentności. Ponadto PKA może przyznawać certyfikaty stanowiące potwierdzenie osiągnięcia wyróżniającego poziomu kształcenia w uczelni na zasadach, które zostały określone w jej statucie.

Kryteria przeprowadzanych przez Polską Komisję Akredytacyjną ocen programowych koncentrują się przede wszystkim na ocenie: programu studiów i jego realizacji, w tym skuteczności systemu weryfikacji efektów uczenia się na każdym etapie studiowania; kompetencji, doświadczenia, kwalifikacji i liczebności kadry prowadzącej kształcenie; infrastruktury i zasobów edukacyjnych wykorzystywanych w realizacji programu studiów; współpracy z otoczeniem społeczno-gospodarczym; warunków i sposobów podnoszenia stopnia umiędzynarodowienia procesu kształcenia; wsparcia studentów w uczeniu się, rozwoju społecznym, naukowym lub zawodowym i wejściu na rynek pracy; publicznego dostępu do informacji o programie studiów, warunkach jego realizacji i osiąganych rezultatach; polityki jakości i skuteczności procesów, których celem jest doskonalenie programu studiów.

Ocena kompleksowa polega na ocenie działań na rzecz zapewniania jakości kształcenia w uczelni. Przeprowadzając ocenę kompleksową, bierze się pod uwagę w szczególności skuteczność działań na rzecz zapewniania jakości kształcenia w uczelni we wszystkich dziedzinach, w których prowadzone jest kształcenie. Przedmiotową ocenę przeprowadza się na wniosek uczelni posiadającej wyłącznie pozytywne oceny programowe albo pozytywną ocenę kompleksową. PKA podejmuje decyzję o przeprowadzeniu oceny kompleksowej albo odmowie jej przeprowadzenia z uwzględnieniem wyników ocen programowych. Ocena kompleksowa kończy się wydaniem oceny pozytywnej albo odmową wydania oceny pozytywnej. Aktualnie trwają analizy dotyczące optymalnej formy oceny kompleksowej.

Przeprowadzając ocenę programową albo ocenę kompleksową, PKA może wydać ocenę na podstawie oceny, akredytacji lub certyfikatu podmiotu dokonującego ocen jakości kształcenia: a) zarejestrowanego w Europejskim Rejestrze Instytucji Działających na rzecz Zapewniania Jakości w Szkolnictwie Wyższym (EQAR) lub b) z którym PKA zawarła umowę o uznawalności ocen. Ponadto Komisja może uwzględnić ocenę, akredytację lub certyfikat międzynarodowego lub krajowego podmiotu dokonującego ocen jakości kształcenia.

Zgodnie z przyjętą misją Komisja tworzy płaszczyznę dialogu między wszystkimi interesariuszami szkolnictwa wyższego oraz współuczestniczy w procesie doskonalenia jakości kształcenia m.in. poprzez upubliczninanie wyników swojej pracy, w tym zamieszczanie raportów z ocen programowych, stanowisk uczelni w odpowiedzi na raporty zespołów oceniających oraz uchwał Prezydium Polskiej Komisji Akredytacyjnej zawierających oceny i ich uzasadnienie w Biuletynie Informacji Publicznej na swojej stronie internetowej (www.pka.edu.pl). Jednocześnie zachęcam wszystkich maturzystów do zapoznania się z wynikami naszych prac. Lektura wspomnianych materiałów może stanowić dla Państwa cenne źródło informacji w podjęciu świadomej decyzji odnośnie do wyboru uczelni i studiowanego kierunku.

Więcej o Komisji i wynikach jej pracy: **www.pka.edu.pl**.

Ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce postawiła przed Polską Komisją Akredytacyjną szereg zadań, wśród których warto zwrócić szczególną uwagę na jeszcze jedno z nich, niewymienione w poprzedniej wersji ustawy: prowadzenie działalności analitycznej, szkoleniowej oraz upowszechnianie dobrych praktyk w zakresie jakości kształcenia. Celami Komisji są m.in.:

- stały rozwój kapitału ludzkiego poprzez systematyczne doskonalenie kompetencji członków, ekspertów i pozostałych osób działających na rzecz Komisji;
- stanowienie i dalsze rozwijanie płaszczyzn dialogu ze środowiskiem akademickim i jego otoczeniem;
- zapewnienie transparentności działań oraz ich rezultatów poprzez realizację kompleksowej polityki informacyjnej.

Komisja wywiązuje się z tych zobowiązań, prowadząc systemową działalność szkoleniową, realizowaną na podstawie koncepcji, która przewiduje zarówno szkolenia wewnętrzne (w tym spotkania o charakterze ewaluacyjnym), jak i zewnętrzne. Adresatami tych pierwszych są: członkowie i eksperci Komisji (a wśród nich: nauczyciele akademiccy, pracodawcy i studenci), sekretarze zespołów oceniających i pracownicy Biura PKA. Te drugie zaś przeznaczone są dla przedstawicieli uczelni i dotyczą m.in.:

- aktów prawnych wykorzystywanych w procesie oceny programowej i wyrażania opinii w sprawie spełnienia warunków prowadzenia studiów na określonym kierunku, poziomie i profilu oraz związku studiów ze strategią uczelni;
- kryteriów oceny programowej, jak również kryteriów stosowanych w procesie wyrażania opinii w sprawie spełnienia warunków prowadzenia studiów na określonym kierunku, poziomie i profilu oraz związku studiów ze strategią uczelni;
- organizacji i przebiegu wizytacji.

Obecnie rola szkoleń jest szczególnie istotna z dwóch powodów. Po pierwsze, 1 stycznia 2020 r., wraz z początkiem VI kadencji PKA, do grona członków i ekspertów Komisji dołączyło wiele nowych osób, które potrzebują i oczekują wsparcia w swej działalności związanej z ewaluacją jakości kształcenia. Po drugie, stan zagrożenia epidemicznego i towarzyszący mu wzrost zachorowań na SARS-CoV-2 w zasadzie uniemożliwiają organizowanie spotkań (np. popularnych seminariów pod nazwą Forum Jakości) w formie tradycyjnej. Mając na uwadze obie te okoliczności, kierownictwo PKA zdecydowało się więc postawić na rozwój szkoleń online.

W ramach prowadzonych prac Komisja opiniuje również projekty aktów prawnych, których regulacje odnoszą się do obszaru szkolnictwa wyższego, a także intensywnie współpracuje z instytucjami i gremiami przedstawicielskimi działającymi w sektorze szkolnictwa wyższego, w tym m.in. Radą Główną Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Konferencją Rektorów Akademickich Szkół Polskich czy też Parlamentem Studentów RP. Polska Komisja Akredytacyjna uczestniczy także w międzynarodowych inicjatywach obejmujących obszar szkolnictwa wyższego, w tym posiada odnowiony w 2018 r. status pełnego członka Europejskiego Stowarzyszenia na rzecz Zapewniania Jakości w Szkolnictwie Wyższym (ENQA) oraz jest wpisana do Europejskiego Rejestru Agencji Akredytacyjnych (EQAR).

Prof. KRZYSZTOF DIKS
Przewodniczący PKA





TOP 10:
RANKING POPULARNOŚCI KIERUNKÓW STUDIÓW

Jakie kierunki najchętniej wybierali kandydaci spośród ponad 424 tys. studentów, którzy rozpoczęli studia w roku akademickim 2019/2020? Tak samo jak w kilku ostatnich latach największą popularnością cieszyły się informatyka, psychologia, zarządzanie (przy czym o ile informatyka niezmiennie zajmowała pierwsze miejsce, o tyle psychologia i zarządzanie zamieniły się miejscami na podium). Pierwszą piątkę szczególnie chętnie wybieranych kierunków zamykały kierunek lekarski i prawo.

Te dane co roku jesienią przygotowywane są przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego (dotyczą tylko uczelni nadzorowanych przez MNiSW). Wynika z nich, że w pierwszej dziesiątce najpopularniejszych kierunków (zestawienie dotyczy studiów stacjonarnych pierwszego stopnia i jednolitych studiów magisterskich) znalazły się w ubiegłym roku kolejno: informatyka, psychologia, zarządzanie, kierunek lekarski, prawo, ekonomia, filologia angielska, finanse i rachunkowość, budownictwo, logistyka.

Niekwestionowanym zwycięzcą rankingu popularności jest informatyka, którą studiować chciało ponad 32 tys. osób. Na drugi w zestawieniu kierunek – psychologię aplikowało blisko 26 tys. osób, a na zarządzanie – niemal 23 tys. osób. Kierunek lekarski i prawo chciało studiować kolejno 22 tys. i ponad 17,7 tys. osób, ekonomię 17 tys. osób, filologię angielską ponad 16 tys. osób, finanse i rachunkowość – ponad 14,7 tys. osób, budownictwo 11,7 tys. osób, a logistykę – 11 tys. osób.

Wybory osób rozpoczynających studia niewiele różnią się w perspektywie kilku ostatnich lat, Pierwsza piątka najpopularniejszych kierunków jest podobna jak w ubiegłym roku akademickim i latach poprzednich – do zestawienia TOP 10 wróciła filologia angielska, nowością w porównaniu z rokiem poprzednim jest też kierunek lekarski.
Na jakie kierunki najtrudniej było się dostać w 2019 roku? W zestawieniu prym wiedzie orientalistyka – japonistyka. Maturzyści, którzy chcieli podjąć na nim studia, musieli pokonać ponad 26 konkurentów. Podobnym zainteresowaniem cieszyła się matematyka i analiza danych – gdzie na jedno miejsce przypadało nieco ponad 22 kandydatów, a także orientalistyka – sinologia – 19,5 kandydatów na miejsce. Nieco łatwiej było dostać się na: sztuki nowoczesne – Design now! – 16 kandydatów na jedno miejsce; elektromobilność – 15,9; komunikację wizerunkową – 15,7 czy (też 15,7) mechanikę i projektowanie maszyn.

Najbardziej obleganą uczelnią publiczną była w 2019 roku Politechnika Warszawska. W jej murach chciało się uczyć blisko 46 tys. kandydatów. Drugą najchętniej wybieraną uczelnią był Uniwersytet Warszawski, na który dokumenty złożyło ponad 40,8 tys. kandydatów. Dwa lata temu zestawienie prezentowało się odwrotnie – na pierwszym miejscu był Uniwersytet Warszawski, a na drugim Politechnika Warszawska. W tym roku akademickim dużą popularnością cieszyły się także Uniwersytet Jagielloński (31 tys. kandydatów) i Politechnika Gdańska (25 tys. aplikujących).

Zestawienie prezentuje się inaczej, jeśli weźmiemy pod uwagę uczelnie najczęściej wybierane przez kandydatów w przeliczeniu na jedno miejsce. W tym rankingu, inaczej niż w roku 2018/2019, przoduje Politechnika Warszawska z 7,1 aplikacjami na jedno miejsce. Za nią są: Politechnika Gdańska (7 zgłoszeń na miejsce) i Politechnika Poznańska (6,1 zgłoszeń na miejsce). Zauważalny jest spadek liczby kandydatów na jedno miejsce – np. w 2018 r. na Politechnikę Gdańską było aż 8,8 kandydata na jedno miejsce. Największym zainteresowaniem, jeśli brać pod uwagę typy uczelni, cieszyły się szkoły ekonomiczne (3,9 kandydata/miejsce), a najmniejszym – uczelnie zawodowe (1,3 kandydata/miejsce). Wśród uczelni ekonomicznych największe wzięcie miał Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu (ponad 11,3 tys. aplikujących) i Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie (blisko 8 tys.). Z kolei studenci decydujący się na wybór uczelni zawodowych najliczniej złożyli dokumenty do Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Tarnowie (1360 kandydatów) i Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej w Chełmie (1296 osób). Zwycięzcą wśród uczelni pedagogicznych był w 2019 r. Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie (ponad 12 tys. kandydatów), a wśród uczelni rolniczych warszawska SGGW ((ponad 10,5 tys. aplikujących).
Wśród uczelni niepublicznych oferujących studia stacjonarne najczęściej wybieraną szkołą wyższą był – podobnie jak w 2018 r. – SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny w Warszawie, chciało tam studiować ponad 3,7 tys. kandydatów. Natomiast osoby wybierające się na studia w trybie niestacjonarnym najczęściej (tak samo było w 2018 r.) składały dokumenty do Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu (zrobiło tak ponad 5,5 tys. osób).

Opr. MT


WYBRALIŚMY GWSH
DLACZEGO? SPRAWDŹ
STUDIA.GWSH.PL
LICENCJACKIE | MAGISTERSKIE | PODYPLOMOWE


Wyższa Szkoła Inżynierii i Zdrowia w Warszawie
studia licencjackie
DIETETYKA KLINICZNA
DIETETYKA STOSOWANA
KOSMETOLOGIA
studia inżynierskie
CHEMIA KOSMETYCZNA
CHEMIA ŻYWNOŚCI
studia magisterskie
KOSMETOLOGIA BIOESTETYCZNA
KOSMETOLOGIA KLINICZNA
studia podyplomowe
PODOLOGIA
KOSMETOLOGIA STOSOWANA
TRYCHOLOGIA KOSMETOLOGICZNA
KOSMETOLOGIA BIOESTETYCZNA
TECHNOLOGIA PRODUKCJI KOSMETYKÓW
BIOTECHNOLOGIA W KOSMETOLOGII
ŻYWIENIE CZŁOWIEKA
ŻYWNOŚĆ, SUPLEMENTY DIETY I PRODUKTY KOSMETYCZNE
kształcenie specjalistyczne
SPECJALISTA W ZAKRESIE PORADNICTWA ŻYWIENIOWEGO I DIETETYCZNEGO
SPECJALISTA W ZAKRESIE OCENY I ANALIZY JAKOŚCI ŻYWNOŚCI
SPECJALISTA W ZAKRESIE KOSMETOLOGII STOSOWANEJ
SPECJALISTA TECHNOLOG PRODUKTÓW KOSMETYCZNYCH
REKRUTACJA TRWA
22 646 20 60
rekrutacja@wsiiz.pl
wsiiz.pl

Studia to piękny okres w życiu młodego człowieka. Zdobywa wówczas wiedzę, umiejętności i kompetencje potrzebne na rynku pracy. Rozwija pasje i talenty, poznaje prawdziwych przyjaciół. Do tego jednak potrzebne są środki finansowe, bo choć studia na uczelniach publicznych są bezpłatne, samo studiowanie bezpłatnym już nie jest.



Programy stypendialne MNiSW

Stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego

Stypendium to może otrzymać student, który ukończył pierwszy rok studiów, wykazujący się znaczącymi osiągnięciami naukowymi lub artystycznymi związanymi ze studiami, lub znaczącymi osiągnięciami sportowymi. Przyznawane jest na wniosek rektora uczelni (rektor może to zrobić do 25 października 2020 r.). Maksymalna wysokość stypendium w roku akademickim 2020/2021 wynosi 17 000 zł i jest wypłacane jednorazowo. Wnioski należy kierować do dziekana wydziału lub do rektora. Zgodnie z rozporządzeniem minister może przyznać określoną maksymalną liczbę stypendiów – w roku akademickim 2020/2021 to 840 stypendiów.

Diamentowy Grant

Program ministerialny „Diamentowy Grant" jest skierowany do wybitnie uzdolnionych studentów, niemających tytułu zawodo-

wego magistra (lub odpowiednika) i prowadzących zaawansowane badania naukowe oraz mających znaczące osiągnięcia (naukowe lub – w przypadku studiów artystycznych – artystyczne), a także znających co najmniej jeden język obcy na poziomie B2. O przyznanie stypendiów w tym programie wnioskuje uczelnia lub jednostka naukowa/instytut badawczy (także międzynarodowy). Środki przyznawane są na realizację samodzielnych projektów badawczych. Co roku stypendium otrzymuje kilkudziesięciu wybitnych studentów.

Stypendia uczelniane

Stypendium socjalne

To stypendium dla studenta znajdującego się w trudnej sytuacji materialnej. Aby je otrzymać, miesięczny dochód netto na osobę w rodzinie nie może przekraczać ustawowo określonej kwoty.

W roku akademickim 2020/2021 wynosi ona 1050,00 zł. O wysokości stypendium decyduje rektor uczelni w porozumieniu z przedstawicielami samorządu studenckiego. O stypendium socjalne aplikują sami zainteresowani, również cudzoziemcy. Szczegółowych informacji najlepiej szukać na uczelni.

Stypendium dla osób niepełnosprawnych

Skierowane jest do studenta z orzeczoną niepełnosprawnością i przyznawane jest w celu wyrównania szans w zdobywaniu wykształcenia, niezależnie od wysokości dochodu na osobę w rodzinie. Wysokość stypendium ustalana jest przez uczelnię na podstawie sytuacji materialnej studenta oraz stopnia niepełnosprawności. Wnioski o stypendium zainteresowani składają w swoich uczelniach.

Zapomoga

Może ją otrzymać student, który znalazł się przejściowo w trudnej sytuacji życiowej. Wniosek składa się na uczelni, która też ustala wysokość finansowania. We wniosku należy zamieścić szczegółową informację o okolicznościach, których zajście spowodowało trudną sytuację materialną, uzasadnić ich losowy charakter oraz dołączyć dokumenty potwierdzające uzasadnienie wniosku.

Stypendium rektora dla najlepszych studentów

Może je otrzymać student po ukończeniu pierwszego roku studiów, który uzyskał wysoką średnią ocen bądź ma osiągnięcia naukowe, artystyczne lub sportowe. Może jest również otrzymać student przyjęty na pierwszy rok studiów w roku złożenia egzaminu maturalnego, jeśli jest laureatem olimpiady międzynarodowej albo laureatem lub finalistą olimpiady stopnia centralnego bądź medalistą co najmniej współzawodnictwa sportowego o tytuł Mistrza Polski w danej dyscyplinie. Stypendium rektora przyznaje się nie więcej niż 10% studentów na określonym kierunku studiów. Wniosek trzeba złożyć do rektora lub uczelnianej komisji stypendialnej.

Student studiujący równocześnie na kilku kierunkach studiów może otrzymać powyższe stypendia tylko na jednym, wskazanym przez siebie kierunku.

Uczelniany fundusz stypendialny

Polskie uczelnie tworzą własne fundusze stypendialne, z których mogą być przyznawane wyłącznie stypendia za wyniki w nauce. Uczelnia może także tworzyć, na podstawie zapisów statutowych, inne fundusze, z których będą finansowane inne stypendia dla studentów (np. sportowe), stypendia te będą jednak opodatkowane podatkiem dochodowym od osób fizycznych.

Stypendia zewnętrzne

Stypendium przyznawane przez jednostki samorządu terytorialnego

Skierowane jest do studenta, który znajduje się w trudnej sytuacji materialnej i jednocześnie wykazuje się znaczącymi osiągnięciami lub wysoką średnią ocen. Wysokość stypendium zależy od decyzji jednostki samorządu terytorialnego: gminy, powiatu, województwa. Zainteresowani powinni złożyć wniosek w jednostce samorządu terytorialnego. Termin upływa zazwyczaj na początku października.

Stypendium pomostowe

Program stypendiów pomostowych to pozarządowy program stypendialny. O takie stypendium na pierwszy rok studiów (i dalsze lata) mogą ubiegać się maturzyści, którzy zostali przyjęci na stacjonarne studia w polskich uczelniach publicznych, pochodzą ze wsi lub małych miast do 20 tys. mieszkańców, z rodzin o niskich dochodach, osiągają dobre wyniki w nauce i dodatkowo spełniają jeden z warunków: pochodzą z rodziny byłego pracownika PGR; są finalistami olimpiad przedmiotowych w szkole ponadgimnazjalnej; pochodzą z rodziny wielodzietnej, są wychowankami rodziny zastępczej bądź państwowego domu dziecka; mają rekomendację lokalnej organizacji pozarządowej. O stypendium na kolejne lata studiów mogą się ubiegać stypendyści pomostowi, którzy osiągają bardzo dobre wyniki w nauce. Stypendium na pierwszy rok studiów wynosi 5000 zł i jest wypłacane w 10 miesięcznych ratach po 500 zł. Więcej szczegółów znajduje się na stronie internetowej:

www.stypendia-pomostowe.pl.

Kmw





STUDENCKIE ŻYCIE NA KREDYCIE

Jeśli umiesz liczyć, licz na siebie – ten stary dowcip warto potraktować poważnie, gdy to pieniądze stanowią przeszkodę w podjęciu studiów. Dzięki kredytowi studenckiemu ta przeszkoda może się bowiem okazać pozorna, a umiejętność liczenia (tym razem rozumiana jako kompetencja matematyczna) znów się przyda. Już bowiem kilka prostych operacji na liczbach prowadzić może do oczywistego wniosku: kredyt studencki brać warto, a nawet – trzeba!

Warunki? Bajecznie proste (żadnych kruczków, zero małego druku skrywającego pułapki). Lista zalet? Długa. Lista chętnych? Wciąż niezrozumiale krótka.

Dlatego właśnie spieszymy zareklamować (tak, uważamy bowiem, że to forma wsparcia finansowego dla studentów, o której warto głośno mówić!) kredyt studencki jako formę finansowania, która może wam pomóc pokonać bariery materialne w drodze do zdobycia wykształcenia wyższego. Co istotne: pieniądze z kredytu możesz spożytkować dowolnie (np. opłacić z nich wynajem mieszkania, pomoce naukowe czy kursy językowe/zawodowe itp., dołożyć sobie do wyjazdu na wymianę akademicką, zainwestować w coś lub po prostu odkładać na konto oszczędnościowe), spłata jest odłożona w czasie, a odsetki są nieporównywalnie niskie. Ale od początku.

Dla kogo, kiedy i ile?

Zestaw warunków, jakie należy spełnić, by otrzymać kredyt studencki, jest nieskomplikowany. Przede wszystkim, co dość oczywiste, musisz być studentem (lub doktorantem, ale ponieważ to „Informator dla Maturzystów", nie będziemy tu opisywać szczegółowo warunków, jakie muszą spełnić osoby na studiach III stopnia). Dalej: studia zaczęłaś/zacząłeś przed 25. rokiem życia i w momencie składania wniosku musisz mieć mniej niż 30 lat. I wreszcie: **dochód w twojej rodzinie na jedną osobę nie przekracza 3000 zł na miesiąc** (takie kryterium dochodowe zostało ustalone na rok akademicki 2020/2021)

Jeśli spełniasz powyższe warunki, kredyt masz już jak w banku! Którym? Nie jest ich wiele – to PKO Bank Polski S.A. (najchętniej wybierany przez studentów), bank PEKAO S. A., Bank Polskiej Spółdzielczości (wraz ze zrzeszonymi bankami) oraz SGB – Bank S.A. (wraz ze zrzeszonymi bankami).

Wniosek o przyznanie kredytu możesz składać w dowolnym dniu roku kalendarzowego (nie musi to być zatem początek roku akademickiego czy – początek stycznia). Do wniosku dołączasz oświadczenie o wysokości dochodów w Twojej rodzinie (więc potrzebne ci będą PIT-y osób tworzących Twoje gospodarstwo domowe), zaświadczenie z uczelni potwierdzające Twój status studenta (bądź potwierdzenie, że bierzesz udział w rekrutacji na studia, gdy o kredyt starasz się jeszcze przed rozpoczęciem I roku studiów) oraz inne dokumenty wymagane przez bank, w którym składasz wniosek. Musisz też mieć poręczyciela (najlepiej rodzice lub opiekunowie prawni), ale jeśli nie masz w swoim otoczeniu nikogo takiego, możesz się zwrócić o poręczenie do Banku Gospodarstwa Krajowego lub (dla studentów mieszkających na terenach wiejskich) do Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa. Na rozpatrzenie twojego wniosku bank ma 30 dni.

We wniosku powinnaś/powinieneś też określić, jaką transzę miesięczną chcesz otrzymywać. Do wyboru masz: **400, 600, 800** lub **1000 zł**. Uwaga: tyle miesięcznie dostawać będziesz tylko przez **10 miesięcy w roku kalendarzowym**, bo za okres wakacji transze nie są wypłacane. Maksymalna liczba lat, przez które wypłacany jest kredyt studentom, to 6 lat. Przez okres, w którym otrzymywać będziesz kredyt, będzie trzeba dwa razy w roku przedstawić w banku podbitą legitymację studencką na potwierdzenie, że wciąż masz status studenta.

Zwrot czy umorzenie?

No dobrze, ale nawet dziecko wie, że każdą pożyczkę, zwłaszcza zaciągniętą w banku, trzeba kiedyś spłacić. Jak to wygląda w przypadku kredytu studenckiego? Bardzo różowo :-) Po pierwsze, ani przez okres pobierania kredytu, ani przez 2 lata po ukończeniu studiów (po otrzymaniu ostatniej transzy) nie płacisz żadnych odsetek od kredytu. Po drugie, **czas start na spłacanie kredytu to dopiero 2 lata po dacie ukończenia przez ciebie studiów**. Po trzecie, kredyt studencki jest bardzo nisko oprocentowany – odsetki to 0,875 proc. w skali roku! Po czwarte wreszcie (a dla niektórych, zwłaszcza tych dobrych studentów, to „po pierwsze"), możliwe jest umorzenie kredytu nawet w wysokości 50 proc. (a w szczególnych przypadkach wynikających z okoliczności życiowych kredytobiorcy – w całości). Umorzenie kredytu to forma „nagrody" dla dobrych i bardzo dobrych studentów. Otóż: absolwent, który ukończył studia i jego wyniki znalazły się w **1 proc. najlepszych studentów**, może wnioskować (przedstawiając zaświadczenie z uczelni) o **umorzenie aż 50 proc. zaciągniętego kredytu**. Absolwenci z wynikiem w przedziale od 1,01 proc. do 5 proc. mogą wnioskować o umorzenie 35 proc. zaciągniętego kredytu. Wreszcie ci, którzy znaleźli się w przedziale 5,01 proc. do 10 proc., mogą wnioskować o umorzenie 20 proc. zobowiązań. Możliwe jest też – w sytuacji, w której absolwent nie może spłacić kredytu – całkowite umorzenie zobowiązania na wniosek kredytobiorcy.

W standardowej (czyli przeciętnego studenta) sytuacji spłata kredytu to oddawanie co miesiąc połowy transzy, jaką otrzymywałaś/otrzymywałeś – spłacasz zatem dwa razy dłużej, niż trwał okres pobierania kredytu. Prościej rzecz ujmując: jeśli pobierałaś/pobierałeś kredyt w transzach 1000 zł przez 5 lat, zatem dostałaś/dostałeś 50 transz po 1000 zł, to spłata wygląda następująco: 100 transz po 500 zł (plus odsetki).

Zalety czy wady?

Naszym zdaniem zalety kredytu studenckiego zdecydowanie przeważają nad wadami. Zobacz sama/sam.

Plusy

- niskie oprocentowanie (0,875% w skali roku);
- długi okres karencji (po 2 latach od ukończenia studiów);
- długi okres spłaty (liczba rat dwukrotnie wyższa niż liczba wypłaconych transz);
- wnioski można składać za pośrednictwem bankowości elektronicznej;
- można się starać o poręczenie spłaty w Banku Gospodarstwa Krajowego lub w Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa;
- korzystne warunki umorzenia części kredytu w przypadku, gdy kredytobiorca znajdzie się w grupie najlepszych absolwentów swojej uczelni (umorzenie nawet 50% kredytu – dla kredytobiorcy będącego w grupie do 1% najlepszych absolwentów) – motywacja do nauki!!!;
- możliwość zawieszenia spłaty na okres do 12 miesięcy w przypadku trudnej sytuacji życiowej kredytobiorcy;
- brak dodatkowych opłat za wcześniejszą spłatę kredytu i za nadpłaty rat;
- brak opłaty przygotowawczej za rozpatrzenie wniosku o kredyt;
- zyski „emocjonalne": poczucie samodzielności i odpowiedzialności, kształtowanie umiejętności zarządzania swoim budżetem, podejmowania finansowych decyzji itp.

Minusy

- formalności (dodajmy: niewielkie w porównaniu z innymi wnioskami kredytowymi);
- kryterium dochodowe (3000 zł netto dochodu na członka rodziny wnioskodawcy);
- transze wypłacane przez 10 miesięcy w każdym roku akademickim (brak wypłat za okres wakacji).

Przekonani? Mamy nadzieję, bo kredyt studencki to forma wsparcia korzystna finansowo i – w założeniu – mająca otwierać drogę do wykształcenia wyższego osobom, które bez takiej pomocy musiałyby zrezygnować z rozwijania swoich zdolności i podążania za swoimi ambicjami.

MT

Gorące dane

Według informacji (z maja 2020) na stronie Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego w latach 1998-2019 udzielono **404 tys.** kredytów studenckich.
W 2019 r. wpłynęło **2399 nowych wniosków** o kredyt studencki, tylko **0,2 proc.** z nich nie spełniało kryterium dochodowego do udzielenia kredytu. Ostatecznie na kredyt zdecydowało się **2166 osób**, z czego aż **2/3** skorzystały z kredytu z transzą **1000 zł**. Najwięcej umów kredytowych podpisano w banku PKO Bank Polski S.A. (**82 proc.** studentów).
Więcej znajdziesz tu: **www.gov.pl/web/nauka/kredyty-studenckie.**
Szczegółowe informacje o kredytach studenckich znajdziesz też na stronie uczelni, do jakiej zamierzasz aplikować.



Na studiach świat się nie kończy, czyli WSZYSTKO O PLANACH B

W marzeniach wszystko wygląda idealnie: zdana (dobrze) matura, brak problemów w dostaniu się na wybrany kierunek studiów, długie wakacje przed startem w nowe akademickie życie. Jednak rzeczywistość nie zawsze wypada tak różowo. Co wedy?

Matura 2020 zakończyła się sukcesem tylko dla ¾ zdających – reszta musiała zdawać egzaminy poprawkowe (ci, którzy nie zdali jednego egzaminu) lub będzie podchodzić do matury za rok, jeśli wciąż marzy o studiach. Ale nawet wśród tych, którzy zdali, są osoby zawiedzione wynikiem, ponieważ nie zagwarantował on im wstępu na wymarzony kierunek studiów. Część z nich podejdzie do matury raz jeszcze. Są wreszcie tacy, którzy zdawali osobne egzaminy na uczelnie artystyczne i zabrakło im kilku punktów, by zacząć studia na akademii sztuk pięknych, na uczelni teatralnej lub filmowej itp. Wszyscy oni musieli odpowiedzieć sobie na pytanie „co dalej?".

Szkoła policealna/kurs zawodowy



Zalety

+ Otrzymujesz legitymację, dzięki czemu wciąż możesz korzystać z ulgowych biletów na pociąg czy w komunikacji miejskiej.
+ Możesz zyskać dodatkowe umiejętności, które przydadzą Ci się chociażby wtedy, gdy będziesz szukać dorywczej pracy na studiach.
+ Zajęć z reguły nie ma dużo, więc z powodzeniem możesz taką szkołę pogodzić z pracą czy z nauką do matury bądź kursem przygotowawczym na studia artystyczne.
+ Nie nudzisz się i za względnie małe pieniądze możesz się czegoś dodatkowego nauczyć, co np. zgadza się z Twoimi predyspozycjami (np. florystyka czy kursy manicure dla dziewczyn mających zmysł estetyczny) i co w przyszłości będziesz rozwijać.



Wady

– Na reklamach wszystko jest piękne, ale nie zawsze odzwierciedla to prawdę (np. znikające nagle z grafiku zajęcia praktyczne, część zajęć przesuwanych w tryb online itp.).
– Raczej do wyjątków należą sytuacje, że dyplom/zaświadczenie ukończenia takiej szkoły czy niespecjalistycznego kursu zawodowego wystarczy pracodawcy, by przyjąć Cię z otwartymi ramionami do pracy.

Praca



Zalety

+ W przypadku młodych osób każde doświadczenie zawodowe wpisane do CV robi dobre wrażenie na pracodawcach.
+ Wyćwiczysz w sobie kilka ważnych cech, które przydadzą Ci się w życiu (odpowiedzialność, punktualność, umiejętność współpracy, negocjacji, samodzielność, odporność na stres itp.).
+ Zarobisz swoje pierwsze pieniądze, które wreszcie będziesz mogła/mógł wydać na to, na co chcesz.
+ Jeśli znajdziesz sobie jakiejś sensowne miejsce pracy, a w dodatku pracodawca będzie z Ciebie zadowolony, możesz zaproponować mu, że przejdziesz na mniejszą część etatu, gdy już zdasz na studia.



Wady

– Choć żadna praca nie hańbi, raczej nie licz na to, że Twoja pierwsza praca pozwoli Ci rozwinąć skrzydła; etat (lub częściej część etatu albo praca na umowę o dzieło czy zlecenie) sprzedawcy, kelnerki, ankietera czy na infolinii może być wszystkim, o co możesz się starać.
– Jeśli Twoja praca będzie absorbująca i/lub męcząca, możesz zacząć odkładać początek przygotowań do egzaminu poprawkowego/egzaminu na studia, a jeśli stracisz rachubę czasu, może się okazać, że już kolejnego roku zakwitły kasztany, a Ty nie czujesz się wcale pewniej, jeśli chodzi o wymaganą na egzaminie wiedzę czy umiejętności.

Własna działalność gospodarcza



Zalety

+ Są tacy ludzie, którzy żyłkę do interesów mają we krwi – jeśli do nich należysz i w dodatku masz dobry pomysł na biznes, wsparcie rodziny/znajomych, spróbuj, a nuż odkryjesz, że prowadzenie własnej firmy nie dość, że przynosi satysfakcję, to jeszcze uczy wielu przydatnych w życiu umiejętności.
+ Takich doświadczeń, umiejętności i wiedzy, jakie daje choćby kilka miesięcy prowadzenia własnej firmy, nie zdobędziesz nigdzie; terminowość, poczucie odpowiedzialności, pilnowanie budżetu, prowadzenie biznesowych rozmów, kontakty z klientami/kontrahentami, umiejętność podejmowania decyzji, dobra organizacja czasu... – nie będzie przesadą stwierdzenie, że własny biznes to najlepsza szkoła życia!



Wady

– No cóż, choć po uruchomieniu w Polsce systemu „jednego okienka" na założenie własnej działalności nie potrzebujesz poświęcić wiele czasu ani wysiłku, schody zaczynają się później: sprawy księgowe, ZUS, terminy, formularze... – to wszystko może przytłoczyć niejednego już zaprawionego w biurokratycznych bojach przedsiębiorcę, a co dopiero osobę początkującą!
– Praca na własnym to największy zjadacz czasu pod słońcem – to nie jest niestety stereotyp; dla kogoś, kto nie porzucił całkiem myśli o zdawaniu za rok matury/egzaminów na studia, takie rozwiązanie może się zatem okazać zabójcze – i nie chodzi tylko o pracę na pełnych obrotach po kilkanaście godzin dziennie, ale też i o to, że może być tak, że żal Ci będzie każdego weekendu, który miałabyś/miałbyś przeznaczyć na coś innego niż na rzeczy związane ze swoim biznesem. Uwaga! Może to mieć też wpływ na Twoje życie rodzinne i/lub towarzyskie!
– Jeśli należysz do osób roztargnionych bądź zapominalskich, może się zdarzyć, że konsekwencje niedopełnienia na czas jakiejś formalności/płatności (np. składki na ZUS) sprawią, że na zawsze zrazisz się do idei prowadzenia własnego biznesu.

Wolontariat w organizacji pozarządowej



Zalety

+ Obok podjęcia pierwszej pracy wolontariat jest dobrym pomysłem na zdobycie pierwszych umiejętności ważnych w późniejszym starcie zawodowym.
+ Wpis do CV w rubryce „Działalność społeczna/Wolontariat" zawsze robi dobre wrażenie na pracodawcach – świadczy o Twojej wrażliwości na konkretne problemy, a także o Twoich zainteresowaniach (np. ekologią, losem zwierząt, problemem przemocy czy uchodźców itp.).
+ Poznasz ciekawych ludzi, którzy mają nietuzinkowe podejście do wielu spraw, a nawiązane w fundacji czy stowarzyszeniu kontakty mogą Ci się przydać w późniejszym życiu zawodowym.
+ Jeśli będziesz mieć oczy szeroko otwarte, zrozumiesz sposób funkcjonowania organizacji pozarządowych (np. pisanie projektów, starania o fundusze, rozmowy z darczyńcami), co może się okazać cenne.



Wady

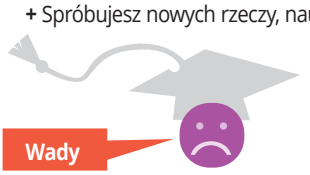
– Poświęcisz czas na pracę, w której nie zarobisz pieniędzy.
– Bywa, że osoby pracujące społecznie, są skłonne do poświęceń – jeśli należysz do takich osób i masz problem z asertywnością, uważaj, by praca wolontaryjna nie pochłonęła całej Twojej energii i czasu.

Wyjazd za granicę



Zalety

+ Jeśli Twoim sposobem na *gap year* jest podróżowanie, najlepiej po całym świecie, na pewno wrócisz z takiej wyprawy z znacznie poprawionymi umiejętnościami językowymi.
+ Podróże kształcą także w tym sensie, że skutkują poznawaniem ludzi wychowanych w innych warunkach, z innym systemem wartości, a nawet w innej kulturze. Wszystko to uczy większej otwartości na świat, tolerancji, pomaga też w zdobywaniu umiejętności miękkich.
+ Wpisany do CV podróżniczy epizod (polegający na życiu w innym kraju/innych krajach, a nie tylko na zwiedzaniu) zawsze jest cenną informacją dla pracodawcy, zwłaszcza w przypadku starań o zatrudnienie w międzynarodowej korporacji.
+ Przeżyjesz niezapomnianą przygodę, odpoczniesz od zwykłego życia, nabierzesz energii do dalszych działań, a nierzadko też pomysłów na to, co naprawdę możesz i chcesz robić w przyszłości
+ Spróbujesz nowych rzeczy, nauczysz się planować.



Wady

– No cóż, jeśli nie masz zgromadzonych oszczędności, a rodzice nie zgadzają się na sfinansowanie Ci „pakietu startowego" (np. opłacenie przejazdu, noclegu na kilka pierwszych tygodni), to nie zrealizujesz swojego marzenia, no chyba że wcześniej sam zarobisz na wyjazd (ale wtedy Twój rok może się skurczyć do kilku miesięcy, jeśli poważnie myślisz o zdawaniu jeszcze raz egzaminów).
– Po rocznej przerwie spędzonej na podróżach i podejmowaniu dorywczych prac może Ci być ciężko wrócić do normalnej rzeczywistości.
– Jeśli całe swoje (i rodzinne) oszczędności wydasz na swój *gap year*, będziesz musiał mocno zaciskać pasa po powrocie.

Opr. MT

3

38 . . . Skok na głęboką wodę
40 . . . Słońce wschodzi nad Białymstokiem
44 . . . Bydgoszcz rozwija horyzonty
48 . . . Wrocław prosto z mostu
52 . . . Erasmus to nauka na całym świecie
54 . . . Italiano vero, czyli studia po włosku
58 . . . American dream polskich nastolatków



Kraków 2014. Pochód pracowników naukowych Uniwersytetu Jagiellońsku z okazji 650.lecia UJ.

fot. arch. uczelni

MIASTA AKADEMICKIE



Na podstawie zebranych danych w raporcie *Akademickość polskich miast* stworzono listę TOP-26 Akademickości. Wyróżniono w niej 4 grupy: liderem jest **Warszawa**, dalej grupę Goniący lidera tworzą **Kraków**, **Poznań** i **Wrocław**, następna jest Grupa pościgowa z miastami **Białystok**, **Gdańsk**, **Katowice**, **Lublin**, **Łódź**, **Szczecin** i **Rzeszów**, a jako ostatni występuje Peleton, w którym znalazły się m.in. **Bydgoszcz**, **Kielce**, **Opole** czy **Toruń**.

SKOK NA GŁĘBOKĄ WODĘ

Najstarsze polskie miasto akademickie to oczywiście Kraków, w którym w 1364 roku król Kazimierz Wielki założył Studium generale – pierwszą polską uczelnię, znany obecnie szeroko na świecie Uniwersytet Jagielloński. Dzisiaj „magiczną" atmosferę akademicką można znaleźć w wielu innych polskich miastach. Trzy z nich: Białystok, Bydgoszcz i Wrocław prezentujemy na następnych stronach szerzej.

W Polsce jest 97 miast akademickich, a liczba studentów według danych za rok 2017/18 wynosi ok. 1,3 mln. Średnio na 1000 mieszkańców przypada 34 studentów, ale w Poznaniu jest to 221 studentów/1000 mieszkańców, w Warszawie już „tylko" 134 studentów/1000 mieszkańców. Rekordzistą pod tym względem jest... Podkowa Leśna z 332 studentami/1000 mieszkańców. Jednak najwięcej uczelni ma swoje siedziby w Warszawie (17,1 proc. wszystkich uczelni), Wrocławiu (6,8 proc.) i Poznaniu (6,2 proc.). Wreszcie – jako „akademickie" określiło swoje miasto najwięcej mieszkańców Krakowa (85 proc.), drugie miejsce zajęła Warszawa (71 proc.), a kolejne Wrocław (67 proc.) (dane za: Akademickość polskich miast, 2019). Różne raporty (m. in. raport Polskiego Instytutu Ekonomicznego z czerwca 2019 r. czy raport portalu ikalkulator.pl) starają się wskazać na najbardziej akademickie miasta w Polsce. Brane są pod uwagę m.in. właśnie liczby studentów w danym mieście, poziom edukacji (pozycja lokalnych uczelni w Rankingu „Perspektyw") czy możliwości zawodowe, jakie miasto stwarza dla absolwentów uczelni.

We wspomnianych raportach znajdziemy twarde dane, zgodnie z którymi zwykle najbardziej akademickim miastem w Polsce okazuje się Warszawa – raz z powodu liczby studentów, dwa dla poziomu oferowanego w stolicy kształcenia, trzy przez perspektywy rozwoju zawodowego i ekonomicznego, jakie to miasto stwarza. Warszawie dzielnie dotrzymuje kroku Kraków (pisaliśmy o nim w „Informatorze dla Maturzystów 2020"), a tuż za nimi jest zwykle Poznań i Wrocław.

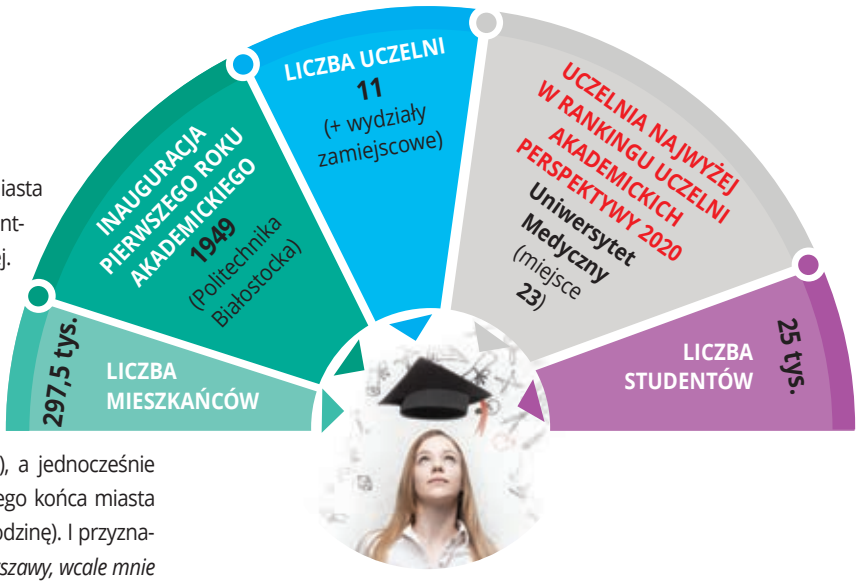
A jednak studenci wiedzą swoje. Niezależnie bowiem od twardych danych biorą pod uwagę własne priorytety – czasem jest to względna bliskość rodzinnego domu, czasem unikatowy w danym mieście kierunek studiów, a czasem atmosfera czy specyfika danego miasta (bo nie dla wszystkich atrakcyjna jest kariera okupiona stresem, pędem życia czy koniecznością rywalizowania z innymi). Dlatego my konsekwentnie nie idziemy na łatwiznę i w naszym cyklu „Miasta Akademickie", który prezentujemy po raz drugi w publikacji „Informator dla Maturzystów", nie opisujemy Warszawy (tego miasta reklamować nie trzeba), ale poszukujemy zalet innych niż stolica ośrodków uniwersyteckich w Polsce, starając się zawsze odpowiedzieć na pytanie, dla kogo dane miasto jest, kto poczuje się w nim swojsko, na czym polega *genius loci* konkretnej akademickiej metropolii.

Tym, którzy marzą o światowych wyzwaniach, przybliżamy USA i Włochy jako kraje warte rozważenia w edukacyjnych wyborach.

SŁOŃCE WSCHODZI NAD BIAŁYMSTOKIEM



Chyba nie ma w Polsce drugiego takiego miasta, wokół którego narosłoby tyle krzywdzących stereotypów. Białystok raz jest stolicą ksenofobii i rasizmu, raz ośrodkiem disco polo, a zawsze funkcjonuje jako coś w rodzaju udawanej metropolii – bo jakąś swoją metropolię i tzw. ściana wschodnia Polski mieć musi. Tymczasem z żadną z tych etykietek nie zgadzają się białostoccy studenci, ani ci, którzy do stolicy Podlasia przyjechali kilka lat temu, ani tym bardziej ci, którzy tam od urodzenia mieszkają.



O stereotypach na temat swojego rodzinnego miasta wiele powiedzieć może **Adrianna Gołubowska**, studentka IV roku ekoenergetyki na Politechnice Białostockiej. – *Kiedyś ktoś mnie zapytał, czy ludzie w Białymstoku wiedzą, jak wyglądają samoloty. Cóż, z tego typu złośliwości mogę się tylko śmiać, w takiej sytuacji nie ma sensu wchodzić w dyskusje*. Ada wie jedno: Białystok to miasto wystarczająco duże, by coś się tu ciągle działo (i to ze zróżnicowanej rozrywkowo-kulturalnej oferty), a jednocześnie odpowiednio małe, by dobrze się w nim żyło (z jednego końca miasta na drugi można przejechać autobusem miejskim w godzinę). I przyznaje: – *Lubię to miasto i choć składałam też papiery do Warszawy, wcale mnie nie ciągnęło, by wyjechać.*

Jeśli nie poprzestawać na opiniach ludzi, którzy w swoich sądach kierują się emocjami bądź nieznajomością specyfiki miasta, warto przytoczyć kilka twardych danych. Na przykład takie: w ostatnim badaniu Eurobarometru (z 2016 r.) pt. *Postrzeganie jakości życia w miastach europejskich* Białystok wypadł najlepiej wśród polskich miast (aż **96 proc. wyniósł ogólny wskaźnik satysfakcji z życia w tym mieście**). Pod uwagę w analizie brano, uwaga!, m.in. jakość infrastruktury, integrację cudzoziemców i poczucie bezpieczeństwa. Białystok, choć jest miastem „zielonym" (w bliskim sąsiedztwie ma aż trzy parki narodowe, a **tereny zielone stanowią nieco ponad 26 proc. powierzchni miasta**) i rowerowym rajem (**długość ścieżek rowerowych w obrębie metropolii wynosi już 128,4 km**), to jednocześnie dynamicznie się rozwija (w plebiscycie „SuperMiasta" ogłoszonym w 2020 r. przez „Gazetę Wyborczą" to inwestycyjny boom został uznany przez mieszkańców Białegostoku za największy sukces trzech dekad w mieście; inny przykład to **3. miejsce wśród miast do 299 tys. mieszkańców w kategorii miast przyjaznych dla biznesu** w rankingu miesięcznika „Forbes" w 2019 r.).

Gdyby jednak pozostać przy myśleniu stereotypami...

fot. Parlament Studencki UwB



Parlament Studencki UwB, 2019-2022

SŁOŃCE WSCHODZI NAD BIAŁYMSTOKIEM



Stereotyp 1. Ksenofobia i hejt

– *Tym, czym Białystok może „kupić" młodego człowieka, który przyjeżdża tu na studia, jest z pewnością otwartość. Ludzie w tym mieście są ogromnie życzliwi, tu jest zupełnie inny kontakt z drugim człowiekiem* – tłumaczy **Katarzyna Gdula**, która studiuje chemię na Uniwersytecie w Białymstoku (I rok studiów II stopnia) i do miasta przyjechała spod Białej Podlaskiej. Katarzyna uważa też, że w mieście nie ma nietolerancji dla obcokrajowców, a manifestacje czy marsze rasistowskie, o których swego czasu głośno było w mediach, to był wybryk hermetycznych środowisk. – *Dla mnie samej, podobnie jak dla ogromnej większości mieszkańców Białegostoku, te wydarzenia były szokiem* – mówi studentka, według której o tym, że obcokrajowcy dobrze się w tym mieście czują, najlepiej świadczy fakt proporcji na jej roku: na 40 osób jest aż 5 cudzoziemców.

Z kolei **Alan Tkaczuk**, student V roku kierunku lekarskiego na Uniwersytecie Medycznym w Białymstoku, przypomina: – *Białystok to przecież miasto wielu kultur, do dziś żyją tu razem katolicy, prawosławni i Tatarzy. To sprawia, że mieszkańcy są tolerancyjni, także dla osób o różnych orientacjach seksualnych. Zarówno w mieście, jak i na uczelni panuje taka fajna rodzinna atmosfera, wyraźnie brak tu wyścigu szczurów, rywalizacji* – mówi. I przytacza własny przykład: od początku studiów mieszka w akademiku i już na I roku miał okazję się przekonać, jak pomocni potrafią być dla siebie studenci. – *Często na korytarzu słyszałem od starszych kolegów, że jak tylko potrzebowałbym jakichś notatek, książek czy pomocy w nauce, to mogę przyjść i poprosić o to* – opowiada.

Białostoccy studenci pytani o to, co stanowi o specyfice miasta, wymieniają też niezwykłą gdzie indziej integrację środowiska studenckiego. – *Wszyscy studenci w Białymstoku znają „murki", czyli specjalnie wydzieloną przestrzeń rekreacyjno-imprezową przy Politechnice Białostockiej, gdzie można się bawić pod gołym niebem* – opowiada Adrianna. A Katarzyna podkreśla: – *„Murki" to serce studenckiego życia w Białymstoku*.

wschodzący Białystok

TYLKO W BIAŁYMSTOKU!

Wersal Podlasia – czyli zespół pałacowo-parkowy Branickich, jedna z najlepiej zachowanych rezydencji magnackich w Polsce, pierwszy pałac powstał w końcu XVI w., przebudowa (styl późnobarokowy) pod koniec XVII w.

Centrum im. Ludwika Zamenhoffa – miejsce, w którym można poznać historię Ludwika Zamenhoffa (urodzonego w Białymstoku) i stworzonego przez niego języka esperanto

Zalew i Stawy Dojlidzkie – rekreacyjny teren (kąpielisko i tereny dzikiej przyrody z rezerwatem ptaków) o powierzchni 40 ha

Buza – napój ze sfermentowanej kaszy jaglanej, znany w Białymstoku od I wojny światowej (przywieziony przez Macedończyków)

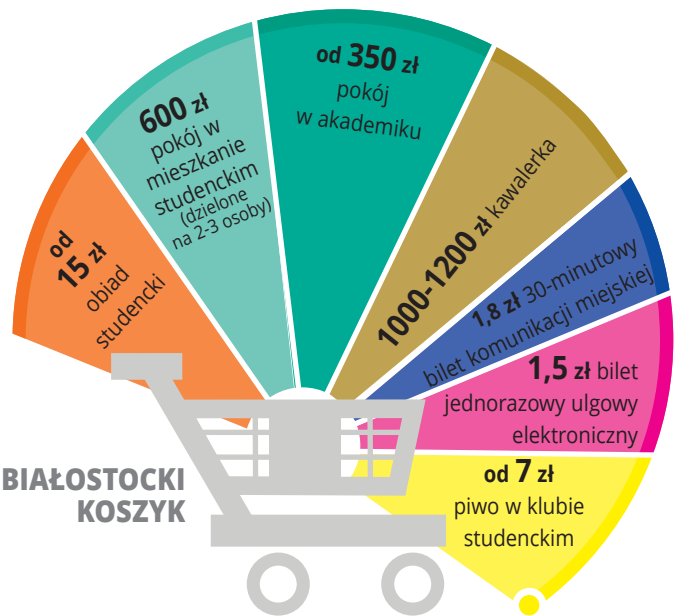
Bułka chleba – tak rodowity białostoczanin nazywa bochenek chleba

Ale nie tylko „murki" integrują. Studenci trzech największych białostockich uczelni publicznych (PB, UwB i UMB) ściśle współpracują przy organizowaniu różnego rodzaju wydarzeń kulturalnych, z juwenaliami i obozem zerówkowym dla nowo przyjętych studentów na czele. Jak twierdzi Katarzyna, w Białymstoku jest takie wrażenie, że wszyscy studenci się znają i działają wspólnie, chodzą w te same miejsca i wybierają podobne rozrywki (np. karaoke we wtorki w klubie studenckim Gwint). – *I nie mam wątpliwości, że studenci stanowią dla miasta siłę napędową. Wystarczy zobaczyć,*



Katarzyna Gdula twierdzi, że Białystok „kupuje" studentów swoją otwartością






Juwenalia

jak w październiku zapełniają się nimi knajpy, autobusy, ulice. I już codzienny uliczny obrazek aż do czerwca zdominowany jest przez młodych ludzi – opowiada.

Stereotyp 2. Disco polo

Od kilku lat Białystok stawia na murale. Wśród innych streetartowych dzieł (jak *Dziewczynka z konewką* czy *Pocztówka do babci)* znaleźć można też kibicowski mural na cześć Jagiellonii Białystok (jak mówią jednak studenci: kibicowskiego hejtu w Białymstoku się nie uświadczy, nawet na murach) oraz mural na cześć Zenka Martyniuka. A jednak z opinii o Białymstoku jako stolicy disco polo studenci się tylko śmieją. – *Ten mural z Zenkiem według mnie większość białostoczan raczej drażni, chyba tylko nieliczni go lubią* – mówi Adrianna. I dodaje: – *Typowa impreza w mieście to taka przy muzyce klubowej, a nie z disco polo w tle. Ci studenci, których znam, nie są fanami piosenek typu „Przez twe oczy zielone".*

Gdzie i jak zatem białostoccy studenci imprezują? Katarzyna twierdzi, że miejsc jest „do wyboru, do koloru" i każdy znajdzie coś dla siebie, zarówno jeśli chodzi o typowy klub nastawiony na studentów (np. Black Diamond, WoW, Rokoko 2.0), jak i inne miejsca rozrywki: kina (w Białymstoku są cztery), słynny Białostocki Teatr Lalek czy Opera i Filharmonia Podlaska (w nowoczesnej, otwartej w 2012 r. siedzibie). Do tej listy Alan dodaje Herkulesy (do których w piątki chodzą studenci UMB) czy klub studencki CoNieCo, który wystawia kabaret studencki „Schodki". Są też słynne białostockie festiwale, takie jak choćby Up To Date (muzyka elektroniczna), Rock na Bagnie (festiwal w duchu dawnych imprez w Jarocinie) czy Jesień z Bluesem (najstarszy festiwal bluesowy w Polsce) albo Zaduszki Bluesowe. A propos bluesa zresztą: w Białymstoku znaleźć można Aleję Bluesa (na przecięciu ul. Suraskiej z Rynkiem Kościuszki), czyli chodnik w formie klawiatury fortepianu, na którym uwieczniono nazwiska osobistości (muzycy, dziennikarze) związanych z tym gatunkiem muzyki.



Stereotyp 3. Quasi-metropolia

– *Białystok jest idealny dla kogoś, kto po raz pierwszy wyjeżdża z rodzinnego domu, np. na studia. Łatwo się tu zorientować, co gdzie się znajduje, to miasto jest czytelne* – twierdzi Alan. Na własnym przykładzie, studenta UMB, dowodzi, że studiować w Białymstoku jest łatwo – wszystkie budynki, gdzie odbywają się zajęcia, są w zasadzie w jednym miejscu, a do najdalszych miejsc związanych ze studiowaniem typu szpitale kliniczne ma 15 minut na piechotę.

I choć rozległością Białystok nie imponuje, to Alan opowiada, że sam z radością przez kilka lat obserwował, jak zmieniało się to miasto, rozrastało i pięło w górę: – *Widać, że tu stawia się na rozwój, na to, by zatrzymać młodych ludzi. Obserwuję to także na uczelni, gdzie wspiera się młodych ambitnych ludzi, którzy chcą coś osiągnąć, i tych, którzy chcieliby się zająć nauką, badaniami*.

Z kolei Katarzyna wspomina swój pierwszy przyjazd do Białegostoku – było to wtedy, gdy dostała się na studia i składała papiery na UwB: – *Gdy zobaczyłam nowoczesny kampus uniwersytetu, z miejsca totalnie zakochałam się w tym mieście. Dziś, po tych kilku latach, tylko się w tej sympatii utwierdzam, gdy widzę, że Białystok ma do zaoferowania nie tylko tereny zielone, ale też stawia na nowoczesność, na dynamiczny rozwój.* Jak dla niej jedyną wadą miasta może być kiepskie skomunikowanie z resztą Polski. – *Znajomi z Bieszczad czy innych regionów zawsze muszą jechać do domu przez Warszawę.*

A jakie perspektywy otwiera miasto dla młodych ludzi? Tu zdania są podzielone. Alan jest dobrej myśli – w Białymstoku albo jego bliskim sąsiedztwie chciałby zostać i pracować po studiach, wierzy, że praca dla lekarza się tu znajdzie. Katarzyna zauważa z kolei: – *Większość osób, które znam, z chęcią by w Białymstoku została, ale z pracą bywa tu różnie. Ci, którzy mają duże aspiracje, jednak stąd wyjeżdżają do większych miast. Moim zdaniem Białystok wciąż nie ma też oferty dla osób, które chciałyby zająć się badaniami, ale niekoniecznie myślą o zostaniu na uczelni*. Natomiast Adrianna już na I roku studiów postanowiła połączyć pracę ze studiami (i z działalnością społeczną), by zwiększyć swe szanse w znalezieniu pracy po studiach. – *Najpierw była to praca w sklepie, ale od III roku pracuję już w zawodzie. I mam nadzieję, że zostanę w tym mieście na dłużej*.

MAGDA TYTUŁA

BYDGOSZCZ
ROZWIJA HORYZONTY



Nad Brdą żyje się taniej i przyjemniej niż w innych ośrodkach akademickich w Polsce – twierdzą bydgoscy żacy. Przyjazne – tak najczęściej definiują miasto, które wybrali na studia, a potem (nierzadko) wybierają na docelowe miejsce do życia. Przyjazność Bydgoszczy, jak tłumaczą, przejawia się w tym, że to miasto odpowiada na potrzeby różnych grup żaków: i amatorów sportów rekreacyjnych, i miłośników przyrody, i imprezowiczów, i wreszcie osób ambitnych, którym marzy się zawodowy start w prężnie rozwijającym się środowisku.



Choć Bydgoszcz nie należy do czołówki ośrodków akademickich w Polsce, trudno nie docenić tego miasta przede wszystkim ze względu na warunki życia. Nic dziwnego, że na ulicach widać mnóstwo młodych ludzi, których stolica województwa kujawsko-pomorskiego przyciąga swoją otwartością i perspektywami rozwoju. I mimo że uczelnie bydgoskie w Rankingu Szkół Wyższych Perspektyw nie zajmują wysokich miejsc, studiujący tu podkreślają: godzenie nauki z pracą w tym mieście nie stanowi żadnego problemu, a przy okazji można żyć spokojnie i na luzie. Wystarczy wziąć pod uwagę fakt, że **aż 28 proc. powierzchni Bydgoszczy to tereny zielone** (lasy i parki), a płynąca środkiem miasta Brda stała się osią, wokół której coraz wyraźniej toczy się codzienne życie kulturalne, sportowe i biznesowe mieszkańców. – *Kiedy przyjeżdżają do mnie znajomi czy rodzina, wynajmujemy kajaki albo rowerki wodne i tak zwiedzamy miasto, oglądając je z rzeki* – opowiada **Ewelina Rybus**, studentka III roku psychologii na Uniwersytecie Kazimierza Wielkiego.

– *Zwiedzanie Bydgoszczy zawsze wywołuje efekt „wow", a życie i studiowanie tu sprawiają, że człowiek tylko jeszcze bardziej się do tego miasta przywiązuje* – twierdzi **Andrzej Majewski**, który na Uniwersytecie Kazimierza Wielkiego skończył informatykę, a teraz studiuje innowacyjność i zarządzanie sferą publiczną (III rok). – *Sam mieszkam na zwykłym bydgoskim osiedlu, ale w ogóle nie czuję tu tego, że żyję na blokowisku w dużym bądź co bądź mieście. Jest zielono i jakoś tak... swojsko.*

Co zatem sprawia, że przy bliższym poznaniu Bydgoszcz zyskuje?

Wikt i opierunek

Bydgoscy studenci twierdzą, że ani o akademik, ani o znalezienie mieszkania w mieście nie jest trudno. Co do mieszkań studenckich – oferta jest coraz większa, bo obecnie w Bydgoszczy coraz wyraźniejszy jest trend kupowania mieszkań pod wynajem, m.in. dla żaków właśnie. **Cena, co ciekawe, zależy nie tyle od lokalizacji, ile od standardu**. – *Oferowane studentom mieszkania zwykle są już w pełni umeblowane, wy-*

fot. Joachim Okarmus



Przechodzący przez rzekę – rzeźba zwieszona nad Brdą 1 V 2004 r.





BYDGOSZCZ ROZWIJA HORYZONTY

TYLKO W BYDGOSZCZY!

Kanał Bydgoski – najstarszy w Polsce (zbudowany 1773-1774) śródlądowy kanał wodny

18 południk długości geograficznej wschodniej – przechodzi przez Stary Rynek i łączy Bydgoszcz m.in. z Kapsztadem i Sztokholmem

Przechodzący przez rzekę – rzeźba Jerzego Kędziory zawieszona nad Brdą 1 maja 2004, upamiętnia wejście Polski do UE

bierając, kierujemy się więc najczęściej własnym gustem – tłumaczy Ewelina. Studenci ofert mieszkań szukają przede wszystkim w internecie – głównie na portalu OLX czy na grupach na Facebooku. Standardem są też ogłoszenia typu *szukam współlokatora/współlokatorki* zamieszczane na grupach i forach uczelnianych.

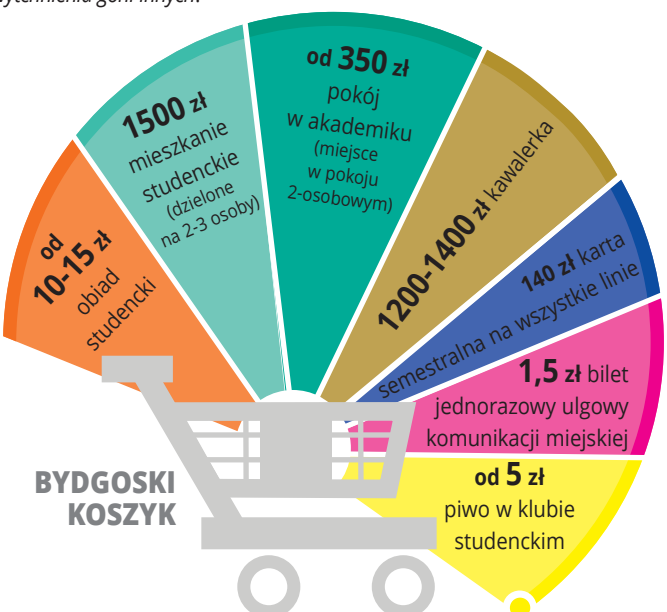
Bydgoski student to z reguły student pracujący. I to nie tylko w weekendy czy w ferie/wakacje, ale na co dzień. Typowe podejście jest takie: jak najsensowniej ułożyć sobie grafik zajęć (np. w bloku dopołudniowym), by kilka godzin w ciągu dnia można było poświęcić na zarabianie. – *Główne miejsca pracy dla studentów to lokale gastronomiczne, puby, sklepy albo praca na infolinii* – mówi Andrzej. Przy modelu *nauka do godziny 12, praca od 14-15 do wieczora* student w Bydgoszczy może zarobić tyle, by skromnie sam się utrzymać, nie wisząc ciągle na garnuszku rodziców. Jak tłumaczy Ewelina, studiujący nad Brdą to w większości ludzie bardzo ambitni, którzy wolą więcej pracować, by jak najszybciej móc wziąć odpowiedzialność za siebie.

Rozwijanie w sobie aspiracji zresztą bydgoskim studentom popłaca – Andrzej zauważa, że Bydgoszcz jest miastem nie tylko pięknym, ale i takim, które młodym ludziom obiecuje fajne perspektywy zawodowe: – *Niedawno powstał np. nowoczesny park technologiczno-przemysłowy, gdzie nietrudno o pracę dla absolwentów tutejszych uczelni* – mówi student. – *Gołym okiem widać, że Bydgoszcz to miasto, które nie stoi w miejscu, ale skutecznie i bez wytchnienia goni innych*.



Ewelina Rybus żałuje, że wśród miast akademickich tak rzadko wymienia się Bydgoszcz. – *To błąd, bo studenci stanowią w mieście sporą grupę!*









Miejska dżungla

Ewelina, zanim przyjechała do Bydgoszczy na studia, nie znała dobrze miasta, ale już po dwóch tygodniach czuła się tu jak u siebie. – *To miasto, mimo swojej wielkości, nie przytłacza, łatwo jest się zorientować, gdzie co jest i jak tam trzeba dojechać* – wyjaśnia.

W kontekście komunikacyjnym atutem stolicy województwa kujawsko-pomorskiego może być też to, że miasto się nie korkuje – kto mieszkał choć przez chwilę w Warszawie czy Krakowie, z uśmiechem potraktuje informację, że korki w Bydgoszczy oznaczają dopisanie sobie 10-15 minut więcej do zwykłego czasu dojazdu. Jeśli ktoś, jak studenci UKW, ma zajęcia w różnych częściach miasta, musi jednak zawczasu przemyśleć swój grafik, aby nawet z takimi niespodziankami dobrze zgrać sobie plan dnia.

Jeśli student imprezuje w Bydgoszczy, to przeważnie na Wyspie Młyńskiej lub na Starym Mieście. Knajp nie ma może tak wiele, ale za to są bardzo przyjazne dla studentów. Nierzadko można trafić na **promocje typu „studencka środa", co w praktyce oznacza... piwo za 2 złote!**

Jak podkreśla Andrzej (jest przewodniczącym Samorządu Studenckiego UKW, więc to informacje z pierwszej ręki), bydgoscy studenci na współpracę z miastem nie mogą narzekać. – *Zawsze możemy liczyć na pomoc w organizacji juwenaliów czy innych imprez kulturalnych, urząd organizuje też od czasu do czasu szkolenia otwarte także dla studentów*.

A ponieważ nie samymi imprezami student żyje (zwłaszcza gdy jednocześnie pracuje i udziela się społecznie) i czasem potrzebny jest mu odpoczynek od uczelnianych i zawodowych spraw, Bydgoszcz i na te potrzeby odpowie. Nad Brdą można uprawiać nietypowe dyscypliny sportowe (kajakarstwo, ale i np. futbol amerykański czy rugby), można sobie robić wycieczki do Myślęcinka (zielone płuca Bydgoszczy), można wreszcie pospacerować po jednym z licznych parków czy pobliskich lasów albo (dla odmiany) nakarmić oczy pięknymi starymi kamienicami, np. w dzielnicy muzycznej czy na starym mieście. I chyba właśnie to zróżnicowanie stanowi o atrakcyjności miasta dla młodych ludzi.

MAGDA TYTUŁA





WROCŁAW
PROSTO Z MOSTU



Jeden z największych ośrodków akademickich w Polsce (Wrocław idzie niemal łeb w łeb z Poznaniem, jeśli brać pod uwagę liczbę studentów) do tanich z pewnością nie należy (porażają zwłaszcza ceny mieszkań do wynajęcia), a mimo to osobom, które zdecydowały się tutaj studiować, trudno jest znaleźć wady miasta nad Odrą. Dla nich dolnośląska metropolia jest „niespieszna", „swoja", „zielona", „najbardziej otwarta spośród polskich miast", „bezstresowa", a nawet „trochę małomiasteczkowa w pozytywnym znaczeniu". Przyjeżdżają i bez oporów poddają się wrocławskiemu *genius loci*. Najwyraźniej to prawdziwy geniusz!



Pośród miast określanych mianem Wenecji Północy Wrocław zajmuje **trzecie** (po Amsterdamie i Petersburgu) miejsce. Głównych rzek jest tu **pięć** (Odra, Bystrzyca, Oława, Ślęza i Widawa), ale jeśli dodać do nich pomniejsze potoki i cieki (**20**), łatwo zrozumieć, że Wrocław na wodzie stoi. Wyspy (jest ich **ponad 20**), pięknie iluminowane mosty i kładki (przed wojną było ich 303, dziś jest **ponad 130**, w tym najdłuższy w Polsce most – Rędziński) oraz kilkanaście zielonych bulwarów i deptaków – już na podstawie tej prostej wyliczanki można sobie wyobrazić charakter miasta nad Odrą. Tu dużo się spaceruje i jeździ rowerem (**trasy rowerowe liczą 328 km**), w ten sposób zresztą łatwiej jest podziwiać architektoniczne perełki, odnaleźć ślady długiej i burzliwej historii czy dać się wciągnąć przez niepowtarzalny klimat miasta. Nic dziwnego, że marzeniem przyjezdnych studentów jest związać się z Wrocławiem na dłużej – najlepiej na resztę życia.

Spotkajmy się we Wrocławiu

Według **Małgorzaty Wojnarowskiej**, studentki Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, która przyjechała tu z Przemyśla, najlepszym określeniem stolicy Dolnego Śląska jest „miasto spotkań". – *Tu mnóstwo jest miejsc, które sprzyjają takiemu właśnie spotykaniu się ze sobą, rozmawianiu, wspólnemu spędzaniu czasu* – tłumaczy. – *I nie chodzi tylko o lokale czy kluby, ale też o miejsca w plenerze, choćby na wybieranej najczęściej przez studentów Wyspie Słodowej, gdzie został zniesiony zakaz picia alkoholu na wolnym powietrzu. Spotykaniu się „pomaga" też atmosfera Wrocławia. Co jakiś czas widuje się tu ludzi, którzy spontanicznie coś fajnego robią: a to tańczą na Rynku belgijkę, a to modlą się, a to malują, a to grają czy śpiewają.*

Atmosferę miasta niewątpliwie współtworzą studiujący tu młodzi ludzie (wrocławianie po mniejszym tłoku w tramwajach, autobusach i na ulicach bezbłędnie rozpoznają, kiedy zaczęły się studenckie wakacje). Małgorzata zdradza, że współpracujące ściśle ze sobą samorządy Uni-

fot. M. Tytuła



Wrocław
to miasto spotkań



wersytetu Przyrodniczego i Politechniki Wrocławskiej ukuły nawet wspólne dla akademickiej braci hasło – „silny Wrocław". Bo asymilacja studentów w tym mieście nie jest procesem bolesnym, przytłaczająca większość przyjezdnych szybko zaczyna się tutaj czuć jak u siebie.

Jednak przywołany przez dziewczynę slogan *Wrocław miasto spotkań* można rozumieć szerzej – jako spotkanie się w jednym miejscu różnych kultur, tradycji czy stylów. Przykład? Ukończona niedawno inwestycja na Wyspie Słodowej – Concordia Design Wrocław – w której zachowane fragmenty XIX-wiecznej kamienicy harmonijnie włączono w supernowoczesny projekt centrum kreatywności i biznesu. – *I taki właśnie jest Wrocław: moim zdaniem tu wszystko ze sobą współgra, jeśli powstaje coś nowego, to z reguły to się wtapia w już istniejącą w danym miejscu przestrzeń*.

Dalej studentka opowiada, że dla przyjezdnych dolnośląska metropolia może się wydać mieszanką różnych innych znanych miast. – *Ostatnio oprowadzałam koleżankę z Łodzi i gdy tak się przemieszczałyśmy między kolejnymi ciekawymi miejscami we Wrocławiu, ona mówiła*: *„Tu jest jak w Wenecji", „O, to przypomina mi Paryż", „A to taki Mediolan"*.

Jeśli dodać dwa do dwóch...

Mało jest rzeczy, na które mogliby narzekać wrocławscy studenci. Bo na przykład: mimo że utrzymanie się w mieście sporo kosztuje, ze znalezieniem źródła dochodu nie ma większych (a czasami: żadnych) problemów. Typowe miejsca, w których żak może dorobić, we Wrocławiu są takie same jak w innych miastach: to puby czy kawiarnie, hotele, sklepy.

Inny pomysł to korepetycje. – *Pod tym względem my, aspirujący matematycy, mamy łatwo: lekcje z matematyki cieszą się dużym zainteresowaniem, a stawki za godzinę należą do grupy absurdalnie wysokich* – opowiada **Dawid Migacz**, student III roku matematyki na Uniwersytecie Wrocławskim (UWr). Według niego, jeśli mamy pieniądze na opłacenie mieszkania (np. od rodziców, z kredytu studenckiego czy ze stypendium), to już dwie godziny korepetycji (za matematykę we Wrocławiu stawka to 40-60 zł/godz.) dziennie wystarczą, by spokojnie się utrzymać (a przy tym by ucząc innych, nie zapomnieć o własnym studiowaniu).

Wrocławskie uczelnie mają też dodatkowe programy dla studentów, którzy poszukują sposobów zarobkowania. Instytut Matematyczny UWr uruchomił np. „tutornię", czyli miejsce przezna-

TYLKO WE WROCŁAWIU!

Afrykarium – jedyne na świecie oceanarium poświęcone jedynie faunie Afryki

Dzielnica Czterech Świątyń – nazywana też Dzielnicą Czterech Wyznań: na terenie o powierzchni 300 m kw. znajdują się zabytki architektury sakralnej wyznań katolickiego (kościół św. Antoniego z Padwy), prawosławnego (sobór Narodzenia Przenajświętszej Bogarodzicy), judaizmu (synagoga Pod Białym Bocianem) i protestanckiego (kościół Opatrzności Bożej)

Fontanna Multimedialna – największa w Polsce i jedna z największych w Europie (ma 800 punktów świetlnych, 300 dysz wodnych)

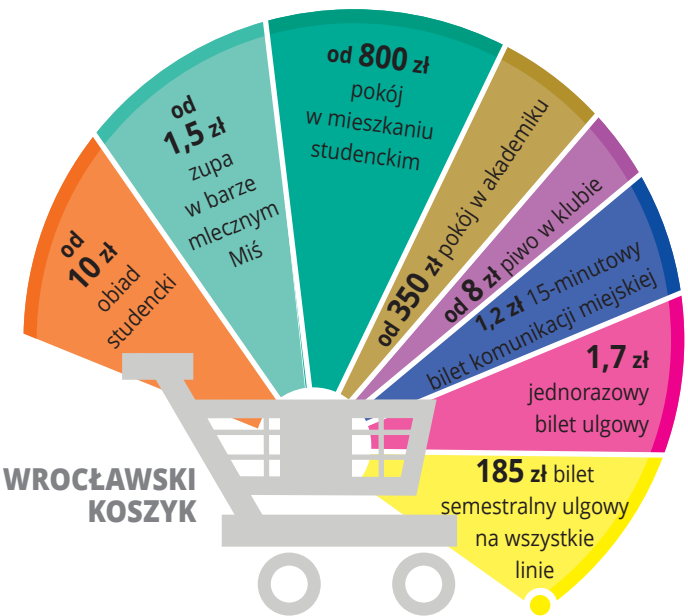
Niemural – dzieło o powierzchni ponad 1200 m kw. będące połączeniem malarstwa, rzeźby i ceramiki, znajdujące się w podwórku przy ul. Roosvelta (Nadodrze); najważniejszymi bohaterami niemuralu są mieszkańcy domów (ludzie i ich pupile) tworzących to podwórko

Polinka – uruchomiona w 2013 r. kolejka linowa Politechniki Wrocławskiej łącząca kampus główny uczelni z kampusem Na Grobli; jazda Polinką trwa ok. 3 min



Małgorzata Wojnarowska prezentuje gest „silny Wrocław"











czone dla studentów I roku, którzy nie radzą sobie z materiałem i w tutorni właśnie mogą poprosić o pomoc starszych kolegów (tutorzy za swoją pracę otrzymują wynagrodzenie z uczelni). Inny przykład to „Zintegrowany program rozwoju Politechniki Wrocławskiej" – dzięki środkom z UE studenci trafiający na staże do firm otrzymują za swoją pracę wynagrodzenie w formie stypendium z uczelni.

Wsiąść do tramwaju bylejakiego

Także na problemy komunikacyjne z reguły studenci się nie skarżą – co najwyżej się z nich śmieją. Mowa tu o osławionych wrocławskich tramwajach, a raczej o wrocławskich przestarzałych torowiskach, z powodu których składy tramwajowe nader często się wykolejają. – *Na początku tego roku nawet jeden z wrocławskich bukmacherów przyjmował zakłady, w których można było obstawiać, czy do końca grudnia we Wrocławiu padnie rekord 100 wykolejeń. I jak na razie (sierpień) brakuje tylko nieco ponad trzydziestu tego typu zdarzeń* – opowiada student.

Z reguły jednak, jak twierdzi Dawid, jeśli wrocławski żak ma do wyboru jazdę tramwajem ze spacerem w gratisie albo inny sposób dotarcia z jednego punktu miasta do drugiego, wybiera... rower. Bo system rowerów miejskich we Wrocławiu jest fantastyczny – dzięki dopłatom z miasta pierwsze 20 minut wypożyczenia roweru jest darmowe. – *Tym sposobem wystarczy w 20 minut dojechać z jednej stacji rowerów miejskich do drugiej, by tam wypożyczyć, znów za darmo, kolejny rower i tak bez płacenia pokonać dłuższą trasę po mieście* – tłumaczy Dawid.

A infrastruktura miasta rowerzystom sprzyja. I nie chodzi tu tylko o wspomniane wyżej kilometry tras rowerowych. Dolnośląska metropolia jest bowiem miastem raczej węższych brukowanych ulic niż szerokich wielopasmowych ciągów komunikacyjnych. – *I zresztą te szerokie arterie jak np. biegnąca przy dworcu Wrocław Główny ulica Piłsudskiego w żaden sposób nie pasują do klimatu tego miasta* – twierdzi Dawid.

Krasnalom już dziękujemy

Pubów, klubów czy innych miejsc rozrywki we Wrocławiu z pewnością nie brakuje. Oferta jest różnorodna – jeśli ktoś szuka zagłębia klubowego, musi zaliczyć pasaż Niepolda. Nietrudno jest tam stracić rachubę czasu, przechodząc z klubu do klubu w którąś z weekendowych nocy.

Inny wrocławski patent to pub z grami planszowymi. To forma rozrywki coraz popularniejsza w niektórych studenckich kręgach. – *Kupujesz piwo czy drinka, a w zamian możesz sobie pograć w planszówki, o których wcześniej nigdy nie słyszałeś* – mówi Dawid.

Korzystanie z kulturalnej oferty miasta (zniżkowe bilety dla studentów – np. wstęp do muzeum za złotówkę) czy włóczęga po mniej oczywistych zakamarkach Wrocławia – to z kolei sposób **Marysi Skrodzkiej**, studentki IV roku inżynierii biomedycznej na Politechnice Wrocławskiej. – *Warto dać się ponieść bocznym uliczkom, by poczuć ducha miasta* – mówi. – *Albo iść na Nadodrze, osiedle, gdzie można znaleźć podwórka z nietypowymi muralami. Uwieczniono tam lokatorów budynków, na których są malowidła, więc można spotkać tych ludzi, jak siedzą na ławce i rozmawiają, a zwiedzającym pokazują swoje podobizny na murach. Kiedy pierwszy raz zobaczyłam te murale i poczułam taką wspólnotę między tamtejszymi mieszkańcami, wiedziałam już, że Wrocław to miasto dla mnie*.

Marysia potrafi podać i inne przykłady otwartości i życzliwości ludzi we Wrocławiu – kiedy na I roku nie wiedziała, jak gdzieś trafić, zdarzało jej się, że pytani o drogę przechodnie nie tylko dokładnie objaśniali jej trasę, ale też potrafili ją zaprowadzić ją na przystanek czy w inne docelowe miejsce.

A czy wrocławscy studenci zwracają uwagę na krasnale? Jak się okazuje, ten znak firmowy Wrocławia wyraźnie się już... znudził i to zarówno rodowitym mieszkańcom, jak i braci studenckiej trafiającej do miasta z różnych stron Polski. Krasnale, które dziś wyrastają jak grzyby po deszczu, bo każda firma czy branża chce mieć swojego krasnala, to raczej turystyczna atrakcja i „potykacze" niż coś, co bawi żaków. – *Szkoda, że dziś mało kto już kojarzy, jakie były początki krasnali, że u źródeł pomysłu stał antykomunistyczny ruch Pomarańczowa Alternatywa* – mówi Marysia, która podobnie jak większość pytanych przeze mnie studentów swojego ulubionego krasnala we Wrocławiu nie ma.

MAGDA TYTUŁA



ERASMUS TO NAUKA NA CAŁYM ŚWIECIE

Erasmus umożliwia studenckie wymiany zagraniczne już od 33 lat. Od dawna marzysz o studiach w innym kraju, ale obawiasz się, że pandemia pokrzyżuje Ci plany? Dowiedz się, czy warto planować wyjazd w maseczce i jaką ofertę ma program na najbliższe miesiące

W nadchodzącym roku akademickim zakończą się projekty finansowane z programu Erasmus+ na lata 2014–2020. W 2021 r. rozpocznie się nowa perspektywa finansowa Unii Europejskiej, ale podstawowa oferta Erasmus nie zmieni się. Dzięki programowi będzie można wyjechać za granicę po to, by:

- studiować w zagranicznej szkole wyższej, z którą polska uczelnia ma podpisaną umowę na wymianę studentów (pobyt może trwać od trzech do 12 miesięcy);
- odbywać praktyki w przedsiębiorstwie, instytucji, organizacji (praktyka ta jest powiązana z kierunkiem kształcenia, a taki pobyt to minimum dwa i maksimum 12 miesięcy);

Informacje o rodzajach wyjazdów oraz listę krajów docelowych – inną dla każdej uczelni, bo wynikającą z zawartych przez nią umów – możesz otrzymać na swoim wydziale.

Do których krajów możesz wyjechać?

Dzięki Erasmusowi możesz studiować lub realizować staże nie tylko w Europie, choć na tym kontynencie możliwości są największe.



DO WYBORU MASZ:

- 27 państw Unii Europejskiej (31 stycznia 2020 r. Wielka Brytania wystąpiła ze Wspólnoty, ale zasady wyjazdów do tego kraju finansowanych z programu Erasmus+ do końca tego roku nie zmienią się. Czy wymiana studencka w ramach programu będzie kontynuowana po 2020 r. zależy od wyników trwających negocjacji.);
- trzy kraje Europejskiego Obszaru Gospodarczego: Liechtenstein, Norwegię i Islandię;
- kraje kandydujące do UE i z nią stowarzyszone: Macedonię Północną, Serbię i Turcję.
- wiele innych państw położonych na wszystkich kontynentach.

Nie obawiaj się, że decydując się na studia w mniejszym ośrodku akademickim, stracisz możliwość zdobywania wykształcenia za granicą – w Polsce ponad 250 szkół wyższych uczestniczy w Erasmusie+. Przed wyborem uczelni, na której będziesz studiować, na wszelki wypadek sprawdź jednak:

- czy bierze ona udział w programie Erasmus;
- do jakich krajów oferuje wyjazdy;
- czy wszystkie kierunki studiów są objęte ofertą wyjazdową, a jeśli nie, to których to dotyczy.

Dlaczego warto wyjechać w ramach Erasmusa?

Studenci, którzy wyjechali na uczelnię zagraniczną podkreślają, że dzięki programowi zdobyli praktyczną wiedzę, mają większą motywację do samodzielnej nauki i podnieśli swoje kompetencje językowe. W wyniku tego doświadczenia stali się bardziej otwarci na inną kulturę, zaradni i pewni siebie, a co za tym idzie, mają większe szanse na zdobycie dobrej pracy. Z unijnych statystyk wynika, że trzech na czterech byłych studentów Erasmusa uważa, że po powrocie z zagranicy lepiej potrafi planować swoją karierę. Jedna trzecia stażystów Erasmusa otrzymała pracę w instytucji, w której odbywała praktyki.

Powracający do kraju stypendyści chętnie dzielą się wrażeniami w mediach społecznościowych: prowadzą blogi lub fanpage na Instagramie, Facebooku czy Twitterze. Prezentują też swoje wspomnienia na stronach internetowych macierzystych uczelni. Warto tam zajrzeć!

Erasmus w czasach pandemii – co się zmieni?

W ciągu ostatnich kilku miesięcy, z powodu rozprzestrzeniania się koronawirusa, uczelnie na całym świecie przeorganizowywały swoją pracę, tak aby wszystkim studentom i pracownikom zapewnić bezpieczeństwo. Priorytetowym zadaniem stała się zmiana formy zajęć ze stacjonarnych na zdalne. Jednocześnie władze odwoływały konferencje naukowe i wstrzymywały wymiany akademickie, w tym te realizowane w ramach programu Erasmus+. Studenci, którzy planowali wyjazd za granicę pozostali w domu, a osoby przebywające na stypendium musiały szybko podjąć decyzję o ewentualnym powrocie.

Jak będzie wyglądał nowy rok akademicki? Mariya Gabriel, komisarz UE ds. innowacji, badań, kultury, edukacji i młodzieży, rozwiewa obawy: podczas lipcowego spotkania w ramach dialogu obywatelskiego komisarz zapewniła, że program Erasmus nie zmieni swojego charakteru. Decyzja o wyjeździe będzie podejmowana po rozważeniu ewentualnych zagrożeń związanych z regionem docelowym przez trzy zaangażowane strony: osobę wyjeżdżającą, uczelnię macierzystą i instytucję przyjmującą. Wymiany wirtualne będą jedynie uzupełnieniem tradycyjnych wyjazdów. Na szerszą skalę będzie też stosowana tzw. mobilność mieszana (blended mobility).

Nie chcesz albo nie możesz wyjechać?

Erasmus to nie tylko wyjazdy – to cała gama różnych aktywności, które, nawet jeśli są podejmowane bez ruszania się z uczelni macierzystej, stwarzają szansę zdobycia nowych, międzykulturowych i językowych doświadczeń. Warto więc rozejrzeć się za obecnością Erasmusa w swojej szkole, ponieważ dzięki niemu będziesz mógł/mogła:

- brać udział w zajęciach prowadzonych przez zagranicznych wykładowców i ekspertów;
- poznawać na swojej uczelni „Erasmusów", którzy przyjechali do Polski w ramach programu;
- realizować z nimi projekty, jeżeli metody nauczania na Twojej uczelni przewidują taki sposób zdobywania wiedzy;
- zaangażować się w prace uczelnianej sekcji Erasmus Student Network lub innej organizacji, zajmującej się integracją studentów zagranicznych z lokalną społecznością akademicką;
- korzystać z inicjatyw polegających na wzajemnym uczeniu się języka obcego (Ty będziesz uczyć języka polskiego zagranicznego kolegę, a on Ciebie – języka kraju, z którego pochodzi lub innego języka, który dobrze zna).

Zmienia życie, otwiera umysły – sprawdź, czy motto programu Erasmus+ może dotyczyć także Ciebie. Więcej informacji znajdziesz na: www.erasmusplus.org.pl (sekcja Szkolnictwo wyższe).

ITALIANO VERO, CZYLI STUDIA PO WŁOSKU



Będąc kolebką edukacji uniwersyteckiej, Włochy nieodmiennie stanowią atrakcyjne miejsce do studiowania dla młodych ludzi z różnych krajów świata. Zarówno wielowiekowa tradycja, uczelniana infrastruktura, jak i poziom akademicki zachęcają do podjęcia studiów na Półwyspie Apenińskim. Warto przyjrzeć się bliżej zaletom i wadom studiów w słonecznej Italii.

Włoski system nauczania w pigułce

Na początek kilka słów o różnicach i podobieństwach między systemem studiowania w Polsce, a tym obowiązującym we Włoszech.

Wewnętrzny system uniwersytecki w Italii to system dwusemestralny. Każdy region ustanawia własny kalendarz roku akademickiego zależny od wymagań programowych. Typowy włoski semestr trwa 20 tygodni i uwzględnia minimum dwie sesje. Egzaminy częściej odbywają się w formie ustnej niż pisemnej. Normą jest odpowiadanie przed profesorem w sali pełnej studentów czekających na swoją kolej. Jako studentka Uniwersytetu Bocconi w Mediolanie miałam okazję np. zdawać – nietypowy dla polskiego ucznia – egzamin ustny z matematyki. Rano, około godziny dziewiątej, podeszłam do pisemnego testu semestralnego. Następne siedem godzin spędziłam w sali wypełnionej po brzegi studentami, którzy po kolei wychodzili na środek, siadali przy profesorskim stoliku i na głos rozwiązywali zadania matematyczne. Po czym profesor ogłaszał ich ocenę całej klasie.

Poza nielicznymi wyjątkami egzaminy organizowane są tak, by było to z korzyścią dla studenta – podział materiału semestralnego na mniejsze porcje ma ułatwić przyswajanie wiedzy. Co więcej, student ma do wyboru kilka terminów egzaminacyjnych, co pozwala dogodnie rozłożyć materiał i działać „na pełnych obrotach". Przykładowo: jeśli nie podejdziesz do testu w maju, możesz podjąć kolejną próbę przygotowań w czerwcu, ewentualnie w następnym roku akademickim. Jak zwykli mawiać włoscy profesorowie: *Sesja ma sprawdzać wiedzę, a nie wytrzymałość*.



fot. J. Galusiakowska

Inną sprawą jest, że Włosi nie liczą czasu do ukończenia studiów w latach, ale w liczbie egzaminów do zdania – zaliczenie roku wymaga uzyskania konkretnej liczby punktów przyznawanych za zaliczenie przedmiotu, a nie zdania wszystkich egzaminów. Do sesji z pierwszego roku można podejść na drugim. I mimo że w skali

od 1 do 30 przedmiot uznaje się za zaliczony przy uzyskaniu 18 punktów, dopiero ocena 25 punktów wzwyż zaspokaja typowe studenckie ambicje. Na włoskich uniwersytetach możesz się spotkać także z tak zwaną oceną *cum laude*, oznaczającą 31 punktów. Ta wedle uznania profesora przyznawana jest za wyjątkowo dobrze zdany egzamin.

Co więcej, bezpośrednio w trakcie egzaminu student, który ma złe przeczucie co do wyniku, ma prawo wycofać się, nie otrzymawszy jeszcze oceny. Tym sposobem studenci mają w zwyczaju przekładać lub ponawiać egzamin aż do skutku. Niejeden żak przedłuża swoje uniwersyteckie lata, byle tylko uzyskać wymarzoną średnią.

Pod względem sposobu nauczania rozwijanie logicznego myślenia i kreatywności studenta włoskiej uczelni zastępuje się nauką na pamięć. Studiując w szkole typowo ekonomicznej, mam przeważnie styczność z przedmiotami z dziedziny matematyki: informatyką, statystyką, mikro- czy makroekonomią. Na egzaminach wieńczących te kursy profesorowie wymagają przeważnie znajomości definicji prosto z książki. Przykładowo, na matematyce większość czasu spędzam, „wkuwając" formułki czy zapamiętując dokładny proces wyprowadzania dowodów matematycznych. W Italii wyjątkiem jest praktyczne rozwiązywanie zadań, do którego tak przyzwyczajeni są studenci wychowani przez polskie szkoły.

Procedury aplikacyjne

Ubiegając się o miejsce na uczelni włoskiej, należy najpierw przejść przez zbiurokratyzowany proces aplikowania. Pierwsze kroki skieruj do ambasady lub konsulatu Republiki Włoskiej w Polsce, gdzie złożysz wymagane kopie dokumentów rekrutacyjnych, na podstawie których wystawiane jest potwierdzenie statusu prawnego ukończonej szkoły średniej (wł. *dichiarazione di valore*).

Na większości uczelni egzamin dojrzałości stanowi jedyny warunek przyjęcia. Jednak bardziej oblegane kierunki lub uniwersytety prywatne, szczególnie te cieszące się dużą renomą, organizują egzaminy wstępne.

Wbrew powszechnemu przekonaniu znajomość języka włoskiego nie jest niezbędna w procesie aplikowania. Wprawdzie większość uniwersytetów publicznych, na których językiem wykładowym jest włoski, uznaje za warunek przyjęcia kandydata zdany egzamin z języka włoskiego na poziomie zaawansowanym. Niemniej jednak kilka respektowanych na arenie międzynarodowej uczelni, pośród których wymienić można Uniwersytet Bocconi w Mediolanie czy rzymski Uniwersytet Sapienza (oferujące studia zarówno po włosku, jak i po angielsku), wymaga jedynie certyfikatów z języka angielskiego – TOEFL lub IELTS.

Natomiast przed nauką języka włoskiego w trakcie studiów we Włoszech uciec jest trudno. Na uczelniach z wykładowym językiem angielskim w pierwszym roku obowiązuje dwumiesięczny kurs języka włoskiego na poziomie podstawowym, który przygotowuje do egzaminu ze znajomości języka. Sam egzamin, który odbywa się po dwóch miesiącach przygotowań, jest nieobowiązkowy. Pozwala natomiast zdobyć certyfikat potwierdzający opanowanie podstaw językowych, który szczególnie poleca się wszystkim planującym pracę podczas studiów.



Jak pokryć czesne, czyli o pomocy finansowej

Koszt czesnego może stanowić barierę uniemożliwiającą wyjazd na włoską uczelnię. Nauka na wszystkich uniwersytetach jest płatna: cena zależy od miejsca, sytuacji finansowej studenta, kierunku studiów czy ich charakteru. Przykładowo nauka na Universita degli Studi di Roma kosztuje od 400 do 800 euro rocznie, podczas gdy czesne za studia na najstarszym na świecie uniwersytecie w Bolonii sięga 2000 euro rocznie, co i tak jest niewiele przy opłatach za studia prywatne – za rok nauki na Uniwersytecie Bocconi w Mediolanie student zapłaci 12 tysięcy euro.

Każda uczelnia ma jednak własny fundusz stypendialny. Polacy mogą się ubiegać o pomoc finansową na tych samych warunkach co Włosi. Na stypendia mogą liczyć studenci z wybitnymi osiągnięciami akademickimi lub ci, którzy są w trudnej sytuacji ekonomicznej. Wysokość wsparcia zależy od rodzaju udzielanej pomocy finansowej.

ITALIANO VERO, CZYLI STUDIA PO WŁOSKU



Stypendia dla obywateli Unii Europejskiej oferuje włoski rząd, który poprzez współpracę z Centro Servizi Fiscali (CFS), odpowiednikiem polskiego urzędu skarbowego, wydaje certyfikat ISEEU zapewniający studentom w trudnej sytuacji finansowej prawo do nauki uniwersyteckiej. Certyfikat oferuje pełne pokrycie czesnego każdego studenta, którego wskaźnik ISEE (ang. *Equivalent Economic Condition Indicator*), bazujący na przychodach gospodarstwa domowego, nie przekracza 23 tysięcy euro. W zależności od sytuacji ekonomicznej studenta stypendium może też pokryć koszty utrzymania, w tym ceny akademika lub posiłków na uniwersyteckiej stołówce.

Alternatywą dla pełnego stypendium jest dofinansowanie pokrywające część czesnego. Wiele włoskich uniwersytetów rządzi się prawem trzech przedziałów finansowych. Student może się ubiegać o częściowe obniżenie czesnego, jeśli łączny dochód jego i jego rodziny znajduje się w przedziale niższym niż standardowy. Podobnie o stypendium warte 66% czesnego aplikować mogą osoby z niepełnosprawnościami. Można też prosić o obniżenie czesnego o 15% w przypadku, gdy student jest spokrewniony z pracownikami uczelni lub innymi studentami podejmującymi naukę na uniwersytecie. Takie standardy obowiązują na większości włoskich uczelni.

Za jedną z opcji finansowania uchodzą też relatywnie nisko oprocentowane kredyty studenckie, które są w stanie w pełni pokryć czesne (nie dotyczy to jednak najdroższych uczelni), a wymagają jedynie obywatelstwa unijnego.

La dolce vita?

Wybierając włoską uczelnię, warto zmienić swoje nastawienie. Włochy to nie tylko destynacja wakacyjna: warta grzechu kuchnia, wszechobecna sztuka, słońce i piaszczyste plaże. Włochy to przede wszystkim dobre miejsce do życia – możliwość nauczenia się nowego języka, obietnica wykwalifikowanej kadry naukowej i najlepszych studentów z całej Europy; kraj ludzi zawsze uśmiechniętych, otwartych i tolerancyjnych. W trakcie studiów – gdy trzeba walczyć z barierą językową, różnicami w systemie edukacji i kulturze – to właśnie akceptacji, życzliwości i pomocnej dłoni zwykle szuka student. We Włoszech znajdzie je na każdym kroku.

Rozrywkowe życie studenckie to dla wielu osób kolejny powód wyboru włoskiej uczelni. W porównaniu z innymi europejskimi aglomeracjami mała powierzchnia największych włoskich miast sprawia, że większość kwater dla studentów zlokalizowana jest bardzo blisko siebie, co ułatwia budowanie studenckiej wspólnoty. Żacy we Włoszech czas poza murami uczelni spędzają, delektując się włoską kuchnią w czasie aperitivo lub zwiedzając pobliskie miasteczka.

Rozrywka ma jednak swoją cenę, szczególnie w dużych miastach. Przy czym obliczając średni koszt studenckiego życia, należy uwzględnić dużą rozbieżność – wysokość wydatków zależy od ceny mieszkania, komfortu życia, a przede wszystkim od miejsca pobytu. W dużych miastach na północy Włoch 1500 euro na miesiąc da studentowi swobodę funkcjonowania. Sytuacja zmienia się, im dalej na południe, gdzie koszt życia oscyluje w granicy 1000 euro.

Kwestia zakwaterowania to wciąż jeden z największych problemów włoskich studentów. Koszty mieszkań są wysokie w porównaniu z akademikami, ale tych drugich jest relatywnie niewiele. Cena wynajmu małego jednoosobowego mieszkania to od 300 do 1000 euro miesięcznie, w zależności od miasta, odległości od uniwersytetu i komfortu życia. Koszt czynszu gra w całym procesie zazwyczaj poślednią rolę; problemem są opłaty dodatkowe. Kaucja zwykle równa się cenie 3-miesięcznego wynajmu. W przypadku współpracy z agencją nieruchomości dochodzą zarówno podatek dla agencji, jak i opłata za podpisanie kontraktu z właścicielem mieszkania.

Student ewentualnie może wynająć mieszkanie za niższą cenę bezpośrednio od właściciela, rezygnując tym samym z pomocy agencji w przypadku wystąpienia jakichkolwiek problemów – zepsutego telewizora, braku kontaktu z właścicielem czy bariery językowej między najemcą a wynajmującym. Choć zarówno właściciele, jak i agenci nieruchomości coraz częściej sprawnie władają językiem angielskim, wiele agencji sceptycznie podchodzi do obcokrajowców. Brak odpowiedzi na anglojęzyczne e-maile czy niechęć do rozmowy po angielsku to we Włoszech standard, nie wyjątek.

Uczelnie oferują też pomoc biura zakwaterowania (ang. *housing office*). Tam możesz znaleźć oferty wynajmu mieszkań na wolnym rynku. W procesie poszukiwania stancji pomogą ci tak zwani *housing officers*, którzy pozwolą bezpiecznie zawiązać umowę z agencjami nieruchomości i znaleźć zaufanych agentów.

JULIA GALUSIAKOWSKA



PRZYDATNE ADRESY WWW

www.study.eu/country/italy – tu znajdziesz pełny wykaz uczelni i odpowiadających im kierunków na terenie całych Włoch

www.ambvarsavia.esteri.it – chcąc uzyskać *dichiarazione di valore* lub rozwiać wątpliwości w zakresie wymaganych formalności, zarezerwuj swoją wizytę w ambasadzie Republiki Włoskiej pod tym adresem

arch-bip.ms.gov.pl/pl/rejestry-i-ewidencje/tlumacze-przysiegli/lista-tlumaczy-przysieglych/search.html – tutaj znajdziesz pełną listę włoskich tłumaczy przysięgłych (włoskie uczelnie nie przyjmują dokumentów w języku angielskim)

www.educations.com/search/italy – na tej stronie porównasz wszystkie kursy oferowane we Włoszech i zdobędziesz bardziej szczegółowe informacje w kwestii kosztów życia, zakwaterowania czy systemu edukacji w Italii

Chcesz się uczyć w Niemczech? Zacznij od kształcenia dualnego!

Administracja, handel, pielęgniarstwo – czy wiesz, że praca w wielu zawodach nie wymaga w Niemczech studiów? Dzięki kształceniu dualnemu zyskujesz cenione kwalifikacje i zarabiasz już w trakcie nauki. A po zdobyciu tytułu zawodowego, jeśli chcesz, możesz rozwijać się dalej np. na uczelni wyższej.

Kształcenie dualne pozwoli Ci zdobyć zawód, ale nie porównuj go z naszą „zawodówką". Niemieckie szkoły uczą zawodów, które w Polsce wymagają studiów. W Niemczech wystarczą 3 lata nauki, by pracować w banku, urzędzie czy szpitalu.
W systemie dualnym najważniejsza jest praktyka. Za naukę odpowiada firma, nie szkoła. Jako absolwent *duale Ausbildung* jesteś dobrze przygotowanym specjalistą. Masz wiedzę i doświadczenie, a każdy dzień nauki liczy się do niemieckiej emerytury.



Specjalista bez studiów
Sandra studiowała w Polsce na kierunku bezpieczeństwo wewnętrzne, ale postanowiła przerwać naukę. *– Wiedziałam, że po studiach w Polsce nie będzie łatwo o dobrą pracę* – tłumaczy. *– Postanowiłam, że nauczę się niemieckiego i dam z siebie wszystko.* Obecnie jest już pracownikiem administracji w urzędzie miasta w Torgelow. Bez niemieckiej szkoły praca w takim miejscu byłaby niemożliwa.

Praktyczna nauka niemieckiego
Uczelnie w Niemczech wymagają języka na poziomie C1. Do kształcenia dualnego wystarczy poziom komunikatywny (B1–B2). Możesz więc przez 3 lata dualnej nauki szlifować język, zdobyć kwalifikacje i zarabiać. Co więcej, z niemieckim wykształceniem podniesiesz swoje szanse przyjęcia na wyższą uczelnię.
To świetne rozwiązanie.

Więcej o kształceniu dualnym na:
www.glowka-pracuje.eu

Bundesagentur für Arbeit
Agentur für Arbeit Greifswald

AMERICAN DREAM POLSKICH NASTOLATKÓW,

CZYLI JAK ZAAPLIKOWAĆ NA STUDIA W USA



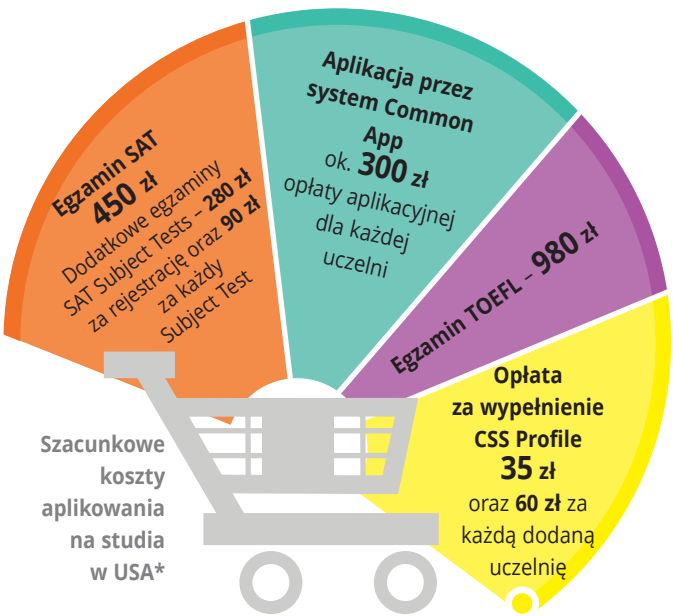
Ogrom możliwości, międzynarodowe towarzystwo, amerykański styl życia dotychczas znany większości z nas jedynie z filmów oraz najlepsze na świecie uczelnie, które nieustannie widzimy nie tylko na pierwszych miejscach rankingów światowych, ale też na pierwszych stronach gazet… Niewątpliwie jest wiele powodów, dla których licealiści na całym świecie – również w Polsce – zaczynają marzyć o studiach w USA.

Czy da się w ogóle spełnić to marzenie? Jak duże szanse ma polski maturzysta w rywalizacji o miejsce na uniwersytecie w kraju, gdzie na studia dzieci oszczędza się od ich urodzenia, przygotowania do rekrutacji trwają miesiące lub lata, a edukacja jest tak naprawdę jednym wielkim biznesem? Przekonaj się, czy również Ty masz szansę spełnić swój *american dream!*

Moja historia

Po raz pierwszy o tym, by studiować za granicą, pomyślałam pod koniec gimnazjum. Zafascynowana, odkrywałam systemy edukacyjne kolejnych krajów i wyobrażałam sobie siebie jako studentkę zagranicznych uczelni. Bardzo długo były to jednak tylko marzenia. Ostateczną decyzję o tym, że zaaplikuję na studia w USA, podjęłam na początku drugiej klasy liceum. Wydaje Ci się, że to bardzo wcześnie i miałam mnóstwo czasu na skuteczne przejście procesu rekrutacji? Nic bardziej mylnego!

Kiedy utworzyłam swoje konto w systemie rekrutacyjnym Common App, byłam trochę podekscytowana, ale zdecydowanie bardziej przerażona. Przede mną mnożyły się pola do wypełnienia, eseje do napisania i pytania, na które nie potrafiłam odpowiedzieć. Te trudniejsze odkładałam na później, pochłonięta codziennymi obowiązkami, nauką (nie tylko do amerykańskiej matury SAT, ale także tej polskiej) oraz zaliczaniem różnych oryginalnych aktywności pozalekcyjnych (nie tylko dla własnej przyjemności, ale także po to, by wpisać je do mojej aplikacji).



*przelicznik wg kursu z sierpnia 2020

Jaki był efekt całego tego zamieszania? Ostatecznie zostałam przyjęta na Hofstra University w Nowym Jorku, na mój wymarzony kierunek – stosunki międzynarodowe. Być może dziś byłabym już teraz za oceanem, gdyby nie pandemia koronawirusa, która pokrzyżowała mi plany i zmusiła do wybrania planu B. Do USA zaaplikuję znowu za rok, bo teraz już wiem, o co w tym wszystkim chodzi.



SAT, czyli „matura amerykańska”

To egzamin zupełnie inny od tych, które znamy w Polsce, w amerykańskiej rekrutacji zastępujący polską maturę. Czytając dostępne w internecie poradniki, można często odnieść wrażenie, że to prościutki test z pytaniami zamkniętymi, który każdy zaliczy bez problemu, za pierwszym razem i z wysokim wynikiem. Choć pojedyncze pytania mogą faktycznie wyglądać niepozornie, przetrwanie ponad 4 godzin prawdziwego egzaminu stanowi nie lada wyzwanie, a osiągnięcie wysokiego wyniku wymaga wielu godzin przygotowań, ćwiczeń i uczenia się – niekoniecznie konkretnych faktów, ale tego, jak sobie radzić z poszczególnymi typami pytań, rozpoznawaniem tych podchwytliwych czy jak rozwiązać 20 zadań z matematyki w ciągu 25 minut... Nie bagatelizuj egzaminów SAT! Jeśli Twoje wyniki będą słabe, Twoje szanse w rekrutacji również znacznie zmaleją. Podejdź do testu jak najwcześniej! Możesz go powtarzać dowolną ilość razy, jednak jest to dość drogie przedsięwzięcie, więc zdecydowanie polecam porządnie się przygotować.

Wiele uniwersytetów będzie wymagać od Ciebie dodatkowego potwierdzenia znajomości angielskiego poprzez zaliczony test lub certyfikat językowy, np. TOEFL. Z kolei najlepsze uczelnie wymagają zdawania egzaminów z wybranych przedmiotów szkolnych, np. matematyki, biologii, które należy zdać oprócz SAT.

Tajemnicze GPA, czyli Twoje oceny są ważne!

Skrót GPA oznacza *grade point average* i jest to drugi obok SAT element Twojej aplikacji, który da się względnie obiektywnie zmierzyć. GPA to nic innego jak średnia Twoich ocen na świadectwie. Z tego powodu polscy licealiści zainteresowani studiowaniem w USA powinni skupiać się w szkole nie tylko na nauce do matury, ale także (a nawet bardziej!) na zdobyciu jak najlepszych ocen końcowych. Być może Cię to zdziwi, ale wiele uczelni będzie wymagać od Ciebie skanów świadectw nawet z trzech ostatnich lat edukacji!

Personal statement i inne eseje

Personal statement, czyli kilkaset słów, w których należy streścić całe swoje życie, dokonania naukowe i pozaszkolne, marzenia, plany na przyszłość i pewnie jeszcze kilka rzeczy. Brzmi skomplikowanie? Z pewnością. W internecie znajdziesz tysiące poradników pisania *personal statement*, ja dam Ci więc tylko jedną radę: nie próbuj nikogo udawać ani naśladować, zaufaj sobie i napisz to, co czujesz – lepszego sposobu chyba jeszcze nie wynaleziono.

Nie zapomnij też o esejach, których wymagają od Ciebie poszczególne uczelnie! Czasem jest to nawet kilka tekstów do napisania i na to też trzeba poświęcić czas. Przeczytaj wszystkie pytania od danej uczelni od razu i od razu zaplanuj, kiedy na nie odpowiesz. Wbrew pozorom jest to niezwykle ważny element aplikacji, bo pomaga Ci pokazać danej uczelni, że doskonale ją znasz i dobrze do niej pasujesz.

Rekomendacje

Kolejnym elementem odróżniającym zagraniczne (w tym amerykański) systemy edukacji od polskiego jest konieczność uzyskania rekomendacji od kilku osób. Zwykle obowiązkowa jest jedna lub dwie rekomendacje od nauczycieli z Twojej szkoły, oprócz tego możesz poprosić też inne osoby o napisanie dla Ciebie opinii. Może to być Twój korepetytor, pracodawca, przyjaciel czy nawet rodzic. Mnie najpiękniejszą rekomendację napisał tata, opisując w niej między innymi sytuację, gdy w wieku dwóch lat pierwszy raz wymówiłam zwrot „kwas dezoksyrybonukleinowy" czy kiedy nauczyłam tatę pływać. Ważne, żeby polecający dobrze Cię znał i mógł napisać o Tobie coś, co nie znajdzie się w Twojej własnej aplikacji. Jeśli nie jest to absolutnie konieczne, unikaj pisania rekomendacji dla samego siebie – z własnego doświadczenia powiem, że jest to trudne, dosyć frustrujące, a Twojej aplikacji raczej mało pomaga.

Kwestie finansowe

Koszty studiów w USA to coś, co często najbardziej przeraża nas, a w szczególności naszych rodziców. Warto sprawdzić warunki pomocy finansowej na każdej z interesujących nas uczelni. Musimy również w terminie wypełnić tzw. CSS Profile – formularz składający się z ogromnej liczby pytań o sytuację finansową rodziny, zarobki rodziców itp. Niewypełnienie CSS Profile oznacza, że wcale nie potrzebujesz pomocy finansowej, co być może zwiększy Twoje szanse przyjęcia, ale najprawdopodobniej sprawi, że i tak nie pojedziesz do USA.

Generalnie wygląda to tak, że im trudniej dostać się na jakąś uczelnię, tym łatwiej dostać spore stypendium, jeśli już się dostaniesz. Uczelnie Ivy League są w stanie całkowicie pokryć koszty życia i studiowania w USA, jeśli tylko im się spodobasz (czyli znajdziesz się wśród szczęśliwych 3% przyjętych). Wbrew pozorom jednak wiele innych uczelni również oferuje znaczne stypendia – wystarczy tylko dobrze poszukać i przyłożyć się do wypełniania informacji finansowych.

Gdzie szukać informacji?

Zaoszczędzisz mnóstwo czasu i unikniesz błędów, jeśli znajdziesz sobie kogoś, kto doskonale zna proces aplikowania na amerykańskie uczelnie lub sam już go przeszedł. Ja miałam to szczęście, że chodziłam przez kilka miesięcy na kurs przygotowujący do egzaminów SAT. Choć go nie znosiłam, dzięki niemu uniknęłam podstawowych błędów, nie ominęłam żadnych terminów i nie zrezygnowałam w połowie procesu aplikacji.

Jak chcesz, to aplikuj samodzielnie, ale będziesz miała tego dość i nie będziesz mieć życia – powiedziała mi przed pierwszymi zajęciami korepetytorka z tego kursu. I to była prawda. Na kursie otrzymałam mnóstwo cennych materiałów i informacji, a nawet gotowy scenariusz, według którego powinnam aplikować.

Ogromnym wsparciem był też dla mnie mój *counselor*, czyli opiekun aplikacji, w moim przypadku nauczyciel angielskiego z mojego liceum, który doskonale mnie znał, dzięki czemu mieliśmy ze sobą świetny kontakt, a na każdy kryzys mogliśmy od razu odpowiednio zareagować. Napisał dla mnie rekomendację i odpowiedział na sporą liczbę pytań na temat naszego liceum, polskiego systemu edukacji czy mojego funkcjonowania w szkole. Dlatego niech Twoim opiekunem będzie ktoś, komu przede wszystkim możesz zaufać i powierzyć część swojej aplikacji.



Co zrobić, żeby się dostać?

Chociaż to pytanie zadaje sobie każdy kandydat, niestety nie ma na nie jednoznacznej odpowiedzi. W polskim systemie rekrutacji miejsce na studiach zależy tylko od wyniku procentowego, który uzyskamy na maturze, w USA zaś od dziesiątek przeróżnych czynników, które składają się na dość subiektywną, choć na pewno pełniejszą ocenę nas jako kandydatów na daną uczelnię. Na pewno warto:

- **Poświęcić czas na stworzenie dopasowanej do siebie listy uczelni** – bo choć wielu z nas zdaje się o tym zapominać, Harvard naprawdę nie jest jedyną uczelnią w USA! Jest mnóstwo bardzo dobrych uniwersytetów, na które możemy się dostać nawet z nieco gorszymi wynikami i wciąż otrzymać wielokrotnie wyższy poziom edukacji niż na jakiejkolwiek uczelni w Polsce. Pamiętaj, że masz spędzić na wybranej uczelni kilka lat swego życia, a do tego kilka miesięcy pracować nad aplikacją na studia! Poszukaj takiego uniwersytetu, który pasuje do Ciebie, Twoich zainteresowań i planów na przyszłość.
- **Wyróżnij się z tłumu, ale bez przesady** – uczelnie amerykańskie szukają osób jednocześnie nastawionych na karierę naukową, jak i na działalność społeczną, artystyczną czy sportową. Młodych liderów, którzy mają zdefiniowany pomysł na siebie, a równocześnie są otwarci na zmiany i nowe możliwości. Osób oryginalnych, ale jednocześnie potrafiących dostosować się do wymagań uczelni. Uniwersytetom zależy na tym, żeby mogły być z Ciebie dumne, chwalić się Tobą i Twoimi osiągnięciami, a także dostrzegać, że Tobie zależy na uczelni. Niech nikt, czytając Twoją aplikację, nie ma wątpliwości, że będziesz takim właśnie studentem.
- **Rób wszystko co najmniej 2 tygodnie wcześniej niż powinieneś, a najlepiej miesiąc!** – bo zawsze może się wydarzyć coś niespodziewanego... Postaraj się zaplanować jak najdokładniej swój proces aplikacyjny i – co najważniejsze – trzymaj się planu.

ZUZANNA BOROWSKA

PRZYDATNE ADRESY WWW

www.commonapp.org/apply/first-time-students – podstawowy poradnik korzystania z Common App

www.colleboard.org – tutaj możesz zarejestrować się na egzaminy SAT, a także wypełnić CSS Profile

www.facebook.com/groups/809969545719668/?ref=share – jedna z polskich grup na Facebooku dotyczących studiów w USA

educationusa. pl/studia-w-usa – podstawowe informacje o studiach w USA po polsku

www.khanacademy.org/sat – darmowe przygotowanie do egzaminów SAT, wraz z próbnymi testami

www.prepscholar.com

www.collegesimply.com



Gdańsk – lobby

Warszawa – studio Nature

Łódź – siłownia

Lublin – przestrzeń relaksu

Student depot

Pierwsza i największa w Polsce sieć prywatnych DOMÓW STUDENCKICH PREMIUM

Obecnie znajdujemy się w sześciu największych miastach akademickich. Sprawdzona marka, świetne lokalizacje, wysoki poziom obsługi i komfort czynią z akademików Student Depot niepowtarzalne miejsce do mieszkania podczas studiów.

Czy w swoim mieszkaniu będę dzielić przestrzeń (łazienka, kuchnia) z kimś innym?

W większości naszych apartamentów znajdują się prywatne łazienki oraz aneksy kuchenne. W niektórych miastach mamy dodatkowo pulę pokoi dwuosobowych bądź segmentów, gdzie z łazienki i kuchni korzystają stale te same osoby mieszkające ze sobą. Naszym ogromnym atutem są przestrzenie wspólne, jak patio, sala relaksu, coworking, gdzie mieszkańcy mogą się integrować i nawiązywać przyjaźnie.

Czy jest wystarczająco cicho i spokojnie, żeby móc się uczyć i wypocząć?

W obiekcie od godziny 22: 00 obowiązuje cisza nocna, nad której przestrzeganiem czeka całodobowa ochrona. Nasi pracownicy pilnują jej przestrzegania.

Jak zabezpieczony jest akademik przed koronawirusem?

Ściśle stosujemy się do aktualnych zaleceń GIS oraz Ministerstwa Zdrowia, często wychodząc o krok dalej. Pracownicy są wyposażeni w maski, recepcja jest oddzielona przegrodą z pleksiglasu. Do dyspozycji najemców są preparaty dezynfekcyjne, a ochrona dba, aby każdy ich używał po wejściu do obiektu. Mamy również termometry bezdotykowe oraz aktualne dane kontaktowe do szpitali zakaźnych.

Czy za coś jeszcze będę musiał płacić?

W Student Depot stawiamy na transparentność, dzięki temu zawsze wiesz, ile zapłacisz za czynsz. Nie mamy żadnych ukrytych opłat. Comiesięczne koszty przedstawione są na stronie przy opisie pokoju oraz w mailu potwierdzającym rezerwację, przez podpisaniem umowy.

Co jest na wyposażeniu?

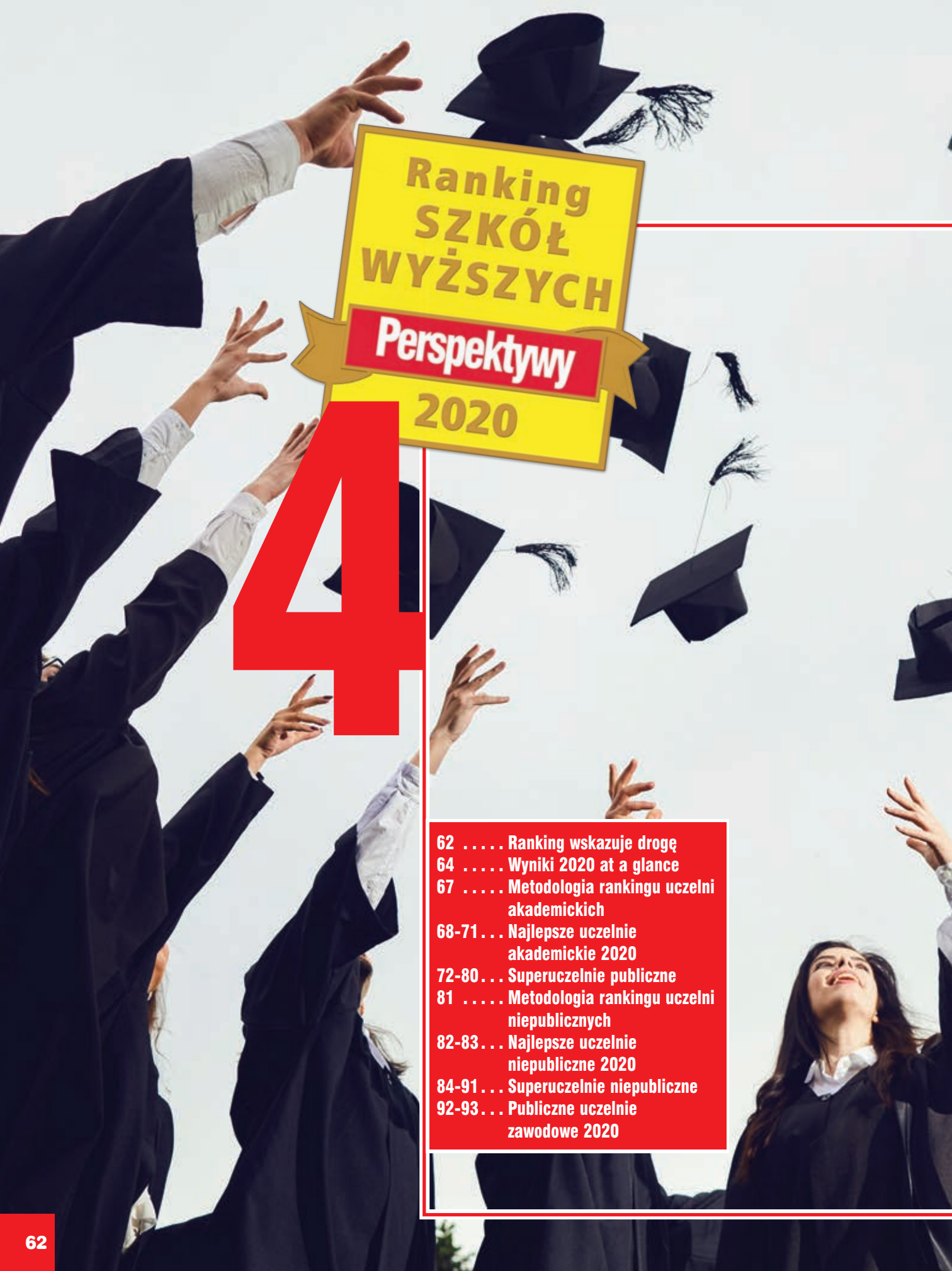
W zależności od typu mieszkania – standardowo jest wyposażone we wszystkie niezbędne meble, w kuchni znajduje się lodówka z zamrażalnikiem oraz dwupalnikowa płyta ceramiczna. W łazience jest WC, umywalka z lustrem oraz prysznic. Nasi najemcy zwykle wolą sami zabrać rzeczy osobiste, jak pościel, ręczniki i zastawa kuchenna.

Dlaczego warto mieszkać w Student Depot w ocenie naszych najemców?

- lokalizacja blisko uczelni
- komfort własnego mieszkania w połączeniu z życiem studenckim
- świetna obsługa o każdej porze dnia i nocy
- szereg udogodnień: siłownie, strefy coworking, patio i wiele innych

Sprawdź nas na: **www.studentdepot.pl**

Prowadzimy już **6 domów studenckich** w **Warszawie**, **Wrocławiu**, **Gdańsku**, **Poznaniu**, **Łodzi** i **Lublinie**.



Ranking SZKÓŁ WYŻSZYCH Perspektywy 2020

4

62 . . . . . Ranking wskazuje drogę
64 . . . . . Wyniki 2020 at a glance
67 . . . . . Metodologia rankingu uczelni akademickich
68-71 . . . Najlepsze uczelnie akademickie 2020
72-80 . . . Superuczelnie publiczne
81 . . . . . Metodologia rankingu uczelni niepublicznych
82-83 . . . Najlepsze uczelnie niepubliczne 2020
84-91 . . . Superuczelnie niepubliczne
92-93 . . . Publiczne uczelnie zawodowe 2020



RANKING wskazuje drogę

Ważne jest nie tylko to, co będziesz studiować, ale także – na jakiej uczelni. Dziś liczy się i poziom kształcenia, i wartość dyplomu. Ranking Szkół Wyższych wskazuje, gdzie warto aplikować po maturze.

Czym jest Ranking? To nic innego jak uporządkowana informacja o uczelniach, wydziałach lub programach studiów. W tym roku „Perspektywy" przygotowały go po raz dwudziesty pierwszy. I po raz dwudziesty pierwszy zachęcamy: studiuj w najlepszych uczelniach!

Jak powstaje nasz Ranking? To długa i żmudna praca. Zbieramy gigantyczne ilości danych o polskich uczelniach, porządkujemy je, przypisujemy im odpowiednie wagi i publikujemy. Podkreślamy, że Ranking Szkół Wyższych Perspektyw ocenia nie tyle jakość konkretnej uczelni, co jej konkurencyjność w porównaniu z innymi szkołami wyższymi. Od kandydata na studia zależy, czy przeczyta tabele rankingowe ze zrozumieniem i wyciągnie z nich właściwe wnioski.

Warto – a nawet trzeba! – studiować u najlepszych. Jeśli wyniki na świadectwie dojrzałości na to nie pozwalają – przynajmniej na dobrych uczelniach.

Dlaczego to takie ważne? Mechanizm jest bardzo prosty i samonapędzający się: na dobrą uczelnię aplikują lepsi kandydaci, co automatycznie podnosi poziom kształcenia. W dobrym towarzystwie lepiej się studiuje, prężnie działają też koła naukowe, wymiana z uczelniami zagranicznymi jest intensywna i wielokierunkowa. Z dyplomem renomowanej szkoły wyższej rosną szanse na dobrą pracę i karierę zawodową lub naukową. Najkrócej mówiąc – to najlepsza inwestycja w przyszłość.

Odważni wygrywają. Najprościej jest wybrać studia w rodzinnej miejscowości lub możliwie najbliżej domu. Wydaje się to racjonalne, ale... jeśli udało się dobrze zdać maturę, warto spróbować sił na uczelni z czołówki rankingu. Skoczyć na głęboką wodę, by złapać wiatr w żagle. Zrezygnować z domowych wygód na rzecz ambitnego studiowania w znakomitym towarzystwie. „Perspektywy" od lat zachęcają do tego!

Czytanie ze zrozumieniem. Uczelnie znajdujące się w pierwszej „20" Rankingu to prawdziwa elita polskich szkół wyższych. „Zbadajcie" ich wyniki w grupach kryteriów, żeby wybrać studia dla siebie. Wszystkie dane znajdują się w publikowanej przez nas tabeli, można je dowolnie porównywać i wybrać uczelnię swoich marzeń.

Ranking Szkół Wyższych Perspektywy 2020 to tak naprawdę trzy rankingi odzwierciedlające różne misje pełnione przez uczelnie:

- Ranking Uczelni Akademickich – obejmujący wszystkie szkoły wyższe (z wyjątkiem uczelni artystycznych) posiadające uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora;
- Ranking Uczelni Niepublicznych – obejmujący niepubliczne szkoły wyższe posiadające uprawnienia do kształcenia co najmniej na poziomie magistra;
- Ranking Publicznych Uczelni Zawodowych – obejmujący uczelnie zawodowe posiadające uprawnienia do kształcenia na poziomie magistra lub licencjata (inżyniera).

W tegorocznej edycji zwyciężyły:

- w Rankingu Uczelni Akademickich – Uniwersytet Jagielloński
- w Rankingu Uczelni Niepublicznych – Akademia Leona Koźmińskiego (po raz 21.!)
- w Rankingu PWSZ – Akademia im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim

Jest jeszcze czas, żeby uważnie przeanalizować tabele, porozmawiać z nauczycielami, rodzicami, studentami poszczególnych uczelni i dokonać świadomego wyboru swojej przyszłości.

Sięgnij po więcej: **ranking.perspektywy.pl**





WYNIKI 2020 *at a glance*

RANKING UCZELNI AKADEMICKICH

Miejsce	Nazwa uczelni	Wskaźnik rankingowy
1	Uniwersytet Jagielloński	100,0
2	Uniwersytet Warszawski	95,6
3	Politechnika Warszawska	78,9
4	Akademia Górniczo-Hutnicza	77,2
5	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza	76,5
6=	Politechnika Wrocławska	65,6
6=	Gdański Uniwersytet Medyczny	65,2
8=	Politechnika Gdańska	62,5
8=	Politechnika Łódzka	62,4
10=	Uniwersytet Wrocławski	60,8
10=	Pomorski Uniwersytet Medyczny	60,6
12=	Warszawski Uniwersytet Medyczny	60,2
12=	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu	59,9
14=	Politechnika Poznańska	58,9
14*	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	58,5
15=	Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie	57,7
15=	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	57,6
15=	Uniwersytet Łódzki	57,6
15=	Uniwersytet Mikołaja Kopernika	57,6
15=	Politechnika Śląska	57,5
15=	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	57,2
15*	Szkoła Główna Handlowa w Warszawie	57,2

RANKING UCZELNI NIEPUBLICZNYCH

Miejsce	Nazwa uczelni	Wskaźnik rankingowy
1	Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie	100,0
2	SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny	76,4
3	Uczelnia Łazarskiego w Warszawie	65,7
4	Polsko-Japońska Akademia Technik Komputerowych	62,6
5	Akademia Finansów i Biznesu Vistula	60,9
6=	Akademia WSB	57,8
6=	Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie	57,3
8=	Collegium Civitas w Warszawie	53,6
8=	Krakowska Akademia im. A. Frycza Modrzewskiego	53,5
10	Społeczna Akademia Nauk z siedzibą w Łodzi	46,8

PUBLICZNE UCZELNIE ZAWODOWE

Miejsce	Nazwa uczelni	Wskaźnik rankingowy
1	Akademia im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wlkp.	100,0
2	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Kaliszu	86,4
3	Państwowa Szkoła Wyższa w Białej Podlaskiej	85,3

NAJLEPSZE KIERUNKI STUDIÓW:

HUMANISTYCZNE

Archeologia
- Uniwersytet Jagielloński w Krakowie
- Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Filologia angielska
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Filologia polska
Uniwersytet Warszawski

Filologie obce
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Filozofia
Uniwersytet Warszawski

Historia
Uniwersytet Warszawski

Kulturoznawstwo
Uniwersytet Warszawski

SPOŁECZNE

Administracja
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Dziennikarstwo i komunikacja
- Uniwersytet Warszawski
- Uniwersytet Jagielloński

Gospodarka przestrzenna
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Pedagogika
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Pedagogika specjalna
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Politologia
Uniwersytet Warszawski

Prawo
Uniwersytet Warszawski

Psychologia
Uniwersytet Warszawski

Socjologia
Uniwersytet Warszawski

Stosunki międzynarodowe
Uniwersytet Warszawski

ŚCISŁE

Astronomia
Uniwersytet Warszawski

Chemia
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Fizyka
Uniwersytet Warszawski

Informatyka (mgr)
- Uniwersytet Wrocławski
- Uniwersytet Warszawski

Matematyka
Uniwersytet Warszawski



Triumfatorzy
Rankingu Uczelni Akademickich



Pierwsza trójka
Rankingu Uczelni Niepublicznych

PRZYRODNICZE

Biologia
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Biotechnologia (mgr)
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Geografia
Uniwersytet Warszawski

Geologia
Uniwersytet Warszawski

Ochrona środowiska
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

ROLNICZE, LEŚNE I WETERYNARYJNE

Architektura krajobrazu
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

Dietetyka
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Kierunki o żywieniu i żywności
Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu

Kierunki rolnicze i leśne
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

Weterynaria
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie

Zootechnika
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

MEDYCZNE I O ZDROWIU

Analityka medyczna
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Farmacja
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Fizjoterapia
Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach

Kierunek lekarski
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Kierunek lekarsko-dentystyczny
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Kosmetologia
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Pielęgniarstwo
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Położnictwo
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Turystyka i rekreacja
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Wychowanie fizyczne
- Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach
- Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu im. J. Śniadeckiego w Gdańsku

Zdrowie publiczne
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

TEOLOGICZNE

Teologia
Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie

EKONOMICZNE

Ekonomia
Uniwersytet Warszawski

Finanse i rachunkowość
Szkoła Główna Handlowa w Warszawie

Zarządzanie
Uniwersytet Warszawski

TECHNICZNE

Architektura
Politechnika Warszawska

Automatyka i robotyka
- Politechnika Warszawska
- Politechnika Poznańska

Biotechnologia (mgr inż.)
Politechnika Warszawska

Budownictwo
- Politechnika Wrocławska
- Politechnika Warszawska

Elektronika i telekomunikacja
Politechnika Warszawska

Elektrotechnika
Politechnika Warszawska

Energetyka
Politechnika Warszawska

Fizyka techniczna
- Politechnika Warszawska
- Akademia Górniczo-Hutnicza

Geodezja i kartografia
- Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu
- Politechnika Warszawska

Górnictwo i geologia
Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie

Informatyka (mgr inż.)
Politechnika Warszawska

Inżynieria biomedyczna
Politechnika Warszawska

Inżynieria chemiczna
Politechnika Warszawska

Inżynieria materiałowa
Politechnika Warszawska

Inżynieria środowiska
Politechnika Warszawska

Logistyka
- Politechnika Poznańska
- Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach

Lotnictwo i kosmonautyka
Politechnika Warszawska

Mechanika i budowa maszyn
Politechnika Warszawska

Mechatronika
Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie

Technologia chemiczna
Politechnika Warszawska

Transport
Politechnika Warszawska

Zarządzanie i inżynieria produkcji
Politechnika Warszawska

Study in POLAND

COMPUTER SCIENCE

degree **from Poland**
opens career **in Europe**





studyinpoland.pl



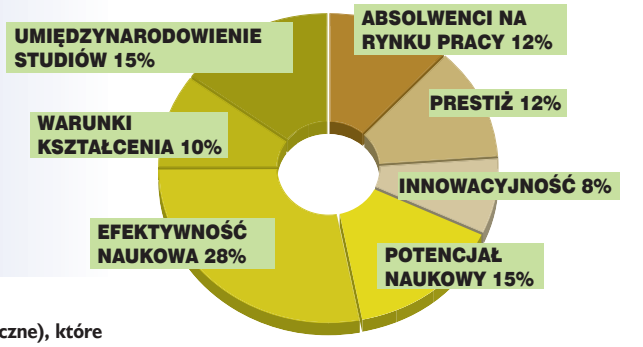




Vibrant IT Education & Industry HUB

RANKING UCZELNI AKADEMICKICH

metodologia



Ranking Uczelni Akademickich obejmuje uczelnie akademickie (publiczne oraz niepubliczne), które posiadają co najmniej jedno uprawnienie do nadawania stopnia doktora oraz posiadają min. 200 studentów studiów stacjonarnych. W Rankingu uwzględniono uczelnie, które miały minimum dwa roczniki absolwentów.

PRESTIŻ 12%

- **Ocena przez kadrę akademicką** – liczba wskazań danej uczelni w badaniu ankietowym wśród kadry akademickiej (profesorowie belwederscy i doktorzy habilitowani, którzy uzyskali tytuł lub stopień w czterech ostatnich latach). W badaniu nie uwzględniano głosów oddanych na uczelnie będące podstawowym miejscem pracy respondenta. Badanie przeprowadzono internetowo w maju i czerwcu 2020, metodą CAWI, w rozbiciu na trzy grupy (uczelnie akademickie, uczelnie niepubliczne i publiczne uczelnie zawodowe). Otrzymano odpowiedzi zwrotnie od 1115 respondentów, z których każdy określił dziedzinę i dyscyplinę nauki oraz grupę kierunków studiów, w których posiada kompetencje. Badanie przeprowadziła Fundacja Edukacyjna „Perspektywy"(10%).
- **Uznanie międzynarodowe** – kryterium mierzone pozycją uczelni w rankingach światowych 2019. Uwzględniono nst. rankingi: ARWU, THE, QS, USNews, Leiden, FT, Webometrics (2%).

ABSOLWENCI NA RYNKU PRACY 12%

- **Preferencje pracodawców** – liczba wskazań danej uczelni w badaniu ankietowym przeprowadzanym na zlecenie „Perspektyw". Badanie przeprowadzane kombinowaną metodą CATI-CAWI (telefoniczno-internetową), na ogólnopolskiej próbie 1800 przedsiębiorstw, posiadających główną siedzibę w Polsce. Pomiar obejmuje przedsiębiorstwa ze wszystkich sekcji PKD oraz wszystkie województwa. Kryterium końcowe uwzględnia wyniki badań przeprowadzonych w latach 2017-2019 (5%).
- **Ekonomiczne losy absolwentów** – wskaźnik odzwierciedla pozycję absolwentów danej uczelni na rynku pracy – według ogólnopolskiego badania Ekonomiczne Losy Absolwentów przeprowadzanego przez MNiSW z wykorzystaniem danych ZUS. Wskaźnik uwzględnia trzy parametry badania: zarobki absolwentów w odniesieniu do zarobków w powiecie zamieszkania, doświadczenie w pracy uzyskane w trakcie studiów i zatrudnialność absolwentów – mierzoną ryzykiem bezrobocia na tle stopy bezrobocia w powiecie zamieszkania (7%).

INNOWACYJNOŚĆ 8%

- **Patenty i prawa ochronne w Polsce** – liczba udzielonych patentów i praw ochronnych (wzory użytkowe) w Polsce w latach 2017-2019 w odniesieniu do liczby prof., dr. hab. i dr. zatrudnionych w uczelni na etacie. *Źródło: baza Urzędu Patentowego RP* (5%).
- **Patenty i prawa ochronne za granicą** – liczba udzielonych patentów i praw ochronnych (wzory użytkowe) za granicą w latach 2017-2019 w odniesieniu do liczby prof., dr. hab. i dr. zatrudnionych w uczelni na etacie. *Źródło: baza European Patent Office EPO-PATSTAT* (3%).

POTENCJAŁ NAUKOWY 15%

- **Ocena parametryczna** – suma ważonych ocen parametrycznych nadanych poszczególnym jednostkom uczelni podczas ostatniej parametryzacji przeprowadzanej przez KEJN (liczona jak współczynnik Yi w algorytmie dotacji). *Źródło:* dane KEJN i POL-on (10%).
- **Nasycenie kadry osobami o najwyższych kwalifikacjach** – wskaźnik zdefiniowany jako liczba wysokokwalifikowanej kadry nauczającej na uczelni (za stopniem dr hab. lub tytułem prof.) w odniesieniu do ogólnej liczby nauczycieli akademickich uczelni. *Źródło: POL-on* (3%).
- **Uprawnienia habilitacyjne** – liczone jako suma uprawnień habilitacyjnych oraz stosunek liczby uprawnień habilitacyjnych do doktorskich. *Źródło: POL-on* (1%).
- **Uprawnienia doktorskie** – liczone jako suma uprawnień doktorskich oraz stosunek liczby uprawnień doktorskich do magisterskich. *Źródło: POL-on* (1%).

EFEKTYWNOŚĆ NAUKOWA 28%

- **Efektywność pozyskiwania zewnętrznych środków finansowych na badania** – suma środków finansowych na badania i rozwój pozyskanych spoza uczelni (w tym z budżetu w ramach IDUB) w odniesieniu do ogółu pracowników badawczych i badawczo-dydaktycznych (doktorzy z wagą 1,0; dr. hab. z wagą 1,5 oraz prof. z wagą 2,0). *Źródło: POL-on* (6%).
- **Rozwój kadry własnej** – wskaźnik zdefiniowany jako liczba tytułów i stopni naukowych uzyskanych przez pracowników uczelni w latach 2018 i 2019 (dr hab. z wagą 1,5 oraz prof. z wagą 2,0) w stosunku do prof., dr. hab. i dr. zatrudnionych w uczelni na etacie. *Źródło: POL-on* (4%).
- **Nadane stopnie naukowe** – liczba tytułów i stopni naukowych nadanych przez uczelnię w latach 2018 i 2019 (dr z wagą 1,0; dr hab. z wagą 1,5; prof. z wagą 2,0) w stosunku do prof., dr. hab. i dr. zatrudnionych w uczelni na etacie. *Źródło: POL-on* (3%).
- **Publikacje** – liczba publikacji uwzględnionych w bazie SCOPUS w latach 2015-2019, w stosunku do ogólnej liczby nauczycieli akademickich. *Źródło: SciVal* (3%).
- **Cytowania** – liczba cytowań publikacji uwzględnionych w bazie SCOPUS za lata 2015-19, w stosunku do liczby tych publikacji. Nie uwzględniono autocytowań. *Źródło: SciVal* (3%).
- **FWCI** (Field-Weighted Citation Impact) – wskaźnik określa relację liczby cytowań otrzymanych przez publikację do średniej liczby cytowań otrzymanych przez podobne publikacje indeksowane w bazie SCOPUS za lata 2015-19. *Źródło: SciVal* (3%).
- **FWVI** (Field-Weighted View Impact) – NOWOŚĆ – wskaźnik wprowadzony w rankingu 2020 po raz pierwszy; określa relację liczby odsłon (wyświetleń na ekranie) publikacji uczelni do średniej liczby odsłon otrzymanych przez podobne publikacje indeksowane w bazie SCOPUS za lata 2015-19. *Źródło: SciVal* (3%).
- **Top 10 (Publications in Top 10 Journal Percentiles)** – wskaźnik określa, w jakim stopniu publikacje uczelni są obecne w 10% najczęściej cytowanych czasopismach na świecie. Wskaźnik jest liczony stosunkiem publikacji znajdujących się w czasopismach posiadających najwyższy współczynnik CiteScore w stosunku do wszystkich publikacji uczelni w latach 2015-2019. *Źródło: SciVal.* (3%)

WARUNKI KSZTAŁCENIA 10%

- **Dostępność kadr wysokokwalifikowanych** – liczba nauczycieli akademickich z grupy pracowników dydaktycznych i badawczo-dydaktycznych zatrudnionych na etacie (prof. z wagą 2,0; dr hab. z wagą 1,5 oraz dr z wagą równą 1,0) w stosunku do liczby studentów tzw. przeliczeniowych (studenci studiów stacjonarnych uwzględnieni z wagą 1,0; studenci studiów niestacjonarnych z wagą 0,6). *Źródło: POL-on* (5%).
- **Akredytacje** – liczba posiadanych przez uczelnię aktualnych akredytacji i certyfikatów międzynarodowych oraz akredytacji PKA z oceną wyróżniającą. *Źródło: baza PKA oraz bazy międzynarodowych agencji akredytacyjnych* (5%).

UMIĘDZYNARODOWIENIE 15%

- **Programy studiów w językach obcych** – parametr liczony jako suma programów studiów prowadzonych w językach obcych w roku akad. 2019/20. *Źródło:* POL-on oraz dane własne Fundacji (3%).
- **Studiujący w językach obcych** – parametr mierzony liczbą studiujących w j. obcych w roku akad. 2019/20 w odniesieniu do ogółu studentów. *Źródło:* POL-on oraz dane własne Fundacji (3%).
- **Studenci cudzoziemcy** – liczba studentów obcokrajowców w proporcji do ogólnej liczby studentów. *Źródło: POL-on* (3%).
- **ICI (Collaboration Impact)** – wskaźnik mierzony średnią liczbą cytowań otrzymanych przez publikacje posiadające współautora z zagranicy w latach 2015-2019. *Źródło: SciVal* (2%).
- **Nauczyciele akademiccy z zagranicy** – liczba nauczycieli akademickich cudzoziemców w stosunku do ogólnej liczby nauczycieli akademickich. *Źródło: POL-on* (1%).
- **Wymiana studencka (wyjazdy)** – liczba studentów wyjeżdżających w ramach wymiany zagranicznej, na co najmniej 3 miesiące, w ostatnim roku sprawozdawanym do POL-on, w proporcji do ogólnej liczby studentów. *Źródło: POL-on* (1%).
- **Wymiana studencka (przyjazdy)** – liczba studentów przyjeżdżających w ramach wymiany zagranicznej na co najmniej 3 miesiące, w ostatnim roku sprawozdawanym do POL-on, w proporcji do ogólnej liczby studentów. *Źródło: POL-on* (1%).
- **Wielokulturowość środowiska studenckiego** – liczba krajów, z których w roku akad. 2019/20 pochodzi min. 10 studentów cudzoziemców. *Źródło: POL-on* (1%).

ranking.perspektywy.pl

Ranking SZKÓŁ WYŻSZYCH Perspektywy 2020

Najlepsze uczelnie akademickie 2020

2020		miejsca w poprzednich latach:			WSKAŹNIK RANKINGOWY 2020	PRESTIŻ 12%		ABSOLWENCI NA RYNKU PRACY 12%		POTENCJAŁ NAUKOWY 15%			
						ocena przez kadrę akademicką	uznanie międzynarodowe	preferencje pracodawców	ekonomiczne losy absolwentów	ocena parametryczna	nasycenie kadry osobami o najwyższych kwalifikacjach	uprawnienia habilitacyjne	uprawnienia doktorskie
						10%	2%	5%	7%	10%	3%	1%	1%
1	Uniwersytet Jagielloński	2	1	1	100,0	100,00	100,00	97,72	55,37	100,00	62,62	96,15	89,57
2	Uniwersytet Warszawski	1	1	1	95,6	91,16	99,25	99,49	63,76	89,53	72,55	100,00	83,69
3	Politechnika Warszawska	3	3	3	78,9	45,74	57,90	100,00	77,77	76,50	49,27	77,08	53,08
4	Akademia Górniczo-Hutnicza	4	5	6	77,2	35,10	56,14	78,71	69,08	89,00	62,40	67,71	64,66
5	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza	5	4	4	76,5	55,41	53,71	49,50	52,66	86,59	81,11	93,66	85,41
6=	Politechnika Wrocławska	6	6	4	65,6	33,02	43,87	72,51	69,81	84,35	43,68	68,75	51,50
6=	Gdański Uniwersytet Medyczny	8	7	8	65,2	10,94	12,22	19,37	65,75	99,17	47,97	56,25	21,11
8=	Politechnika Gdańska	7	9	10	62,5	16,29	36,72	25,68	68,93	88,78	53,33	65,22	59,20
8=	Politechnika Łódzka	8	12	14	62,4	8,13	29,88	37,80	69,33	82,17	53,26	59,29	54,32
10=	Uniwersytet Wrocławski	8	8	7	60,8	30,43	26,77	38,33	54,61	77,35	71,78	74,05	83,03
10=	Pomorski Uniwersytet Medyczny	18	26	30	60,6	1,21	7,06	6,24	62,76	89,25	52,61	54,17	12,18
12=	Warszawski Uniwersytet Medyczny	15	12	10	60,2	13,08	22,97	31,71	78,73	74,80	40,82	56,25	21,11
12=	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu	13	12	15	59,9	5,45	13,35	19,42	65,49	74,80	40,73	56,25	24,73
14=	Politechnika Poznańska	20	17	20	58,9	11,66	22,66	38,44	71,04	74,80	49,86	53,47	44,57
14*	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	25	19	20	58,5	3,67	8,84	21,06	63,34	93,50	42,66	56,25	20,25
15=	Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie	18	12	15	57,7	56,55	11,76	29,11	69,10	85,00	60,99	43,75	46,92
15=	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	23	21	24	57,6	3,12	6,96	11,40	63,28	82,88	43,49	56,25	20,25
15=	Uniwersytet Łódzki	20	20	15	57,6	14,35	32,30	35,16	54,77	76,50	63,89	80,15	72,14
15=	Uniwersytet Mikołaja Kopernika	15	11	9	57,6	22,03	44,64	37,99	51,76	84,00	65,51	96,15	100,00
15=	Politechnika Śląska	11	9	13	57,5	16,49	25,93	41,52	62,85	82,57	64,66	66,29	48,31
15*	Szkoła Główna Handlowa w Warszawie	15	12	12	57,2	21,74	8,18	59,85	100,00	93,50	66,21	37,50	20,25
21=	Uniwersytet Medyczny w Poznaniu	12	21	19	57,1	9,64	10,76	14,28	64,50	85,00	44,68	56,25	19,51
23=	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	23	29	22	55,8	3,85	2,59	11,93	57,90	85,00	57,09	56,25	18,28
23=	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego	28	29	29	55,3	14,29	20,40	40,04	58,77	71,27	70,00	53,03	51,15
25	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	22	34	32	54,6	10,64	6,68	17,95	45,32	91,80	70,38	64,58	37,03
26=	Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	13	17	25	53,8	11,76	0,00	45,50	66,34	85,00	69,73	54,17	12,57
26=	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski	31	27	32	53,3	10,49	10,79	29,96	48,25	68,50	68,44	68,75	79,34
28=	Uniwersytet Gdański	27	24	22	52,0	18,19	34,32	30,36	54,66	77,27	61,64	68,75	77,47
28=	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	28	27	26	51,5	11,04	7,03	25,20	53,93	69,06	92,02	58,33	37,20
30	SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny w Warszawie	36	32	39	50,4	36,07	8,73	20,60	58,03	93,50	58,16	36,25	30,46
31=	Politechnika Lubelska	33	34	35	49,6	2,09	4,75	16,95	55,05	83,58	48,72	43,75	25,14
31=	Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny	31	40	41	49,2	2,17	5,69	17,68	56,53	59,50	73,09	50,00	58,60
31=	Uniwersytet Śląski	25	21	18	49,2	12,37	35,50	36,51	47,08	74,38	75,13	80,36	80,50
34=	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej	33	29	27	49,0	9,33	10,42	33,54	41,46	64,14	76,73	68,75	76,17
34=	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	42	51-60	49	48,9	6,24	1,98	17,07	40,13	68,00	89,31	46,13	32,92
36	Uniwersytet w Białymstoku	39	46	45	48,4	1,79	4,98	9,93	44,83	70,83	62,14	46,40	55,30
37=	Śląski Uniwersytet Medyczny	30	24	30	47,7	3,24	17,07	11,07	59,36	74,80	50,54	56,25	17,76
37=	Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	36	44	39	47,3	6,27	2,52	24,26	45,21	66,79	91,83	50,00	39,07
37=	Uniwersytet Zielonogórski	42	50	51-60	47,0	1,74	5,70	14,34	58,28	61,63	58,93	35,17	71,95
40=	Politechnika Krakowska	33	38	43	46,1	8,41	19,34	30,55	60,34	63,14	43,32	55,36	36,36
40=	Uniwersytet Opolski	48	51-60	51-60	46,1	1,43	1,62	16,14	45,37	59,50	65,54	33,93	59,25
42=	Akademia WSB	51-60	51-60	61-70	44,4	6,08	0,00	5,89	67,64	59,50	69,22	18,75	28,65
42=	Wojskowa Akademia Techniczna	45	36	34	44,4	2,10	2,32	17,78	69,62	69,06	38,28	55,36	36,36
42=	Politechnika Częstochowska	36	36	42	44,0	2,41	9,62	21,90	55,77	72,25	59,75	55,36	43,99
45=	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II	39	32	27	43,6	5,42	0,00	26,06	40,86	62,69	83,84	72,92	47,93
45=	Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	44	40	35	43,4	9,09	0,00	25,51	67,32	65,88	56,36	37,50	18,28
47=	Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego	39	38	35	42,6	5,86	0,00	28,25	53,89	67,15	79,35	59,29	59,81
47=	Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	48	51-60	51-60	42,4	9,66	0,00	24,20	62,86	69,70	44,77	37,50	15,32
47=	Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	47	50	51-60	42,1	3,43	0,00	25,74	56,56	78,63	59,04	54,17	11,84
50=	Uniwersytet Szczeciński	48	51-60	48	41,8	2,57	1,83	19,72	49,59	64,60	64,96	74,45	76,05
50=	Uczelnia Łazarskiego w Warszawie	61-70	44	35	41,6	20,48	0,00	15,12	67,30	72,25	42,79	52,08	10,49
50=	Collegium Civitas w Warszawie	61-70	61-70	61-70	41,3	21,47	0,00	3,20	69,35	59,50	45,08	0,00	29,16

Oznaczenia: (=) uczelnie sklasyfikowane na pozycjach ex aequo (o wynikach różniących się nie więcej niż 0,5 p.p.); (*) pozycja uczelni po korekcie

INNOWACYJNOŚĆ 8%		EFEKTYWNOŚĆ NAUKOWA 28%								WARUNKI KSZTAŁCENIA 10%		UMIĘDZYNARODOWIENIE 15%							
					publikacje naukowe														
patenty, prawa ochronne	Patenty, prawa ochronne za granicą	efektywność pozyskiwania zewn. środków finansowych na badania	rozwój kadry własnej	nadane stopnie i tytuły naukowe	publikacje	cytowania	FWCI	FWVI	Top 10	dostępność dla studentów kadr wysokokwalifikowanych	akredytacje	programy studiów prowadzone w j. obcych	studiujący w j. obcych	studenci cudzoziemcy	ICI – Collaboration Impact	nauczyciele akademiccy z zagranicy	wielokulturowość środowiska studenckiego	wymiana studencka (wyjazdy)	wymiana studencka (przyjazdy)
5%	3%	6%	4%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	5%	5%	3%	3%	3%	2%	1%	1%	1%	1%
3,19	100,00	63,06	41,68	58,03	100,00	63,47	79,37	75,18	91,99	67,05	94,74	83,33	13,31	14,90	53,57	30,61	90,00	28,69	16,09
1,22	14,00	100,00	43,30	60,49	82,53	61,76	67,72	69,50	94,43	56,48	85,96	77,78	17,45	12,40	50,97	49,11	100,00	36,58	13,05
20,38	25,81	77,60	36,51	60,68	70,13	35,44	55,56	70,21	67,16	49,06	49,12	100,00	25,91	12,59	35,06	12,56	80,00	18,78	10,87
22,95	75,95	82,90	39,90	49,12	74,71	37,73	58,20	68,44	71,12	56,61	54,39	52,78	8,53	3,83	39,29	13,11	16,67	9,94	11,35
3,05	22,31	56,00	53,25	63,58	46,82	45,68	56,08	52,13	87,98	53,00	100,00	69,44	7,83	6,63	36,36	44,04	36,67	22,98	8,51
27,56	11,41	41,78	27,58	42,38	55,12	26,80	46,03	44,68	57,70	44,25	52,63	94,44	20,73	8,02	21,10	9,93	33,33	12,91	10,32
1,59	28,05	60,60	53,54	64,42	24,17	73,21	80,42	54,96	81,12	79,59	15,79	8,33	50,18	31,08	67,21	0,78	40,00	13,24	6,74
20,26	48,64	49,36	42,67	57,32	34,55	36,46	57,14	42,91	66,21	48,43	47,37	50,00	16,14	8,15	30,19	12,96	30,00	25,26	10,83
41,58	66,53	49,18	42,40	48,54	32,19	33,24	50,26	50,00	65,91	51,84	22,81	75,00	25,64	5,09	28,90	15,98	13,33	33,10	18,64
1,09	27,52	42,39	36,30	51,94	32,82	40,62	53,97	42,91	83,04	53,58	26,32	63,89	12,12	11,31	29,87	32,40	60,00	28,78	11,74
1,11	30,56	74,26	54,38	70,33	12,73	66,06	77,25	85,11	73,26	68,74	0,00	8,33	52,83	30,29	71,43	2,47	13,33	16,93	2,39
1,90	80,42	38,17	53,93	73,65	43,97	50,78	61,90	46,10	62,08	73,03	8,77	11,11	23,28	16,13	52,27	2,38	56,67	16,55	4,85
4,47	7,09	43,12	34,44	48,61	27,88	90,51	100,00	66,67	63,89	94,46	17,54	5,56	42,24	26,76	100,00	1,93	33,33	21,85	8,44
26,83	62,23	62,24	39,69	46,87	33,97	32,77	59,26	50,71	61,74	43,16	24,56	47,22	11,07	4,27	29,87	11,67	20,00	19,96	8,94
1,72	19,39	64,79	27,72	44,33	31,06	70,52	79,89	62,06	68,75	69,14	7,02	5,56	25,01	19,62	81,49	3,88	83,33	9,39	2,33
0,00	0,00	11,20	36,98	44,67	2,56	18,56	48,68	38,65	50,03	22,25	36,84	61,11	50,83	32,13	15,91	63,70	53,33	46,74	21,81
7,53	0,00	52,02	38,78	60,87	21,99	43,96	46,03	44,33	57,88	100,00	22,81	27,78	58,24	36,48	43,18	2,42	40,00	16,16	71,59
4,64	14,45	68,53	37,83	51,30	27,54	33,61	43,92	57,09	68,45	51,48	22,81	44,44	9,82	12,35	30,52	17,12	63,33	18,18	26,53
2,09	0,00	19,73	45,48	56,38	33,53	40,96	50,79	43,62	63,41	58,31	61,40	19,44	6,03	5,97	34,09	17,40	33,33	13,16	9,74
17,31	0,00	54,84	42,47	47,60	49,27	20,63	51,85	42,55	45,53	56,98	29,82	52,78	16,87	2,72	22,40	8,76	20,00	14,57	6,71
0,00	0,00	35,85	35,31	39,42	4,84	19,61	36,51	32,62	31,50	44,87	40,35	30,56	21,03	18,63	13,96	6,52	40,00	73,48	23,04
0,77	15,85	47,48	59,83	84,00	30,12	49,77	53,44	39,36	64,43	79,63	10,53	11,11	39,89	25,18	45,45	4,88	43,33	9,57	4,62
2,33	21,40	78,33	40,76	60,64	15,14	51,95	56,08	47,16	77,53	78,62	15,79	2,78	23,62	14,22	48,05	22,21	26,67	3,06	0,48
8,65	19,18	51,51	62,09	57,03	25,16	38,71	50,79	46,10	75,46	50,63	14,04	22,22	9,46	10,34	34,09	5,40	36,67	14,47	8,61
40,13	0,00	52,90	58,72	57,36	16,04	33,14	50,26	51,06	78,12	51,64	14,04	13,89	7,83	7,80	23,05	5,83	20,00	23,47	10,70
3,67	15,14	42,18	37,98	67,06	4,23	26,91	50,26	47,16	44,91	39,13	59,65	22,22	9,58	8,51	13,64	10,02	16,67	26,54	13,60
9,59	14,82	52,28	47,96	48,50	29,23	26,56	43,39	38,65	51,87	58,25	66,67	25,00	7,50	3,64	24,35	13,78	23,33	7,92	6,29
2,04	8,86	24,38	33,14	54,30	24,46	35,93	48,15	42,20	87,47	47,76	29,82	25,00	7,93	4,24	27,27	30,15	16,67	16,91	5,05
10,43	0,00	35,24	62,72	56,66	18,48	37,18	50,79	45,74	70,08	71,10	15,79	27,78	5,24	3,56	30,19	1,12	16,67	5,40	4,47
0,00	0,00	16,09	61,74	46,65	7,12	31,19	53,44	42,20	67,06	18,95	17,54	16,67	14,84	16,75	22,40	28,52	36,67	6,56	1,22
100,00	14,78	44,08	33,73	30,32	16,65	20,77	59,79	52,48	35,18	38,61	3,51	11,11	1,41	16,51	15,91	10,29	6,67	20,20	27,94
73,34	37,35	43,99	31,74	38,01	19,10	25,98	46,56	44,68	49,54	73,33	3,51	8,33	1,76	5,14	25,32	4,98	6,67	14,25	22,06
8,53	3,91	12,93	32,46	49,82	28,66	38,06	46,56	56,03	81,22	55,98	10,53	8,33	0,24	5,90	34,09	17,55	16,67	23,32	7,68
4,27	4,90	59,20	45,81	59,28	20,71	31,19	41,80	52,84	72,13	48,64	10,53	19,44	2,50	16,63	21,43	14,45	16,67	8,91	3,62
20,57	11,78	50,07	100,00	79,52	17,00	23,89	42,86	44,33	53,29	57,71	8,77	2,78	0,30	4,29	15,91	1,26	6,67	6,61	2,49
1,23	10,15	35,85	37,06	39,43	8,59	88,06	81,48	75,89	80,83	52,66	5,26	0,00	0,00	9,96	86,36	18,39	10,00	15,18	6,37
1,13	0,00	12,46	40,48	75,23	27,61	57,15	59,79	50,00	53,23	64,08	12,28	5,56	15,70	9,30	72,40	0,62	43,33	13,43	6,67
9,89	29,85	19,46	72,40	57,94	15,48	31,92	51,85	45,04	71,37	60,63	0,00	22,22	4,07	4,03	24,35	7,17	6,67	8,31	6,06
1,77	0,00	26,32	24,84	15,90	13,40	100,00	97,35	61,70	62,17	60,90	5,26	11,11	0,35	1,55	100,00	18,81	6,67	18,22	8,35
28,70	21,48	35,15	35,64	50,82	21,77	25,22	51,85	46,45	50,56	41,13	10,53	16,67	2,64	4,51	25,32	10,15	6,67	19,54	18,02
5,45	0,00	51,47	31,29	29,23	7,19	44,01	86,24	100,00	50,12	52,14	0,00	19,44	11,01	18,59	42,21	22,73	30,00	17,88	10,72
0,00	0,00	8,84	52,45	19,00	0,85	28,07	71,96	47,52	75,21	10,42	10,53	61,11	62,79	34,91	17,21	66,67	30,00	28,89	18,43
9,66	20,44	72,61	24,94	24,96	17,46	18,27	45,50	47,16	33,17	76,39	3,51	0,00	0,00	0,81	19,48	1,79	3,33	11,91	1,88
15,89	0,00	13,04	30,39	42,38	19,79	28,88	66,14	54,96	33,85	76,98	0,00	11,11	3,97	9,29	31,49	11,54	16,67	6,83	17,84
0,37	0,00	55,62	35,47	57,40	6,27	20,53	37,57	40,43	44,04	66,30	5,26	8,33	2,47	14,94	16,56	37,77	10,00	18,71	7,58
0,67	0,00	42,59	34,15	41,29	4,56	20,25	35,45	45,04	38,27	34,32	35,09	19,44	20,04	8,63	10,71	7,29	13,33	20,17	16,53
0,00	0,00	32,89	36,15	43,84	5,70	27,05	39,15	40,78	65,93	54,85	0,00	11,11	2,41	4,93	22,73	17,57	10,00	14,05	5,51
0,00	0,00	27,17	26,25	42,34	3,26	20,55	41,27	43,97	47,49	30,83	54,39	13,89	10,12	9,88	14,94	8,06	10,00	24,98	16,51
0,00	0,00	30,57	45,30	50,32	2,72	17,77	37,57	50,35	43,80	28,95	26,32	13,89	14,49	3,68	15,58	6,03	6,67	12,97	11,94
0,37	0,00	49,64	25,84	40,00	8,92	30,69	47,09	37,94	49,33	51,20	10,53	8,33	5,50	4,17	25,00	27,11	10,00	8,87	11,27
0,00	0,00	9,15	46,45	36,23	0,76	6,11	19,58	28,37	29,10	14,82	12,28	33,33	57,92	52,92	4,87	69,73	43,33	8,19	3,91
0,00	0,00	21,90	62,44	0,00	0,23	11,33	31,75	33,33	47,66	15,54	1,75	61,11	51,27	48,72	10,71	72,88	30,00	12,03	10,61

100 punktów oznacza wynik najlepszy w ramach danego kryterium. Pozostałe wyniki są wartościami względnymi odniesionymi do najlepszego wyniku w danym kryterium (np. wartość 64,5 oznacza, że dana uczelnia w tym kryterium wypracowała 64,5% wyniku najlepszej uczelni w danym kryterium).

Najlepsze uczelnie akademickie 2020

Ranking SZKÓŁ WYŻSZYCH Perspektywy 2020

2020		miejsca w poprzednich latach:			WSKAŹNIK RANKINGOWY 2020	PRESTIŻ 12%		ABSOLWENCI NA RYNKU PRACY 12%		POTENCJAŁ NAUKOWY 15%			
		2019	2018	2017		ocena przez kadrę akademicką	uznanie międzynarodowe	preferencje pracodawców	ekonomiczne losy absolwentów	ocena parametryczna	nasycenie kadry osobami o najwyższych kwalifikacjach	uprawnienia habilitacyjne	uprawnienia doktorskie
						10%	2%	5%	7%	10%	3%	1%	1%
53-60	Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie		61-70	61-70	-	2,12	0,00	8,36	63,70	59,50	100,00	52,08	16,09
53-60	Akademia Finansów i Biznesu Vistula	51-60	61-70	51-60	-	6,57	0,00	11,03	73,04	59,50	61,89	0,00	23,31
53-60	Akademia Wychowania Fizycznego w Katowicach	61-70	71-80	80+	-	1,33	0,00	5,03	44,15	85,00	36,54	52,08	10,49
53-60	Politechnika Białostocka	46	42	51-60	-	2,12	4,32	15,85	52,35	63,14	52,84	41,67	45,04
53-60	Politechnika Opolska	48	48	46	-	0,72	4,06	15,87	55,09	55,25	55,81	56,25	18,85
53-60*	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	61-70	42	51-60	-	2,88	5,83	25,59	52,87	63,75	40,08	36,90	37,75
53-60	Polsko-Japońska Akademia Technik Komputerowych	61-70	48	44	-	20,06	0,00	19,93	71,78	59,50	32,99	18,75	87,47
53-60	Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	51-60	46	51-60	-	0,91	0,00	13,37	47,48	59,50	79,74	41,67	33,04
53-60	Uniwersytet Rzeszowski	51-60	51-60	50	-	3,36	6,52	17,23	43,53	61,63	55,53	30,15	70,60
61-70	Akademia Morska w Szczecinie	71-80	71-80	-	-	1,31	0,00	6,44	46,00	59,50	38,76	54,17	26,95
61-70	Akademia Pedagogiki Specjalnej	61-70	71-80	80+	-	2,49	0,00	13,28	58,55	59,50	45,37	18,75	26,48
61-70	Akademia Pomorska w Słupsku	61-70	61-70	61-70	-	0,51	0,00	16,43	53,78	54,40	46,01	0,00	27,00
61-70	Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu w Gdańsku	71-80	71-80	80+	-	0,35	0,00	6,10	46,99	68,00	43,43	52,08	13,47
61-70	Dolnośląska Szkoła Wyższa we Wrocławiu	71-80	61-70	80+	-	7,15	0,00	2,41	57,86	59,50	62,66	27,08	14,75
61-70	Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy w Częstochowie	51-60	61-70	61-70	-	0,58	1,71	12,07	42,58	59,50	57,92	9,23	38,54
61-70	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	51-60	51-60	47	-	1,13	2,15	17,96	42,80	63,14	65,15	29,65	56,64
61-70	Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie	51-60	51-60	61-70	-	2,10	0,00	5,25	50,47	68,00	84,44	36,25	35,19
61-70	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	51-60	61-70	61-70	-	2,37	1,74	19,34	49,08	77,71	54,51	35,58	54,32
61-70	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy	48	51-60	51-60	-	0,97	1,70	18,37	62,48	55,86	57,80	27,68	40,38
71-80	Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej	-	71-80	71-80	-	0,30	0,00	11,96	56,29	54,40	57,92	18,75	21,11
71-80	Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu	71-80	81-90	71-80	-	1,57	0,00	11,09	41,95	76,50	45,21	52,08	10,49
71-80	Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego	80+	71-80	61-70	-	16,41	0,00	19,82	51,47	42,50	48,58	16,67	20,25
71-80	Politechnika Koszalińska	61-70	61-70	61-70	-	0,87	0,00	18,51	54,04	55,86	53,12	36,25	31,42
71-80	Politechnika Świętokrzyska	61-70	61-70	61-70	-	1,07	0,00	15,07	50,38	64,60	52,87	58,33	29,49
71-80	Społeczna Akademia Nauk w Łodzi	71-80	71-80	51-60	-	4,37	0,00	8,63	61,60	51,00	28,44	0,00	16,52
71-80	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	61-70	51-60	61-70	-	1,75	1,76	20,15	51,33	66,79	63,86	38,19	42,83
71-80	Uniwersytet Morski w Gdyni	80+	81-90	71-80	-	0,98	0,00	6,60	58,44	53,13	43,51	29,17	41,94
71-80	Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie	-	71-80	71-80	-	2,95	0,00	1,87	50,91	59,50	30,93	0,00	9,55
80+	Akademia Ignatianum w Krakowie	71-80	81-90	80+	-	3,52	0,00	6,55	45,60	59,50	45,54	0,00	32,98
80+	Akademia Wychowania Fizycznego J. Piłsudskiego w Warszawie	80+	81-90	71-80	-	0,92	0,00	11,18	44,26	68,00	32,54	52,08	7,77
80+	Akademia Wychowania Fizycznego w Krakowie	71-80	71-80	71-80	-	1,31	0,00	11,54	40,78	68,00	47,50	52,08	10,49
80+	Akademia Wychowania Fizycznego w Poznaniu	80+	81-90	80+	-	1,49	0,00	2,71	44,56	51,00	46,44	27,08	17,65
80+	Chrześcijańska Akademia Teologiczna	71-80	71-80	71-80	-	0,04	0,00	6,97	48,94	59,50	68,84	2,08	58,31
80+	Górnośląska Wyższa Szkoła Handlowa w Katowicach	80+	81-90	80+	-	2,42	0,00	6,18	55,00	34,00	45,34	0,00	9,55
80+	Papieski Wydział Teologiczny we Wrocławiu	71-80	71-80	80+	-	0,35	0,00	4,59	80,26	59,50	90,00	52,08	20,44
80+	Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny w Radomiu	71-80	71-80	-	-	0,54	0,00	14,30	54,59	46,75	53,90	20,83	37,70
80+	Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu	80+	90+	80+	-	13,36	0,00	2,87	65,28	34,00	41,44	0,00	7,04
80+	Wyższa Szkoła Humanitas w Sosnowcu	-	-	-	-	1,79	0,00	2,00	65,00	46,75	49,81	0,00	9,55
90+	Akademia Humanistyczno-Ekonomiczna w Łodzi	80+	90+	80+	-	3,84	0,00	8,38	67,31	0,00	29,87	0,00	10,49
90+	Akademia im. Jakuba z Paradyża	-	-	-	-	4,88	0,00	1,92	54,08	39,10	50,48	0,00	8,24
90+	Akademia Marynarki Wojennej	-	81-90	71-80	-	0,99	0,00	8,63	50,52	46,75	46,50	0,00	26,48
90+	Akademia Sztuki Wojennej	-	-	71-80	-	1,10	0,00	3,44	56,02	51,00	43,80	52,08	8,83
90+	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Kaliszu	-	-	-	-	4,94	0,00	1,85	56,53	0,00	38,53	0,00	8,24
90+	Papieski Wydział Teologiczny w Warszawie	80+	-	-	-	0,26	0,00	4,75	83,55	59,50	51,15	52,08	29,16
90+	Wyższa Szkoła Bankowa w Gdańsku	80+	90+	80+	-	3,13	0,00	2,62	60,52	46,75	52,55	0,00	8,24
90+	Wyższa Szkoła Bankowa we Wrocławiu	80+	90+	80+	-	6,31	0,00	1,94	63,99	34,00	35,19	0,00	10,49
90+	Wyższa Szkoła Filologiczna we Wrocławiu	-	81-90	80+	-	2,44	0,00	1,39	63,49	59,50	57,83	0,00	55,30
90+	Wyższa Szkoła Prawa i Administracji Rzeszowska Szkoła Wyższa	-	-	-	-	0,63	0,00	1,56	50,34	34,00	38,55	0,00	20,44

Oznaczenia: (=) uczelnie sklasyfikowane na pozycjach ex aequo (o wynikach różniących się nie więcej niż 0,5 p.p.); (*) pozycja uczelni po korekcie

INNOWACYJNOŚĆ 8%		EFEKTYWNOŚĆ NAUKOWA 28%								WARUNKI KSZTAŁCENIA 10%		UMIĘDZYNARODOWIENIE 15%							
					publikacje naukowe														
patenty, prawa ochronne	Patenty, prawa ochronne za granicą	efektywność pozyskiwania zewn. środków finansowych na badania	rozwój kadry własnej	nadane stopnie i tytuły naukowe	publikacje	cytowania	FWCI	FWVI	Top 10	dostępność dla studentów kadr wysokokwalifikowanych	akredytacje	programy studiów prowadzone w j. obcych	studiujący w j. obcych	studenci cudzoziemcy	ICI – Collaboration Impact	nauczyciele akademiccy z zagranicy	wielokulturowość środowiska studenckiego	wymiana studencka (wyjazdy)	wymiana studencka (przyjazdy)
5%	3%	6%	4%	3%	3%	3%	3%	3%	3%	5%	5%	3%	3%	3%	2%	1%	1%	1%	1%
0,00	0,00	19,30	21,28	0,00	0,71	33,29	32,80	47,87	55,79	13,40	5,26	22,22	67,17	71,41	20,13	63,37	50,00	0,00	0,00
0,00	0,00	2,91	29,96	7,48	0,83	11,46	23,28	27,66	23,83	13,80	10,53	44,44	100,00	100,00	12,99	71,67	96,67	6,37	2,29
0,83	0,00	47,89	27,42	52,15	3,00	26,12	49,21	45,04	43,51	43,36	0,00	0,00	0,00	0,70	17,21	6,01	0,00	100,00	35,13
13,08	0,00	46,43	24,61	23,80	15,40	16,28	40,74	32,27	38,60	49,23	15,79	22,22	2,82	6,39	11,36	20,16	10,00	20,67	29,23
16,63	16,34	39,18	20,87	20,20	9,10	23,64	51,85	38,30	40,09	47,68	3,51	13,89	5,49	14,03	22,40	35,29	13,33	11,81	12,69
24,80	20,67	61,61	29,94	26,21	14,92	21,46	51,32	42,20	38,82	35,23	0,00	0,00	0,00	2,32	19,16	15,04	6,67	10,27	4,19
2,04	0,00	29,08	55,60	27,63	2,19	19,27	44,44	50,71	34,29	10,31	0,00	11,11	31,20	34,62	22,40	20,60	33,33	11,54	1,19
11,22	18,51	65,75	29,56	34,49	5,22	17,42	27,51	43,62	34,31	53,61	0,00	0,00	0,00	4,22	14,29	16,50	6,67	9,23	5,99
3,03	0,00	38,85	40,86	26,08	15,54	42,22	52,38	60,64	56,60	42,19	0,00	2,78	1,00	2,55	37,99	24,22	6,67	5,83	5,07
9,61	44,05	34,64	26,13	16,55	2,65	22,15	58,73	51,77	33,37	39,73	5,26	2,78	6,07	23,85	19,81	17,20	6,67	9,73	1,19
0,00	0,00	14,97	26,10	31,72	0,35	46,69	51,32	41,84	100,00	41,57	0,00	0,00	0,00	1,41	36,36	5,13	6,67	6,79	2,78
0,00	0,00	47,50	25,03	3,52	1,69	30,50	48,15	42,91	48,48	54,15	0,00	0,00	0,00	30,03	21,43	24,50	6,67	6,82	100,00
0,00	0,00	51,06	41,30	33,86	1,95	34,05	49,21	46,45	45,39	42,70	0,00	11,11	9,13	7,30	23,05	29,49	3,33	15,10	8,88
0,00	0,00	20,55	36,94	53,52	0,37	31,73	38,62	83,69	35,74	20,11	0,00	5,56	20,73	17,65	24,68	27,45	6,67	4,61	4,79
4,34	0,00	29,09	38,13	21,18	5,29	43,07	56,08	47,52	60,62	46,47	0,00	0,00	0,00	7,21	29,87	20,75	3,33	4,82	14,18
6,25	0,00	20,61	35,06	28,53	10,39	35,80	40,21	41,49	49,54	47,96	0,00	5,56	3,33	6,94	29,22	30,34	13,33	6,53	5,05
0,00	0,00	3,01	35,24	53,02	0,40	10,20	34,92	29,79	16,58	80,62	7,02	2,78	2,35	11,31	27,92	2,99	6,67	8,14	16,11
0,55	0,00	30,31	27,04	27,07	8,54	21,36	36,51	43,26	43,97	51,46	5,26	0,00	0,00	6,71	14,61	27,95	13,33	15,45	10,24
23,31	0,00	29,21	39,29	29,89	9,08	21,22	41,27	38,65	36,52	53,59	3,51	2,78	0,46	1,58	18,51	22,55	3,33	10,62	20,96
1,85	0,00	36,71	22,06	8,37	4,87	18,42	40,21	42,20	22,24	46,16	0,00	2,78	2,40	0,79	15,91	36,75	3,33	5,31	7,34
0,00	0,00	30,58	30,74	48,62	2,98	23,36	28,04	34,75	25,22	47,45	0,00	0,00	0,00	2,33	12,99	2,77	6,67	17,34	5,05
0,00	0,00	1,94	42,79	11,15	1,32	25,49	34,92	49,65	43,67	28,16	0,00	16,67	21,87	50,30	15,26	6,53	16,67	2,94	6,29
15,43	0,00	35,59	21,53	25,77	5,17	20,47	56,61	39,36	31,63	56,07	0,00	0,00	0,00	1,15	19,16	21,66	3,33	3,82	5,42
29,70	20,09	17,05	26,12	31,45	8,54	11,67	52,38	31,56	17,34	44,29	0,00	5,56	1,10	4,61	10,71	13,62	3,33	6,57	5,11
5,21	0,00	30,80	24,52	5,77	1,50	28,63	56,61	51,42	54,68	11,68	0,00	44,44	44,24	28,27	17,53	38,03	30,00	15,00	0,83
2,86	0,00	31,53	29,32	16,63	6,76	20,75	43,39	40,07	27,79	52,27	0,00	0,00	0,00	3,51	18,18	34,34	6,67	9,63	6,97
7,78	29,16	17,09	29,94	24,66	5,17	18,90	50,79	30,85	40,18	38,79	0,00	0,00	0,00	3,15	25,97	14,96	6,67	10,60	5,18
0,00	0,00	27,35	22,08	4,04	2,57	31,40	45,50	40,07	62,68	14,02	0,00	36,11	41,71	52,78	17,86	100,00	23,33	7,04	5,62
0,00	0,00	28,58	18,97	13,54	0,56	15,93	35,98	39,36	59,57	42,53	7,02	0,00	0,00	2,53	16,56	24,88	3,33	7,08	7,18
0,00	0,00	13,85	29,90	40,61	2,79	20,32	24,87	38,30	27,74	34,84	0,00	0,00	0,00	6,18	16,88	7,13	6,67	29,74	12,89
0,00	0,00	0,01	22,93	56,94	2,47	20,63	28,04	35,11	47,43	40,10	5,26	0,00	0,00	2,11	16,88	3,12	3,33	9,16	6,04
0,00	0,00	30,86	17,48	30,86	1,77	29,21	45,50	36,88	45,00	38,99	0,00	0,00	0,00	0,41	18,51	3,82	0,00	39,91	9,62
0,00	0,00	12,61	39,74	72,73	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	93,92	0,00	0,00	0,00	15,13	b.d.	12,46	3,33	0,00	0,00
0,00	0,00	0,09	32,14	16,18	0,13	62,62	55,56	47,52	16,58	25,95	7,02	16,67	17,90	6,62	29,22	19,55	6,67	0,00	0,00
0,00	0,00	14,34	0,00	40,43	0,02	0,00	0,00	8,87	0,00	79,61	0,00	0,00	0,00	3,75	0,00	0,00	0,00	6,38	0,00
17,73	0,00	6,88	26,00	21,55	3,28	18,29	47,62	37,94	25,64	52,35	0,00	b.d.	b.d.	2,91	13,64	4,93	3,33	2,19	2,66
0,00	0,00	1,17	40,30	0,00	0,43	18,04	61,90	51,06	56,67	6,73	14,04	33,33	5,62	7,17	38,31	9,15	36,67	0,00	0,00
0,00	0,00	61,08	26,49	0,00	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	27,75	0,00	19,44	50,41	34,24	b.d.	83,50	6,67	7,49	17,26
0,00	0,00	2,25	22,23	0,00	0,03	0,00	0,00	6,74	0,00	19,36	0,00	8,33	7,94	15,66	0,00	21,64	23,33	0,00	0,00
1,96	0,00	0,00	20,29	2,53	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	66,80	0,00	b.d.	b.d.	5,28	b.d.	12,46	3,33	3,30	0,57
0,00	0,00	0,08	24,63	27,46	1,15	11,10	31,22	29,79	19,16	54,48	0,00	8,33	19,99	1,09	15,58	7,26	0,00	30,86	6,35
0,00	0,00	0,00	25,07	100,00	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	52,70	0,00	0,00	0,00	1,23	b.d.	2,92	3,33	28,73	10,45
5,49	0,00	0,00	9,30	0,00	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	42,53	0,00	b.d.	b.d.	0,89	b.d.	15,03	3,33	9,45	8,17
0,00	0,00	1,91	43,98	22,64	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	47,68	7,02	0,00	0,00	13,22	b.d.	0,00	10,00	0,00	0,00
0,00	0,00	1,49	21,00	7,21	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	7,21	14,04	16,67	5,85	8,03	b.d.	60,99	16,67	0,00	0,00
0,00	0,00	2,22	20,27	6,96	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	6,63	7,02	11,11	4,07	14,38	b.d.	42,47	16,67	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	62,44	0,00	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	10,65	0,00	2,78	11,16	13,43	b.d.	74,78	3,33	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	17,66	24,24	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	b.d.	8,77	0,00	b.d.	b.d.	8,20	b.d.	12,46	3,33	0,00	0,00

100 punktów oznacza wynik najlepszy w ramach danego kryterium. Pozostałe wyniki są wartościami względnymi odniesionymi do najlepszego wyniku w danym kryterium (np. wartość 64,5 oznacza, że dana uczelnia w tym kryterium wypracowała 64,5% wyniku najlepszej uczelni w danym kryterium).

Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach

KONTAKT:
ul. Żeromskiego 5
25-369 Kielce

Biuro Rekrutacji
tel. 41 349 72 24, 41 349 72 27
mail: rekrutacja@ujk.edu.pl

Facebook
@UniwersytetJanaKochanowskiego
WKielcach

www.ujk.edu.pl



UNIWERSYTET z przyszłością

UNIWERSYTET JANA KOCHANOWSKIEGO W KIELCACH JEST JEDNYM Z NAJMŁODSZYCH, A PRZY TYM NAJPRĘŻNIEJ ROZWIJAJĄCYCH SIĘ UNIWERSYTETÓW KLASYCZNYCH W POLSCE.

Może pochwalić się nowoczesnym, wciąż rozbudowywanym kampusem i bogatą ofertą kształcenia. Sześć wydziałów uczelni mieści się w Kielcach. Uniwersytet Jana Kochanowskiego ma też filie w Piotrkowie Trybunalskim i w Sandomierzu.

50 KIERUNKÓW

Kierunek lekarski, prawo, psychologia, inżynieria danych, logopedia ogólna, dietetyka, wychowanie fizyczne – to tylko niektóre kierunki studiów, jakie zostały uruchomione w ostatnich latach. Oferta jest sukcesywnie wzbogacana o nowe propozycje, związane z potrzebami współczesnego rynku pracy. Jednocześnie UJK rozwija te kierunki studiów, które od lat są wizytówką Uniwersytetu. W ofercie UJK znajduje się 50 kierunków studiów z zakresu niemal wszystkich dziedzin naukowych. Ich lista jest dostępna na stronie: **rekrutacja.ujk.edu.pl**

UCZELNIA XXI WIEKU

Poszerzanie oferty kształcenia idzie w parze z rozbudową i doposażaniem uczelni. UJK może pochwalić się nowoczesnym kampusem z obserwatorium astronomicznym i planetarium.

Wśród ostatnich inwestycji najważniejszą było powstanie nowej siedziby Wydziału Humanistycznego. Z myślą o przyszłych dziennikarzach uruchomione zostało nowoczesne studio radiowe i telewizyjne. Studenci kierunków medycznych od niedawna mogą natomiast korzystać z Centrum Symulacji Medycznej, gdzie uczą się praktycznej pomocy pacjentom. Fantomy naśladują objawy chorób i inne realne sytuacje, z którymi mierzą się pracownicy szpitali, np. poród, reanimacja pacjenta.

DOBRY OŚRODEK

Studia w Kielcach będą dobrym wyborem dla osób, które nie chcą być anonimowe i źle czują się w dużych aglomeracjach. To miasto pełne zieleni, otoczone lasami, położone pośród niezbyt wysokich, ale za to jednych z najstarszych w Europie malowniczych gór. Atutem Kielc jest dogodne położenie. W dwie godziny można dostać się stąd do Warszawy, Krakowa, Łodzi i Katowic.

Kielce to nie tylko dobry ośrodek akademicki, ale też miejsce, które skupia największych pracodawców w regionie. Dzięki praktykom i programom stażowym, z pomocą Akademickiego Biura Karier UJK, można nawiązać cenne kontakty jeszcze w czasie studiów.

Dla przyszłych lekarzy i pielęgniarek szczególne znaczenie ma natomiast współpraca Collegium Medicum UJK z tak znanymi ośrodkami jak Świętokrzyskie Centrum Onkologii oraz Wojewódzki Szpital Zespolony w Kielcach.

CZY WIESZ, ŻE:

- Sercem kampusu UJK jest nowoczesna Biblioteka Uniwersytecka, z której książkę można wypożyczyć samodzielnie, a dzięki całodobowej zewnętrznej wrzutni, zwrócić o dowolnej porze.
- UJK to uczelnia bez barier. System udźwiękowienia przestrzeni, specjalne stanowiska komputerowe dla osób niewidomych i słabowidzących, drukarka brajlowska, mysz sterowana za pomocą ruchów głowy i wypożyczalnia dyktafonów – to tylko niektóre formy pomocy dla studentów z niepełnosprawnościami.
- UJK stawia na umiędzynarodowienie. W 2012 roku studiowało tu zaledwie 30 studentów z zagranicy. Dziś jest ich ponad 600. W ofercie kształcenia pojawiają się nowe kierunki w języku angielskim, nie tylko dla obcokrajowców. To m.in. scandinavian studies i data engineering.
- Ważną dziedziną życia akademickiego UJK jest sport. Aktywni mogą próbować swoich sił w 8 sekcjach sportowych, wśród których największe sukcesy osiągają piłkarze ręczni (I liga) i koszykarze (II liga). Zajęcia i mecze odbywają się w nowoczesnym Centrum Rehabilitacji i Sportu, które dysponuje pełnowymiarową halą z try¬bunami na 300 miejsc, salą gimnastyki korekcyjnej, pracownią aktywizacji ruchowej i siłownią.
- UJK ma jedyne w Polsce laboratorium fizyki medycznej, wyposażone w nowoczesny symulator terapii radiacyjnej.

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

KONTAKT:
ul. Oczapowskiego 2, 10-719 Olsztyn
tel. +48 89 523 49 13
fax +48 89 523 44 56
e-mail: bss@uwm.edu.pl

• NAJWIĘKSZA UCZELNIA W PÓŁNOCNO-WSCHODNIEJ POLSCE

www.facebook.com/UWM.Olsztyn



UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE

Wystartuj w życie z DOBREJ POZYCJI!

SZUKASZ STUDIÓW, PO KTÓRYCH NIE BĘDZIESZ MIEĆ PROBLEMÓW ZE ZNALEZIENIEM PRACY? A MOŻE POCIĄGA CIĘ ŚWIAT BIZNESU I CHCESZ ZAŁOŻYĆ WŁASNĄ FIRMĘ LUB PRACOWAĆ NA STANOWISKACH KIEROWNICZYCH ZARZĄDZAJĄC LUDŹMI?

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski oferuje 79 atrakcyjnych kierunków ze wszystkich obszarów nauk: od przyrodniczych, humanistycznych i społecznych, poprzez techniczne i ścisłe oraz medycynę, sztukę i teologię. Nowością jest kształcenie dualne. Model ten zakłada kształcenie na uczelni oraz bezpośrednio w firmie, z dużym udziałem płatnych praktyk zawodowych. Praca dyplomowa będzie przygotowywana w firmie i ma zawierać rozwiązania do wykorzystania w praktyce. UWM ze współpracującymi z Uczelnią przedsiębiorstwami realizuje kształcenie dualne kierunkach: technologia żywności i żywienie człowieka, inżynieria przetwórstwa żywności, zarządzanie i inżynieria produkcji, mechanika i budowa maszyn, ekonomia oraz zootechnika.

W Uniwersytecie działa pierwsza w Polsce Akademia Biznesu. Akademia jest wzorowana na wiodących placówkach skandynawskich, które najlepiej łączą naukę ze środowiskiem biznesu. Zrywa z tradycyjnym podziałem zajęć zastępując je warsztatami, spotkaniami z ludźmi biznesu, rozwiązywaniem problemów rynkowych i tworzeniem własnego modelu biznesu. Jednym ze sposobów uczenia się w niej jest np. gra symulacyjna związana z własną firmą.

Wizytówką UWM jest Kortowo – najpiękniejszy kampus akademicki w Polsce. Zajmuje 230 hektarów i leży wśród zieleni, nad 2 jeziorami. Najstarsza część Kortowa objęta jest nadzorem konserwatora zabytków i pamięta schyłek XIX w. Nowe Kortowo to m.in. Biblioteka Uniwersytecka, Centrum Nauk Humanistycznych z aulą teatralną, Centrum Konferencyjno-Szkoleniowe – miejsce koncertów i wystaw oraz ultranowoczesne Centrum Akwakultury i Inżynierii Ekologicznej z unikatową hodowlą roślin energetycznych na dachu.

W kortowskim kampusie studenci mają wszystko, czego potrzebują do nauki, rozwijania pasji oraz wypoczynku. UWM to prężny ośrodek kulturalny. Akademickie Centrum Kultury to kilkanaście klubów i agend. Każdy znajdzie coś dla siebie. Kluby zrzeszają m.in. pasjonatów fantastyki, nurkowania, fotografii, łucznictwa, żeglarstwa, tańca, pieszych wędrówek, aktorstwa, lotnictwa, sportów ekstremalnych i wielu, wielu innych. Miłośnicy sportów mogą aktywnie spędzać czas na pływali, kortach tenisowych, siłowni, boisk oraz na plaży kortowskiej korzystając z wypożyczalni sprzętu wodnego.

Szczegóły na stronie
www.rekrutacja.uwm.edu.pl

CZY WIESZ, ŻE...

- Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie to 15 wydziałów, Szkoła Zdrowia Publicznego oraz Filia w Ełku – oferujących 79 kierunków studiów i kształcących prawie 20000 studentów.
- UWM uzyskał certyfikat „Dobra Uczelnia – Dobra Praca", za tworzenie dobrych perspektyw zawodowych.
- Parlament Studentów Rzeczypospolitej Polskiej dwukrotnie przyznał Uniwersytetowi tytuł „Uczelni przyjaznej studentom".
- Kortowo – kampus uniwersytecki otrzymał nagrodę specjalną miesięcznika „National Geographic Traveler" w plebiscycie „7 nowych cudów Polski".
- Olsztyńskie juwenalia „Kortowiada" to największa tego typu impreza w Polsce. Odwiedza ją ponad 100 tys. osób. „Kortowiada" została uznana za najlepsze juwenalia w Polsce i ma swój hymn nagrany przez zespół ENEJ.
- Campus uniwersytecki wyposażony jest w sieć bezprzewodowych punktów dostępu do Internetu, a Uczelnia ma swoje profile w popularnych serwisach społecznościowych: Facebook, YouTube, Instagram, Twitter.
- W ramach programu Erasmus+ studenci i pracownicy UWM mogą wyjechać do ponad 380 uczelni wyższych w Europie.
- 39 osób zostało uhonorowanych przez UWM tytułem doktora honoris causa. Wśród nich znaleźli się m.in. Jerzy Buzek, Stanisław Dziwisz, Władysław Bartoszewski, Jerzy Skolimowski czy Hans-Gert Pöttering.
- W ofercie kształcenia UWM znajdują się programy kształcenia w językach obcych, m.in. na kierunkach: lekarskim, weterynaria, geodezja i kartografia, inżynieria środowiska, politologia, ochrona środowiska, informatyka, matematyka oraz rybactwo.

Uniwersytet Łódzki

KONTAKT:
ul. Narutowicza 68
90-136 Łódź
e-mail: rekrutacja@uni.lodz.pl

www.informatory.uni.lodz.pl
www.facebook.com/uni.lodz.studiuj

www.uni.lodz.pl



UNIWERSYTET ŁÓDZKI

KIM CHCESZ BYĆ w przyszłości?

KIEDY SŁYSZYSZ „STUDIA", MYŚLISZ „WYKŁADY, ZAJĘCIA, SPECJALIZACJE". ALE, ALE! NA UNIWERSYTECIE ŁÓDZKIM MAMY DLA CIEBIE WIĘCEJ, NIŻ NIEZBĘDNE PODSTAWY. JUŻ OD PIERWSZEGO ROKU OTWIERAMY PRZED STUDENTAMI MNÓSTWO MOŻLIWOŚCI I ZACHĘCAMY ICH DO PRĘŻNEGO ROZWOJU.

Stawiamy na kreatywne podejście do kształcenia, otwartość na to, co nowe i nieoczywiste, a także na odważne dążenie do innowacyjnych rozwiązań. Nie bez powodu ustanowiliśmy „Uwolnij umysł!" naszym hasłem przewodnim – zdajemy sobie sprawę, jak w dzisiejszym świecie ważne jest poszerzanie horyzontów i ciągłe doskonalenie umiejętności. Staramy się zapewnić naszym studentom wszystko, co jest do tego potrzebne.

POPATRZ W PRZYSZŁOŚĆ...

Każdego roku dostosowujemy naszą ofertę – studiów stacjonarnych, podyplomowych i szkół doktorskich – do potrzeb kandydatów. Ściśle współpracujemy z biznesem, organizacjami pozarządowymi i ekspertami naukowymi. Zależy nam na tym, aby przekazywana przez nas wiedza znajdowała zastosowanie w obliczu wyzwań, przed jakimi aktualnie stają społeczeństwa. Automatyzacja procesów biznesowych, EkoMiasto, Biologia kryminalistyczna, Prawo medyczne, E-historia, Analiza danych czy Lingwistyka dla biznesu to zaledwie kilka kierunków, jakie w ciągu ostatnich lat powstały na naszej uczelni w odpowiedzi na zapotrzebowanie wciąż zmieniającego się rynku pracy.

... I ROZWIŃ SKRZYDŁA!

Jednak specjalizacja, jaka otwiera drogę ku dobrej i ciekawej karierze w przyszłości, to nie wszystko. Jako uniwersytet staramy się również umożliwiać ambitnym osobom rozwój kompetencji dodatkowych, niezwykle cenionych wśród pracodawców. W tym celu co roku otwieramy nabór do naszych autorskich, wewnątrzuczelnianych programów, dzięki którym studenci mogą uczyć się od najlepszych, a także osiągać swoje pierwsze zawodowe sukcesy – zarówno, jeśli interesuje ich kariera naukowa, jak i praca w innych sektorach.

MENTOR NA WYCIĄGNIĘCIE RĘKI...

Jeśli masz w sobie gotowość na kilkumiesięczną współpracę z czołowymi osobistościami ze świata biznesu, kultury albo mediów, projekt mentorski będzie czymś w sam raz dla ciebie. Na Uniwersytecie Łódzkim prowadzimy ścisłą współpracę z wybitnymi absolwentami, którzy po latach studiów na naszej uczelni obecnie pełnią funkcje prezesów przedsiębiorstw, managerów wysokiego szczebla, dziennikarzy czy wziętych prawników. Jako osoby posiadające ogromne doświadczenie w branży, chętnie przyjmują pod swoje skrzydła mentees – uczniów, których mogą wesprzeć swoją wiedzą, udzielić wskazówek związanych z rozwojem kariery czy wspólnie pracować nad z życia wziętymi case studies. To niezwykle cenna możliwość rozwoju, dla większości osób niedostępna. Możliwość, którą nasi studenci mają w zasięgu ręki.

... LUB GRANT NA HORYZONCIE

Z drugiej strony, jeśli wiążesz swoją przyszłość z karierą naukową, zadbamy i o twój rozwój poprzez Studenckie Granty Badawcze. Każda edycja tego programu cieszy się ogromnym zainteresowaniem wśród studentów, którzy mają pomysł na własne badania, realizację koncepcji naukowej czy udział w płatnej konferencji, na jakiej chcieliby wygłosić referat. Dzięki swojej formule SGB wdraża przyszłych badaczy w system składania wniosków grantowych za sprawą profesjonalnych szkoleń, uczy rozliczania projektów i strategicznego planowania. Wiedza ta znacznie usprawnia start w karierę młodych naukowców.

UWOLNIJ UMYSŁ I POSTAW NA NIEOCZYWISTE

Gdzie widzisz się w dorosłym życiu? Czy marzysz o pracy, jaka jednocześnie będzie Twoją pasją i dzięki której będziesz się czuć spełniony? W obecnych, szybko zmieniających się czasach, trzeba odpowiedzieć sobie na te pytania jeszcze przed pójściem na studia. Studia, które warto odbywać na uniwersytecie, jaki chce rozwijać swoich studentów na wszystkich płaszczyznach, poszerzać ich horyzonty i uczyć patrzenia w nieoczywistym kierunku. To jak, jesteś gotowy na to, by uwolnić umysł?

Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie

KONTAKT:
31-002 Kraków
ul. Kanonicza 25
12 421 84 16
rekrutacja@upjp2.edu.pl



www.upjp2.edu.pl

Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie

NAUKA to podróż!

NAUKA TO PODRÓŻ DO LEPSZEGO JUTRA! NADAJ JEJ SWÓJ KIERUNEK! JEŚLI CHCESZ NAS POZNAĆ LEPIEJ, DOŁĄCZ DO GRUP KIERUNKÓW NA NASZYM FAN PAGE'U @UPJP2.

Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie jest dynamicznie rozwijającą się uczelnią, wywodzącą się z Wydziału Teologicznego UJ (1397 r.).

Uniwersytet tworzy sześć wydziałów: Filozoficzny, Historii i Dziedzictwa Kulturowego, Nauk Społecznych, Teologiczny, Prawa Kanonicznego oraz zamiejscowy: Teologiczny Sekcja w Tarnowie, a także dwie międzyuczelniane jednostki: Międzywydziałowy Instytut Muzyki Kościelnej (prowadzony wspólnie z Akademią Muzyczną w Krakowie) i Centrum Kopernika Badań Interdyscyplinarnych (we współpracy z Uniwersytetem Jagiellońskim).

Obecnie uczelnia prowadzi studia na trzynastu kierunkach: **archiwistyka i zarządzanie dokumentacją i infobrokerstwo, dziennikarstwo i komunikacja społeczna, filozofia, historia, historia sztuki, muzyka kościelna, nauki o rodzinie, ochrona dóbr kultury, pedagogika, praca socjalna, prawo kanoniczne, teologia, turystyka i zarządzanie dziedzictwem**.

Od roku akademickiego 2020/2021 utworzone zostaną: nowe kierunki: **komunikowanie promocyjno-wizerunkowe, reklama, branding, PR, psychologia, socjologia** oraz nowa specjalność **filozofia z elementami psychologii na kierunku filozofia**.

Naszym studentom oferujemy szerokie możliwości rozwijania ich pasji. Na uczelni działa **Telewizja JP2TV**, która jest jedyną w Polsce internetową telewizją uniwersytecką produkującą programy dla ogólnopolskich stacji telewizyjnych, głównie TVP1 i TVP3 Kraków. Prowadzone są również internetowe **Radio Bonus**, tworzone przez młodych adeptów dziennikarstwa oraz odnoszący liczne sukcesy **chór Psalmodia**. Działa u nas także wiele kół naukowych oraz **Duszpasterstwo Akademickie PATMOS**. Przywiązujemy dużą wagę do rozwijania naszych kontaktów z zagranicą, m.in. w ramach programu **Erasmus**. Posiadamy także bogatą ofertę studiów podyplomowych oraz **Uniwersytet Trzeciego Wieku**.

Uniwersytet prowadzi unikalne pracowanie: **Pracownia Badań i Konserwacji Tkanin Zabytkowych** (konserwacjatkanin.pl) oraz **Pracownia Inwentaryzacji i Digitalizacji Zabytków** (sdm.upjp2.edu.pl).

Uczelnia należy do Międzynarodowej Federacji Uniwersytetów Katolickich (FIUC) i jej sekcji europejskiej (FUCE), Uniwersyteckiej Sieci Europejskich Stolic Kultury (UNEECC), Konferencji Rektorów Uniwersytetów Polskich (KRUP) oraz Konferencji Rektorów Akademickich Szkół Polskich (KRASP).

Współpraca zagraniczna:

- Uniwersytet w Bochum
- Katolicki Uniwersytet Pázmány Péter w Budapeszcie
- Uniwersytet w Grazu
- Uniwersytet w Preszowie
- Katolicki Uniwersytet w Rużomberoku
- Universita Cattolica del Sacro Cuore
- Facoltà Teologica dell'Italia Centrale

Studia stacjonarne na UPJPII są BEZPŁATNE!

CZY WIESZ, ŻE...

NAUKA TO PODRÓŻ DO LEPSZEGO JUTRA! Studia w sercu Krakowa to dla naszych Studentów niepowtarzalna okazja do kontaktu z kulturą i nauką w jednym z najpiękniejszych miast Polski i Europy. Naukowa wędrówka po ścieżkach **DOBRA, PIĘKNA I PRAWDY** daje szansę na duchowy i intelektualny rozwój. UPJPII jest dynamicznie rozwijającą się uczelnią, a nasza oferta dydaktyczna jest ciekawą propozycją dla młodych ludzi. Wciąż otwieramy nowe kierunki i specjalności, dostosowane do potrzeb rynku oraz zainteresowań Kandydatów. Budujemy sieć kontaktów z zagranicą. Nasi Studenci odwiedzili wszystkie kraje Europy, a swoje działania naukowe i artystyczne prowadzili na wszystkich kontynentach świata!

Uniwersytet Wrocławski

KONTAKT:
Pl. Uniwersytecki 1
50-137 Wrocław
tel. 71 375 25 54
rekrutacja@uni.wroc.pl



uwr.edu.pl

Uniwersytet Wrocławski

Wybierz swoją PRZYSZŁOŚĆ

WYBIERAJĄC STUDIA NA UNIWERSYTECIE WROCŁAWSKIM, STAWIASZ NA ŚWIATOWĄ JAKOŚĆ KSZTAŁCENIA. JESTEŚMY JEDNYM Z ZALEDWIE DZIESIĘCIU OŚRODKÓW AKADEMICKICH W POLSCE, KTÓRE ZNALAZŁY SIĘ W GRONIE FINALISTÓW KONKURSU „INICJATYWA DOSKONAŁOŚCI – UCZELNIA BADAWCZA".

Status laureata programu „Inicjatywa Doskonałości – Uczelnia Badawcza" jest dla nas podwójnym sukcesem. Z jednej strony uzyskaliśmy obiektywne potwierdzenie wysokiego poziomu prowadzonych przez naszych naukowców badań. Z drugiej otrzymaliśmy wyraźny sygnał od specjalistów w zakresie zarządzania systemem nauki i szkolnictwa wyższego w Europie: cel, jaki obraliśmy w kontekście własnego rozwoju – a chcemy rywalizować z najlepszymi ośrodkami akademickimi na świecie – jest nie tylko ambitny, ale przede wszystkim możliwy do osiągnięcia już w najbliższych latach.

Pragniemy podążać w tym kierunku razem z Wami. Stawiamy na lepszą przyszłość, a tym samym – na Was. Próbujemy Was zachęcić, przekonać, zaprosić do siebie, bo jako uczelnia z 300-letnią tradycją doskonale zdajemy sobie sprawę z faktu, że to młodość zawsze jest głównym motorem napędowym zmian. Nie musicie wierzyć nam na słowo. W każdej chwili możecie powiedzieć: „sprawdzam!".

W najbliższych latach zamierzamy wspólnie z Wami przekształcić Uniwersytet Wrocławski. Miano jednej z najlepszych uczelni w kraju pragniemy zastąpić marką docenianą pod każdą szerokością geograficzną. Kto lepiej od Was – podróżujących, znających obce języki, mających przyjaciół w wielu krajach – wie, że w XXI wieku nie można i nie warto zamykać się w klatkach wyznaczanych granicami? Młody człowiek, by osiągnąć sukces, musi myśleć globalnie. Żeby nie pogubić się wśród szans na rozwój w najlepszym – dostosowanym do własnych potrzeb – wydaniu, potrzebuje jedynie podpowiedzi i kierunkowskazów. A my możemy zapewnić je Wam już na starcie Waszego dorosłego życia.

Naszymi priorytetami są: silna międzynarodowa pozycja naukowa, większe znaczenie młodych badaczy, partnerstwa strategiczne z najlepszymi uczelniami Europy. Chcemy poświęcać Wam całą naszą uwagę – także we własnym interesie – dlatego stawiamy na edukację spersonalizowaną, tutoring na studiach magisterskich i zdobywanie wiedzy także pod skrzydłami naszych sprawdzonych partnerów za granicą. Nie ukrywamy, że zależy nam na współpracy z najbardziej aktywnymi studentami. Dlatego będziemy Was wspierać nie tylko dostępem do najnowszych zdobyczy światowej nauki, praktyczną wiedzą i bogatym doświadczeniem, ale także finansowo, za pomocą specjalnie przebudowanego w tym celu systemu stypendialnego.

Jeśli mieszkacie za daleko, spotkajcie się z nami w internecie. Testujcie nasze zaplecze naukowe. Weryfikujcie informacje z ulotek promocyjnych. Zadawajcie pytania naszym studentom, absolwentom, pracownikom. Tylko tak można świadomie podjąć decyzję i zaplanować swoją przyszłość. My się nie obrazimy. Wy na swojej dociekliwości możecie tylko zyskać.

CZY WIESZ, ŻE:

- Jesteśmy jedną z najstarszych uczelni Europy Środkowej. Nasza uczelnia powstała w 1702 roku. Uniwersytet miał wówczas dwa wydziały: teologii katolickiej i filozofii
- Architektura gmachu głównego Uniwersytetu Wrocławskiego, wzbogacona wyjątkowym rzeźbiarskim i malarskim wystrojem, należy do najcenniejszych zabytków barokowych w Europie Środkowej
- W ostatnim roku zrealizowaliśmy ponad 430 projektów badawczych, zagranicznych i krajowych
- Studiuje u nas 1400 cudzoziemców. Jako jedyni w Polsce należymy do International Students Exchange Program (ISEP). Ze studentami z zagranicy muzykujemy w International Students Orchestra i gramy w piłkę nożną FC International UWrQ

Politechnika Gdańska

KONTAKT:
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk
tel. 58 348 67 00
rekrutacja@pg.edu.pl

facebook.com/PolitechnikaGdanska
instagram.com/politechnika_gdanska

LICZBA KIERUNKÓW STUDIÓW: 37

www.pg.edu.pl/rekrutacja



UCZELNIA BADAWCZA

POLITECHNIKA GDAŃSKA

STUDIUJ NA JEDNEJ z najlepszych uczelni w kraju

POLITECHNIKA GDAŃSKA TO UCZELNIA, GDZIE BĘDZIECIE MOGLI SKUTECZNIE ROZWIJAĆ SWOJE PASJE I MARZENIA, A Z DYPLOMEM PG W RĘKU ZNAJDZIECIE CIEKAWĄ I WYSOKO PŁATNĄ PRACĘ. OSOBY, KTÓRYM MARZY SIĘ KARIERA NAUKOWCA, MOGĄ ZOSTAĆ TU NA DŁUŻEJ I PROWADZIĆ BADANIA W NOWOCZESNYCH I KOMFORTOWYCH WARUNKACH.

Na gdańskiej uczelni powstają wynalazki, które są wykorzystywane w Polsce i na świecie, m.in. system komunikacji za pomocą oczu, ekologiczny lek na osteoporozę, biodegradowalne tworzywa i wiele, wiele innych.

ZAWODY PRZYSZŁOŚCI – wybierz spośród 37 kierunków

To na Politechnice Gdańskiej kształcą się przyszli konstruktorzy aparatury medycznej, projektanci inteligentnych maszyn, nowoczesnych systemów oprogramowania, pomysłodawcy materiałów przyszłości i analitycy skomplikowanych algorytmów. Absolwenci naszej uczelni to specjaliści zielonych technologii – tworzący gospodarkę przyjazną środowisku, poszukiwani pracownicy branż kosmetycznej i farmaceutycznej.

Studia na gdańskiej uczelni wybierają także osoby, które chcą zajmować się kształtowaniem przestrzeni, projektowaniem konstrukcji i domów przyszłości, a także przyszli przedsiębiorcy, którzy chcą się nauczyć jak dobrze zarządzać firmą, czy rozwijać swoje zdolności analityczne.

MIĘDZYNARODOWE RANKINGI

Politechnika Gdańska z roku na rok zajmuje coraz wyższe pozycje w najważniejszych, międzynarodowych rankingach. W 2019 roku jako jedyna uczelnia techniczna z Polski znalazła się w rankingu Timies Higher Education. Natomiast według QS World Ranking University 2021 to jedna z tysiąca najlepszych uczelni na świecie.

ROZWIJAJ PASJE NAUKOWE

Swoje projekty badawcze studenci mogą realizować w świetnie wyposażonych laboratoriach. Jaskinia rzeczywistości wirtualnej, możliwość poznawania najnowocześniejszych platform programistycznych i systemów pomiarowych czy unikatowa aparatura analityczna do badań chemicznych to przykłady doskonałego zaplecza technicznego, jakim dysponuje i które wciąż rozwija uczelnia.

ZOSTAŃ ABSOLWENTEM PG

Absolwenci Politechniki Gdańskiej posiadają dyplom uczelni ze ścisłej czołówki rankingów uczelni w Polsce – aż 95 proc. osób kończących studia na PG jest zadowolonych z wyboru uczelni. Ponad 92 proc. osób, które ukończyły studia na PG, jest aktywnych zawodowo, a wynagrodzenia naszych absolwentów zaliczają się do najwyższych w Polsce.

UCZ SIĘ W PIĘKNYM MIEJSCU

Studiowanie to jednak nie tylko nauka. Kampus Politechniki Gdańskiej uznano za jeden z najpiękniejszych nie tylko w Europie, ale i na całym świecie. To miejsce zdecydowanie wyjątkowe. Bary, kafejki, miejsca do wypoczynku na terenach zielonych, klub studencki z wieloletnią tradycją, a także najlepsze w Polsce Juwenalia – to tylko niektóre z możliwości, które czekają na przyszłych studentów. A to wszystko w środku Aglomeracji Trójmiejskiej, uznawanej za jedno z najlepszych miejsc do życia w Polsce. Morze, Trójmiejski Park Krajobrazowy, a jednocześnie kulturalna i rozrywkowa strona Trójmiasta są tutaj na wyciągnięcie ręki.

Mamo, nie wracam!
www.mamoniewracam.pl

Politechnika Łódzka

KONTAKT:
ul. Żeromskiego 116
90-924 Łódź
www.rekrutacja.p.lodz.pl
e-mail: rekrutacja@info.p.lodz.pl
tel.: 42 631 29 74

• JEDNA Z NAJBARDZIEJ INNOWACYJNYCH UCZELNI W RANKINGU SZKÓŁ WYŻSZYCH PERSPEKTYWY
• 4. UCZELNIA TECHNICZNA W POLSCE W RANKINGU SZKÓŁ WYŻSZYCH PERSPEKTYWY

www.p.lodz.pl







Politechnika Łódzka

POTĘGUJ możliwości

STUDIA CZY PRACA – NA POLITECHNICE ŁÓDZKIEJ NIE MUSISZ WYBIERAĆ! FIRMY ZAPROSZĄ CIĘ DO WSPÓŁPRACY, ZDOBĘDZIESZ WIEDZĘ I DOŚWIADCZENIE, DZIĘKI KTÓRYM STANIESZ SIĘ POSZUKIWANYM PRACOWNIKIEM, GDY UKOŃCZYSZ STUDIA. W DODATKU ROZWINIESZ SWOJE PASJE, NIE TYLKO NAUKOWE!

Udany wybór ścieżki zawodowej to sztuka dostosowania własnych pasji do potrzeb zmieniającego się rynku pracy. Decydując się na studia w Politechnice Łódzkiej, masz pewność, że program studiów będzie uwzględniał oczekiwania przyszłych pracodawców. Politechnika Łódzka odpowiada na współczesne wyzwania i aktualne trendy na rynku pracy, pozostając w ścisłej współpracy z czołowymi firmami w regionie.

ZNAJDŹ CIEKAWĄ PRACĘ

Politechnika Łódzka stale dostosowuje programy studiów do zapotrzebowania pracodawców, uruchamia nowe kierunki studiów i tworzy innowacyjne specjalizacje. Oferujemy aż 60 kierunków kształcenia, z czego 20 w języku angielskim i jeden w języku francuskim. Nasi studenci, wykorzystując wiedzę z nauk technicznych oraz wysokie kompetencje kadry, współtworzą innowacyjne technologie, które na co dzień poprawiają jakość życia. Wybierając naszą uczelnię, możesz mieć pewność, że zdobędziesz zawód poszukiwany na rynku pracy.

ZBIERAJ DOŚWIADCZENIE W FIRMACH

Współpraca uczelni z biznesem jest obecnie podstawą rozwoju gospodarki wielu państw. Politechnika Łódzka dba o łączenie edukacji z praktyką gospodarczą i utrzymuje bezpośredni kontakt z firmami, dla których kształci przyszłych pracowników. Na przykład na wniosek przemysłu na Wydziale Chemicznym zostały utworzone kierunki analityka chemiczna oraz chemia budowlana – kierunek międzyuczelniany, realizowany razem z AGH w Krakowie i Politechniką Gdańską. Z kolei na Wydziale Fizyki Technicznej, Informatyki i Matematyki Stosowanej studenci prezentują swoje projekty przed firmami, które w odpowiedzi oferują różne formy współpracy i rozwoju osobistego, praktyki, staże, możliwość współpracy, a także zatrudnienie. Dzięki temu nasi absolwenci są poszukiwanymi i chętnie zatrudnianymi pracownikami w Polsce i za granicą.

STUDIUJ W ŚRODOWISKU MIĘDZYNARODOWYM

Tak różnorodnej oferty kształcenia w językach obcych nie ma żadna inna uczelnia w Polsce! Już od ponad 25 lat w Centrum Kształcenia Międzynarodowego (IFE) prowadzimy studia w języku angielskim i francuskim, obecnie na 12 kierunkach pierwszego i 5 kierunkach drugiego stopnia. Studenci mają możliwość wyjazdu do jednej z ponad 400 uczelni zagranicznych w ramach umów międzynarodowych, a także zdobycia podwójnego dyplomu – Politechniki Łódzkiej i wybranej uczelni zagranicznej.

UCZ SIĘ W SPOSÓB INNOWACYJNY

Budowanie ścieżki zawodowej z Politechniką Łódzką to także inspirująca podróż w świat nauki. *Flipped education*, czyli kształcenie odwrócone, *problem based learning*, *tutoring*, *case teaching* czy *blended learning* – to tylko niektóre metody nauczania wykorzystywane podczas zajęć. Umiejętności kreatywnego rozwiązywania problemów studenci większości kierunków zyskują obowiązkowo, pod okiem ekspertów w specjalistycznej pracowni design thinking – DT4U.

CZY WIESZ, ŻE...

- Co roku studenci Politechniki Łódzkiej zdobywają **większość stypendiów** przyznawanych w programie stypendialnym **Młodzi w Łodzi,** realizowanym przez Urząd Miasta Łodzi. To unikatowy w skali kraju program stypendialny, w którego skład wchodzą fundowane przez pracodawców stypendia na kierunkach, których absolwenci są najbardziej poszukiwani przez łódzkich pracodawców.
- Na Politechnice Łódzkiej **stypendium rektora** możesz otrzymywać już od pierwszego roku studiów. W ten sposób wyróżniamy najzdolniejszych studentów, którzy mają na swoim koncie sukcesy w olimpiadach przedmiotowych lub sportowych.

Szkoła Główna Handlowa w Warszawie

KONTAKT:
al. Niepodległości 162, 02-554 Warszawa
tel. 22 564 77 77
e-mail: rekrutacja@sgh.waw.pl
facebook.com/SGHWarsaw
#kierunekSGH

• NAJSTARSZA UCZELNIA EKONOMICZNA W POLSCE



www.sgh.waw.pl/rekrutacja

SGH kształtuje liderów

CO WYRÓŻNIA SGH NA TLE INNYCH SZKÓŁ WYŻSZYCH W POLSCE I DLACZEGO WŁAŚNIE Z NIĄ WARTO ZWIĄZAĆ SWOJE PLANY EDUKACYJNE I ZAWODOWE? O TYM WARTO WIEDZIEĆ PRZED PODJĘCIEM DECYZJI O WYBORZE UCZELNI, KTÓRA SPEŁNI TWOJE OCZEKIWANIA I AMBICJE.

SGH w Warszawie to najstarsza i najbardziej prestiżowa uczelnia ekonomiczna w Polsce, a także jeden z najlepszych uniwersytetów o tym profilu w Europie. **To tutaj wykładają najlepsi polscy i zagraniczni specjaliści w dziedzinie finansów, ekonomii oraz zarządzania**. Studenci uczęszczają na zajęcia prowadzone przez doświadczonych praktyków życia gospodarczego, łączących pracę dydaktyczną z aktywnością w biznesie i administracji. Taki dobór kadry pozwala na zdobycie wiedzy odpowiadającej potrzebom szybko zmieniającej się rzeczywistości gospodarczej.

SGH W RANKINGACH

W IV edycji rankingu „Rzeczpospolitej”, uwzględniającym jakość nauczania, umiędzynarodowienie, kariery absolwentów oraz potencjał naukowy, **SGH czwarty raz z rzędu zajęła 1. miejsce**. Dwa programy magisterskie SGH znalazły się w światowej czołówce rankingu dziennika **„The Financial Times”**. W ostatniej edycji tego zestawienia CEMS Master In Management awansował z 9. miejsca na 8., natomiast kierunek Zarządzanie uplasował się na 58. pozycji. W publikacji FT pochwalono także ofertę międzynarodową uczelni. **W rankingu Perspektywy 2020 studia w SGH we wszystkich kategoriach kierunków ekonomicznych uplasowały się w ścisłej czołówce.**

ROZWÓJ TALENTÓW

W SGH prężnie działa ponad 60 kół studenckich i organizacji, w których studenci rozwijają umiejętności i kompetencje nabywane podczas zajęć. Organizują konferencje, warsztaty, akcje charytatywne, wydarzenia kulturalne, współpracują z przedstawicielami biznesu i mediów.

START DO KARIERY

Dyplom SGH jest gwarancją bardzo dobrze płatnej pracy. Według „**The Financial Times”, SGH osiągnęła najwyższy wzrost płac absolwentów po dyplomie (122%) w całym światowym rankingu najlepszych szkół biznesowych**. A jak informują wyniki rankingu „Kuźnia prezesów” dziennika „Rzeczpospolita” z lutego 2020 roku, **coraz więcej prezesów dużych firm w Polsce** – już co 13. z nich – **to absolwenci SGH**.

Uczelnia zapewnia dobry start do kariery międzynarodowej. W SGH dużą wagę przykłada się do nauki języków obcych. Na studiach I i II stopnia studenci uczą się dwóch wybranych języków. Lektoraty w SGH doskonale przygotowują do zdobycia certyfikatu z języka biznesowego lub ogólnego na najwyższym poziomie zaawansowania.

INDYWIDUALNY PLAN ZAJĘĆ

SGH zapewnia elastyczność w planowaniu zajęć. **Studenci sami wybierają godziny oraz prowadzących, z którymi chcą mieć wykłady lub ćwiczenia**. W ten sposób SGH sprzyja rozwojowi osobistemu studentów i pomaga im w łączeniu nauki z praktyką zawodową.

CZY WIESZ, ŻE...

- SGH jest doskonale skomunikowana z miastem – 50 metrów do stacji metra, przystanków autobusowych, tramwajowych oraz wypożyczalni rowerów miejskich
- Kampus SGH składa się z 8 budynków położonych w odległości kilkuset metrów od siebie. Wystarczy kilkuminutowy spacer, aby przemieścić się z jednego obiektu do drugiego
- Studenci SGH mogą skorzystać z zakwaterowania w dwóch domach studenckich, zlokalizowanych 5 minut pieszo od uczelni
- Biblioteka SGH jest największą w Polsce biblioteką ekonomiczną. W obszernej czytelni może jednocześnie przebywać około 200 studentów
- Jedynie 200 m dzieli SGH od Pola Mokotowskiego – jednego z największych parków w Warszawie, raju dla miłośników zieleni i odpoczynku od miejskiego zgiełku. To tutaj studenci ładują baterie w przerwie między zajęciami
- Na kampusie znajdują się 3 restauracje bistro, a w bezpośrednim sąsiedztwie uczelni liczne kawiarnie, pizzerie i sklepy

Politechnika Wrocławska

KONTAKT:
Wybrzeże Wyspiańskiego 27
50-370 Wrocław

tel: +48 71 320 29 05
+48 71 320 27 78

e-mail: rekrutacja@pwr.edu.pl



pwr.edu.pl

Politechnika Wrocławska

NAKRĘĆ SIĘ NA PWR
i nie przestawaj działać

PROJEKTOWALIŚCIE KIEDYŚ BAZĘ NA MARSIE? LATALIŚCIE DRONAMI NA ZAWODACH W USA? SPĘDZALIŚCIE KILKA TYGODNI ZAMKNIĘCI W BAZIE KSIĘŻYCOWEJ? ŚCIGALIŚCIE SIĘ BOLIDEM FORMUŁY STUDENT? PLANOWALIŚCIE BUDOWĘ BIBLIOTEKI PUBLICZNEJ DLA HRABSTWA SAN BENITO W KALIFORNII? A MOŻE BUDOWALIŚCIE INSTRUMENT MUZYCZNY Z RADARU? NIE? JEŚLI TRAFICIE NA POLITECHNIKĘ WROCŁAWSKĄ, TO Z TAKIMI PROJEKTAMI BĘDZIECIE MIEĆ DO CZYNIENIA CODZIENNIE.

Studia na najlepszej uczelni Dolnego Śląska to nie tylko nauka, zajęcia w laboratoriach, kolokwia i egzaminy czy wymagający wykładowcy. To właśnie na PWr zawrzecie przyjaźnie do końca życia, weźmiecie udział w niezapomnianych projektach, wyjedziecie na zagraniczne zawody i staże. A po zakończeniu nauki będziecie mieć gwarancję dobrze płatnej pracy.

Obecnie Politechnika Wrocławska to ponad 21 tysięcy studentów. Najaktywniejsi z nich działają w ponad 210 kołach naukowych, organizacjach i agendach kultury. Dzięki swoim projektom podbijają kosmos, świat wirtualny, ale także włączają się w walkę z koronawirusem.

Koło Naukowe Bio-Top wypowiedziało wojnę serii tzw. fake newsów na temat trwającej pandemii, SARS-CoV2 i COVID-19. W ramach akcji #StopFakeNews, kiedy takie niesprawdzone wiadomości zaczynają być uznawane za prawdę naukową, a teorie spiskowe za prawdziwe, wraz z najlepszymi specjalistami z Wydziału Chemicznego starają się rozwiewać nurtujące ludzi wątpliwości.

W tym samym czasie w Analog Astronaut Training Center w Małopolsce Justyna Pelc, studentka Wydziału Informatyki i Zarządzania, spędzała sześć tygodni w habitacie z symulowanymi księżycowymi warunkami. Była poddawana specjalnym dietom, szeregowi badań i analiz, sama także wykonując przydzielone jej eksperymenty.

Czy z radarów można zbudować instrument muzyczny? Jak najbardziej! Udowodniło to czworo studentów z Wydziału Elektroniki, którzy stworzyli radarowy theremin. W swoim projekcie wykorzystali dwa łatwo dostępne i niedrogie radary – dopplerowski, który w swoim działaniu jest zbliżony do czujnika ruchu i radar typu FMCW, który jest bardziej zaawansowaną konstrukcją stosowaną m.in. w testach pojazdów autonomicznych.

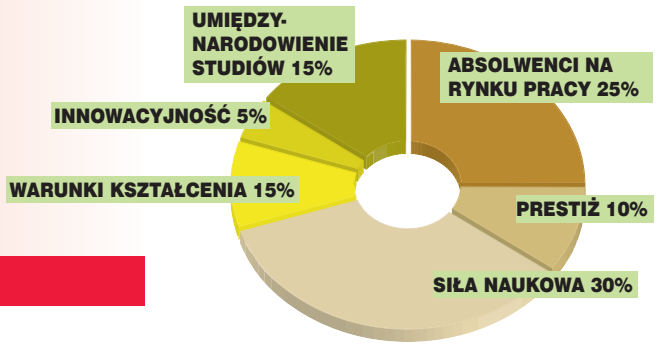
Natomiast członkowie Koła Naukowego KoNaR stworzyli „Ariadnę", czyli robota potrafiącego wykrywać atrapy min. Jego korpus wykonali przy pomocy profili aluminiowych oraz paneli z dibondu, czyli materiału, który jest dwa razy lżejszy od aluminium, a przy tym równie wytrzymały. Mniejsze mocowania zostały natomiast zrobione ze szkła akrylowego i PLA w procesie druku 3D. Robot z sukcesem wystartował w międzynarodowych zawodach „Minesweepers: towards a landmine-free world", które odbyły się w Makau w Chinach, zajmując w nim drugie miejsce.

CZY WIESZ, ŻE:

- Nowym rektorem Politechniki Wrocławskiej został prof. Arkadiusz Wójs. Jest on najmłodszym rektorem w historii naszej uczelni po 1989 r. Ma 49 lat. W swojej karierze naukowej pracował m.in. w National Research Council of Canada, na University of Tennessee i na University of Cambridge.
- Nasz kierunek Budownictwo nie ma sobie równych w Polsce, a Politechnika Wrocławska to trzecia uczelnia techniczna w kraju i najlepsza na Dolnym Śląsku według najnowszego rankingu Fundacji Perspektywy.
- Na PWr działa zespół „Inżynierzy PWr", który startuje w organizowanych w Polsce i za granicą zawodach esportowych. W tym czasie nasi studenci zdobyli m.in. trzy tytuły mistrzów T-Mobile Ligi Akademickiej w League of Legends. Rywalizują także w innych popularnych grach sieciowych, takich jak Counter Strike czy Rainbow Six: Siege. W 2019 r. podpisali kontakt z Esports Academy, szkołą gamingową dla młodych zawodników sportów elektronicznych, a część zespołu rozpoczęła także karierę profesjonalną.

RANKING UCZELNI NIEPUBLICZNYCH

metodologia



Ranking Uczelni Niepublicznych uwzględnia szkoły wyższe, które posiadają uprawnienia do prowadzenia studiów co najmniej II stopnia lub jednolitych magisterskich, miały minimum dwa roczniki absolwentów, wzięły udział w badaniu ankietowym oraz łącznie studiuje w nich minimum 200 studentów studiów stacjonarnych i niestacjonarnych.

PRESTIŻ 10%

- **Ocena przez kadrę akademicką** – liczba wskazań danej uczelni w badaniu ankietowym wśród kadry akademickiej (profesorowie belwederscy i doktorzy habilitowani, którzy uzyskali tytuł lub stopień w czterech ostatnich latach). W badaniu nie uwzględniano głosów oddanych na uczelnie będące podstawowym miejscem pracy respondenta. Badanie przeprowadzono internetowo w maju i czerwcu 2020, metodą CAWI, w rozbiciu na trzy grupy (uczelnie akademickie, uczelnie niepubliczne i publiczne uczelnie zawodowe). Otrzymano odpowiedzi zwrotnie od 1115 respondentów, z których każdy określił dziedzinę i dyscyplinę nauki oraz grupę kierunków studiów, w których posiada kompetencje. Badanie przeprowadziła Fundacja Edukacyjna „Perspektywy" (10%).

ABSOLWENCI NA RYNKU PRACY 25%

- **Preferencje pracodawców** – liczba wskazań danej uczelni w badaniu ankietowym przeprowadzonym na zlecenie „Perspektyw" przez Centrum Badań Marketingowych INDICATOR. Badanie zrealizowano w 2019 r. kombinowaną metodą CATI-CAWI (telefoniczno-internetową) na ogólnopolskiej próbie 1800 przedsiębiorstw posiadających główną siedzibę w Polsce. Pomiar objął przedsiębiorstwa ze wszystkich sekcji PKD oraz wszystkie województwa. Wskaźnik końcowy uwzględnia wyniki badań przeprowadzonych w trzech ostatnich latach (10%).
- **Ekonomiczne losy absolwentów** – wskaźnik mierzony wysokością zarobków absolwentów danej uczelni oraz stopniem ich zatrudnienia – według ogólnopolskiego badania Ekonomiczne Losy Absolwentów przeprowadzonego przez MNiSW z wykorzystaniem danych ZUS. Wskaźnik uwzględnia trzy parametry badania: zarobki w odniesieniu do zarobków w powiecie zamieszkania, doświadczenie w pracy i ryzyko bezrobocia na tle stopy bezrobocia w powiecie zamieszkania (15%).

SIŁA NAUKOWA 30%

- **Ocena parametryczna** – suma ważonych ocen parametrycznych nadanych jednostkom uczelni przez MNiSW. *Źródło:* KEJN (8%).
- **Uprawnienia habilitacyjne** – liczone jako suma uprawnień habilitacyjnych oraz stosunek liczby uprawnień habilitacyjnych do doktorskich. *Źródło: POL-on* (7%).
- **Uprawnienia doktorskie** – liczone jako suma uprawnień doktorskich oraz stosunek liczby uprawnień doktorskich do magisterskich. *Źródło: POL-on* (6%).
- **Nasycenie kadry osobami o najwyższych kwalifikacjach** – wskaźnik zdefiniowany jako liczba wysokokwalifikowanej kadry nauczającej na uczelni (ze stopniem dr hab. lub tytułem prof.) w odniesieniu do ogólnej liczby kadry akademickiej uczelni. Źródło: *POL-on* (4%).
- **Rozwój kadry własnej** – wskaźnik zdefiniowany jako liczba tytułów i stopni naukowych uzyskanych przez pracowników uczelni w latach 2018 i 2019 (dr hab. z wagą 1,5 oraz prof. z wagą 2,0) w stosunku do prof., dr. hab. i dr. zatrudnionych w uczelni na etacie. *Źródło: POL-on* (3%).
- **Prowadzone kierunki magisterskie** – suma prowadzonych kierunków II stopnia i jednolitych magisterskich oraz stosunek liczby prowadzonych kierunków studiów II stopnia i jednolitych magisterskich do liczby prowadzonych kierunków studiów I stopnia. *Źródło: POL-on* (2%).

WARUNKI KSZTAŁCENIA 15%

- **Dostępność kadr wysokokwalifikowanych** – liczba nauczycieli akademickich zatrudnionych na etacie (dr z wagą równą 1,0; dr hab. z wagą 1,5 oraz prof. z wagą 2,0) w stosunku do liczby studentów tzw. przeliczeniowych (studenci studiów stacjonarnych uwzględnieni z wagą 1,0; studenci studiów niestacjonarnych z wagą 0,6). *Źródło: POL-on* (10%).
- **Akredytacje** – liczba posiadanych przez uczelnię aktualnych akredytacji i certyfikatów międzynarodowych oraz akredytacji PKA z oceną wyróżniającą. *Źródło: PKA* (5%).

INNOWACYJNOŚĆ 5%

- **Efektywność pozyskiwania zewnętrznych środków finansowych na badania** – suma środków finansowych na badania i rozwój pozyskanych spoza uczelni (w tym z budżetu) w odniesieniu do ogółu pracowników naukowych (doktorzy z wagą 1,0; dr hab. z wagą 1,5 oraz prof. z wagą 2,0). *Źródło: POL-on* (5%).

UMIĘDZYNARODOWIENIE 15%

- **Programy studiów w językach obcych** – wskaźnik liczony jako suma programów studiów prowadzonych w językach obcych w roku akad. 2019/20. *Źródło: POL-on oraz dane własne Perspektyw* (4%).
- **Studiujący w językach obcych** – wskaźnik mierzony liczbą studentów studiujących w j. obcych w roku akad. 2019/20 w odniesieniu do ogółu studentów. *Źródło: POL-on oraz dane własne Perspektyw* (4%).
- **Studenci cudzoziemcy** – liczba studentów obcokrajowców w proporcji do ogólnej liczby studentów. *Źródło: POL-on* (3%).
- **Nauczyciele akademiccy z zagranicy** – liczba nauczycieli akademickich cudzoziemców w stosunku do ogólnej liczby nauczycieli akademickich. *Źródło: POL-on* (1%).
- **Wymiana studencka (wyjazdy)** – liczba studentów wyjeżdżających w ramach wymiany zagranicznej, na co najmniej 3 miesiące, w ostatnim roku sprawozdawanym do POL-on, w proporcji do ogólnej liczby studentów. *Źródło: POL-on* (1%).
- **Wymiana studencka (przyjazdy)** – liczba studentów przyjeżdżających w ramach wymiany zagranicznej, na co najmniej 3 miesiące, w ostatnim roku sprawozdawanym do POL-on, w proporcji do ogólnej liczby studentów. *Źródło: POL-on* (1%).
- **Wielokulturowość środowiska studenckiego** – liczba krajów, z których w roku akad. 2019/20 pochodzi min. 10 studentów cudzoziemców. *Źródło: POL-on* (1%).



Najlepsze uczelnie niepubliczne 2020

2020		miejsca w poprzednich latach: 2019	2018	2017	WSKAŹNIK RANKINGOWY 2020	PRESTIŻ 10% (ocena przez kadrę akademicką)	ABSOLWENCI NA RYNKU PRACY 25%	
							preferencje pracodawców 10%	ekonomiczne losy absolwentów 15%
1	Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie	1	1	1	**100,0**	100,00	100,00	83,42
2	SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny w Warszawie	2	2	2	**76,4**	64,09	70,77	70,36
3	Uczelnia Łazarskiego w Warszawie	3	3	3	**65,7**	36,08	51,95	81,37
4	Polsko-Japońska Akademia Technik Komputerowych	4	4	4	**62,6**	35,77	68,48	87,18
5	Akademia Finansów i Biznesu Vistula	5	5	6	**60,9**	11,87	37,89	88,14
6=	Akademia WSB	6	6	5	**57,8**	10,86	20,24	81,54
6=	Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie	-	13	12	**57,3**	3,77	28,73	76,98
8=	Collegium Civitas w Warszawie	6	7	6	**53,6**	38,27	10,99	83,57
8=	Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego w Krakowie	8	8	8	**53,5**	29,57	68,10	62,25
10	Społeczna Akademia Nauk w Łodzi	11	9	9	**46,8**	8,11	29,64	74,38
11	Dolnośląska Szkoła Wyższa we Wrocławiu	10	11	13	**45,7**	12,88	8,28	69,64
12	Wyższa Szkoła Humanitas w Sosnowcu	16	11	23	**45,1**	3,27	6,89	78,42
13*	Szkoła Główna Turystyki i Hotelarstwa Vistula	13	19	28	**42,5**	1,35	3,69	62,71
13=	Międzynarodowa Wyższa Szkoła Logistyki i Transportu we Wrocławiu	16	35	30	**42,1**	3,23	7,39	100,00
13*	Wyższa Szkoła Turystyki i Ekologii w Suchej Beskidzkiej	24	26	35	**41,9**	1,05	4,96	60,38
13*	Wyższa Szkoła Gospodarki Euroregionalnej im. Alcide De Gasperi w Józefowie	12	17	19	**40,5**	0,50	5,29	81,85
13=	Wyższa Szkoła Ekonomiczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej	12	14	14	**39,8**	1,93	5,04	88,34
15*	Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Rzeszowie	-	15	11	**38,8**	5,39	6,41	61,60
15=	Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu	14	16	17	**38,7**	23,43	9,86	78,72
16	Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	16	19	45	**38,2**	2,58	7,14	76,09
16*	Wyższa Szkoła Filologiczna we Wrocławiu	-	18	24	**38,0**	4,43	4,79	76,63
19	Górnośląska Wyższa Szkoła Handlowa im. Wojciecha Korfantego w Katowicach	8	9	10	**36,5**	4,29	21,22	66,33
20=	Wyższa Szkoła Bankowa w Gdańsku	23	19	16	**35,4**	5,46	9,01	73,02
23	Wyższa Szkoła Techniczna w Katowicach	12	28	32	**34,7**	7,06	5,51	63,57
23*	Wyższa Szkoła Menedżerska w Warszawie	20	-	15	**34,6**	1,05	7,93	84,26
23*	Wyższa Szkoła Logistyki w Poznaniu	-	23	24	**34,4**	4,48	5,29	89,57
25*	Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy	27	32	19	**33,8**	3,56	8,60	80,53
26*	Wyższa Szkoła Handlowa we Wrocławiu	20	26	19	**32,9**	2,45	6,76	86,32
26*	Wyższa Szkoła Ekologii i Zarządzania w Warszawie	29	28	27	**32,6**	3,15	6,79	76,84
26*	Wyższa Szkoła Ekonomii i Innowacji w Lublinie	19	22	18	**32,4**	7,35	7,48	73,12
26=	Wyższa Szkoła Bankowa we Wrocławiu	26	23	24	**32,3**	11,03	6,66	77,20
26=	Akademia Humanistyczno-Ekonomiczna w Łodzi	20	23	19	**32,3**	6,79	28,80	81,32
29=	Kolegium Jagiellońskie – Toruńska Szkoła Wyższa	15	32	-	**31,8**	1,93	5,74	78,54
29=	Bydgoska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy	27	37	36	**31,4**	2,83	5,76	80,10
31=	Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu	24	40	38	**30,2**	3,12	7,51	57,56
31*	Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu	30	40	36	**30,2**	3,98	6,57	78,94
33=	Wyższa Szkoła Finansów i Prawa w Bielsku-Białej	30	42	-	**29,6**	0,69	5,22	70,34
37*	Wyższa Szkoła Społeczno-Przyrodnicza im. Wincentego Pola w Lublinie	34	37	38	**28,8**	6,65	5,43	54,30
37=	Uczelnia Jana Wyżykowskiego	30	47	48	**28,8**	0,31	6,28	80,25
38	Wyższa Szkoła Agrobiznesu w Łomży	35	45	41	**26,8**	1,36	5,56	77,12
38*	Zachodniopomorska Szkoła Biznesu w Szczecinie	38	42	45	**26,7**	3,16	5,51	81,42
40=	Wyższa Szkoła Zarządzania i Przedsiębiorczości w Wałbrzychu	35	37	31	**26,1**	1,15	5,21	91,05
40=	Wyższa Szkoła Prawa i Administracji Rzeszowska Szkoła Wyższa w Rzeszowie	-	-	-	**25,9**	1,18	5,36	60,89
44*	Staropolska Szkoła Wyższa w Kielcach	30	28	33	**25,2**	0,56	4,78	66,25
44	Warszawska Szkoła Zarządzania - Szkoła Wyższa w Warszawie	35	50+	43	**24,8**	0,34	3,52	97,39
45	Pedagogium Wyższa Szkoła Nauk Społecznych w Warszawie	-	-	-	**23,5**	0,95	20,59	71,48
46=	Wyższa Szkoła Hotelarstwa i Gastronomii w Poznaniu	42	47	50+	**21,9**	0,81	5,25	58,18
46*	Wyższa Szkoła Turystyki i Hotelarstwa w Gdańsku	41	50+	50+	**21,6**	1,00	4,94	58,07
49	Sopocka Szkoła Wyższa w Sopocie	38	47	50+	**19,6**	1,38	4,36	65,41
50=	Wyższa Szkoła Inżynierii i Zdrowia w Warszawie	40	50+	50+	**17,4**	0,13	4,70	57,27
50=	Wyższa Szkoła Zdrowia w Gdańsku	-	50+	-	**17,2**	2,47	0,76	59,66

Oznaczenia: (=) uczelnie sklasyfikowane na pozycjach ex aequo (o wynikach różniących się nie więcej niż 0,5 p.p.); (*) pozycja uczelni po korekcie
Ranking uwzględnia wszystkie niepubliczne uczelnie akademickie oraz te uczelnie magisterskie, które odesłały ankietę rankingową.

SIŁA NAUKOWA 30%						WARUNKI KSZTAŁCENIA 15%		INNOWACYJNOŚĆ 5%	UMIĘDZYNARODOWIENIE 15%						
ocena parametryczna	uprawnienia habilitacyjne	uprawnienia doktorskie	nasycenie kadry osobami o najwyższych kwalifikacjach	rozwój kadry własnej	prowadzone kierunki magisterskie	dostępność dla studentów kadr wysokokwalifikowanych	akredytacje	efektywność pozyskiwania zewnętrznych środków finansowych na badania	programy studiów prowadzone w j. obcych	studiujący w językach obcych	studenci cudzoziemcy	nauczyciele akademiccy z zagranicy	wielokulturowość środowiska studenckiego	wymiana studencka (wyjazdy)	wymiana studencka (przyjazdy)
8%	7%	6%	4%	3%	2%	10%	5%	5%	4%	4%	3%	1%	1%	1%	1%
90,91	100,00	77,78	60,99	15,23	95,86	34,61	100,00	9,54	100,00	50,83	25,01	18,11	55,17	20,99	28,13
100,00	91,43	74,75	58,16	25,43	100,00	29,48	47,62	0,25	27,27	14,84	13,04	8,11	37,93	2,95	1,58
77,27	76,19	18,45	42,79	19,13	67,15	23,05	33,33	7,79	54,55	57,92	41,20	19,82	44,83	3,68	5,05
63,64	38,10	100,00	32,99	22,89	25,18	16,04	0,00	24,76	18,18	31,20	26,95	5,85	34,48	5,18	1,53
63,64	0,00	48,86	61,89	12,34	66,41	21,46	28,57	1,95	72,73	100,00	77,85	20,37	100,00	2,86	2,95
63,64	38,10	53,13	69,22	21,60	48,57	16,20	28,57	7,53	100,00	62,79	27,18	18,95	31,03	12,97	23,77
63,64	76,19	22,92	100,00	8,76	48,59	20,84	14,29	16,43	36,36	67,17	55,59	18,01	51,72	0,00	0,00
63,64	0,00	33,33	45,08	25,71	32,69	24,17	4,76	18,65	100,00	51,27	37,93	20,72	31,03	5,40	13,68
45,45	19,05	46,43	48,58	17,62	97,63	43,80	0,00	1,66	27,27	21,87	39,16	1,86	17,24	1,32	8,12
54,55	0,00	43,45	28,44	10,10	97,35	18,17	0,00	26,23	72,73	44,24	22,01	10,81	31,03	6,74	1,07
63,64	47,62	31,94	62,66	15,21	86,95	31,27	0,00	17,50	9,09	20,73	13,74	7,80	6,90	2,07	6,17
50,00	0,00	15,17	49,81	10,91	71,70	43,16	0,00	52,00	31,82	50,41	26,65	23,73	6,90	3,36	22,26
63,64	0,00	0,00	54,29	100,00	59,20	8,29	9,52	4,52	18,18	98,41	100,00	17,46	31,03	2,69	5,87
63,64	0,00	0,00	54,29	0,00	23,85	14,46	0,00	23,12	9,09	28,16	75,23	46,56	17,24	2,07	4,93
36,36	0,00	0,00	69,09	0,00	16,35	52,16	0,00	100,00	4,55	46,09	56,96	100,00	3,45	0,00	0,00
36,36	0,00	0,00	37,07	2,86	54,78	47,31	0,00	2,50	9,09	88,91	48,93	80,49	10,34	2,25	4,84
36,36	0,00	0,00	69,09	10,59	41,53	76,36	0,00	0,00	0,00	0,00	2,40	66,67	0,00	0,00	0,00
63,64	0,00	17,71	30,93	9,09	53,01	21,81	0,00	23,29	59,09	41,71	41,09	28,42	24,14	3,16	7,25
36,36	0,00	15,71	41,44	16,60	61,08	10,47	38,10	0,99	54,55	5,62	5,58	2,60	37,93	0,00	0,00
45,45	0,00	0,00	90,33	6,55	45,06	64,50	0,00	7,55	0,00	0,00	1,11	32,06	0,00	0,44	6,62
63,64	0,00	54,17	57,83	25,71	56,10	16,56	0,00	0,00	4,55	11,16	10,46	21,26	3,45	0,00	0,00
36,36	0,00	17,71	45,34	13,24	49,68	40,37	19,05	0,08	27,27	17,90	5,15	5,56	6,90	0,00	0,00
50,00	0,00	16,67	52,55	8,65	59,37	11,21	38,10	1,37	27,27	5,85	6,25	17,34	17,24	0,00	0,00
63,64	0,00	0,00	34,81	9,86	53,89	66,01	0,00	0,97	0,00	0,00	1,45	1,87	3,45	3,84	0,00
50,00	0,00	0,00	43,85	2,77	44,93	28,09	0,00	1,72	18,18	19,96	16,24	5,37	6,90	0,72	1,44
36,36	0,00	0,00	43,18	8,57	29,60	15,72	14,29	42,82	4,55	2,26	13,66	5,56	6,90	2,02	0,25
36,36	0,00	0,00	10,56	0,00	64,71	21,19	0,00	0,00	36,36	42,37	33,26	9,05	37,93	0,99	10,21
36,36	0,00	0,00	7,31	0,00	27,39	13,51	0,00	7,37	18,18	24,18	93,15	9,40	17,24	0,00	0,00
36,36	0,00	0,00	42,00	6,77	40,20	27,94	0,00	0,00	9,09	44,27	18,74	5,15	13,79	2,29	5,01
36,36	0,00	0,00	53,50	12,56	67,59	20,23	0,00	0,00	22,73	23,42	11,57	9,49	17,24	0,00	0,00
36,36	0,00	18,45	35,19	8,35	52,94	10,31	19,05	1,89	18,18	4,07	11,20	12,07	17,24	0,00	0,00
0,00	0,00	18,45	29,87	9,15	32,56	30,11	0,00	1,92	13,64	7,94	12,19	6,15	24,14	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	41,08	6,92	83,05	48,76	0,00	0,00	4,55	12,12	31,25	59,46	3,45	4,01	7,96
0,00	0,00	0,00	57,26	0,00	92,33	58,91	0,00	0,66	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	24,26	0,00	23,85	100,00	14,29	0,00	0,00	0,00	9,17	0,00	0,00	0,00	0,00
36,36	0,00	0,00	33,53	4,24	80,96	13,38	0,00	6,03	22,73	5,80	4,55	10,27	17,24	0,00	0,00
36,36	0,00	0,00	38,00	14,40	47,71	41,26	0,00	1,85	b.d.	b.d.	3,00	24,44	3,45	0,00	12,40
0,00	0,00	0,00	46,53	11,61	29,16	21,29	0,00	0,00	13,64	44,27	71,57	9,98	24,14	100,00	100,00
0,00	0,00	0,00	30,40	0,00	0,00	69,61	0,00	1,70	0,00	0,00	0,37	9,78	0,00	0,82	0,00
0,00	0,00	0,00	57,00	9,47	35,78	36,47	0,00	0,00	0,00	0,00	7,55	16,30	3,45	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	18,10	0,00	9,72	32,31	0,00	18,54	9,09	10,67	14,20	0,00	6,90	0,00	7,29
0,00	0,00	0,00	23,75	0,00	65,38	25,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	0,00
36,36	0,00	26,39	38,55	7,27	65,38	13,64	0,00	0,00	b.d.	b.d.	6,38	3,54	3,45	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	23,17	5,14	44,84	19,64	0,00	0,00	22,73	44,53	35,80	23,85	3,45	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	15,83	0,00	59,20	11,56	0,00	0,00	0,00	0,00	5,21	0,00	3,45	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	34,55	0,00	29,60	23,40	0,00	0,00	b.d.	b.d.	0,57	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	25,33	0,00	56,10	15,49	0,00	0,00	b.d.	b.d.	98,15	0,00	6,90	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	29,23	0,00	56,10	23,66	0,00	0,00	9,09	2,81	37,04	18,80	10,34	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	19,00	0,00	33,13	19,19	0,00	0,00	b.d.	b.d.	12,41	18,33	6,90	2,21	1,10
0,00	0,00	0,00	26,39	22,50	16,35	12,46	0,00	0,00	b.d.	b.d.	9,83	0,00	6,90	0,00	0,27
0,00	0,00	0,00	15,41	0,00	41,53	15,26	0,00	0,00	4,55	1,22	3,21	0,00	3,45	0,97	0,96

100 punktów oznacza wynik najlepszy w ramach danego kryterium. Pozostałe wyniki są wartościami względnymi odniesionymi do najlepszego wyniku w danym kryterium (np. wartość 64,5 oznacza, że dana uczelnia w tym kryterium wypracowała 64,5% wyniku najlepszej uczelni w danym kryterium).

UWAGA! pełna wersja: ranking.perspektywy.pl

Akademia WSB

KONTAKT:
ul. Cieplaka 1c
41-300 Dąbrowa Górnicza
Tel. 32 295 93 00
e-mail: info@wsb.edu.pl

facebook.com/wsb.dg
Instagram: akademia.wsb

www.wsb.edu.pl



Akademia WSB
Dąbrowa Górnicza, Cieszyn, Olkusz, Żywiec, Kraków

WYBIERZ MĄDRZE, wybierz Akademię WSB w Dąbrowie Górniczej

WYBÓR UCZELNI TO JEDNA Z NAJWAŻNIEJSZYCH DECYZJI W ŻYCIU. JAK WYBRAĆ MĄDRZE, ABY NIE ŻAŁOWAĆ I ZAPEWNIĆ SOBIE DOBRĄ PRACĘ I BEZPIECZNĄ PRZYSZŁOŚĆ? NAJLEPIEJ ZAUFAĆ FAKTOM.

KIERUNEK NA PRZYSZŁOŚĆ

W najnowszym Rankingu Szkół Wyższych Perspektywy 2020 Akademia WSB znalazła się na 6. miejscu w Polsce. Uczelnia kształci na kilkunastu kierunkach, a kilka z nich jest w ogólnopolskiej czołówce: Pedagogika prowadzona w AWSB zajęła 3. miejsce wśród wszystkich uczelni publicznych i niepublicznych w Polsce. Z kolei studia magisterskie na kierunku Informatyka uplasowały się na 7. Pozycji. Wysoko oceniony został także kierunek Transport, który zdobył 16. miejsce w kraju w Rankingu Studiów Inżynierskich, a kierunek Zarządzanie znalazł się na 18. pozycji w Rankingu Kierunków Studiów.

W MIĘDZYNARODOWYM ŚRODOWISKU

Akademia WSB jest drugą najbardziej umiędzynarodowioną uczelnią w Polsce (wg Rankingu Szkół Wyższych Perspektywy 2020), co doskonale odzwierciedla budowany przez lata profil międzynarodowy. AWSB to uczelnia, która nie tylko wyznacza standardy kształcenia na rynku polskim, ale także ugruntowała swoją pozycję na rynkach zagranicznych, stając się silnym partnerem w zakresie edukacji i badań naukowych. Co jednak najważniejsze, Akademia WSB to uczelnia, która element międzynarodowy wkomponowuje w proces kształcenia swoich studentów, m.in. prowadząc kształcenie w języku angielskim w międzynarodowym środowisku, oferując możliwość realizacji części studiów za granicą czy umożliwiając zdobycie dwóch dyplomów równolegle, polskiego i zagranicznego.

WSPARCIE I MNÓSTWO MOŻLIWOŚCI

Nowoczesne laboratoria, zajęcia w formie warsztatów, możliwość zdobywania wartościowych certyfikatów, dostosowanych do potrzeb firm i instytucji, wykładowcy – praktycy, ścisła współpraca z służbami mundurowymi, partnerstwo z największymi firmami i korporacjami to tylko niektóre z możliwości, jakie Akademia WSB proponuje swoim studentom. Mogą oni liczyć także na bogate programy stypendialne już od pierwszego semestru studiów (socjalne od 1030 zł do 1230 zł, dla niepełnosprawnych od 590 zł do 890 zł, rektora od 430 zł do 880 zł), studia dzienne od 100 zł miesięcznie, ciekawe projekty, np. 3 dni studiujesz-2 dni pracujesz i zagraniczne wyjazdy (m. in. Afryka, Arabia Saudyjska). AWSB to również kilkanaście kół naukowych, studia inżynierskie, licencjackie, magisterskie, MBA, podyplomowe i doktoranckie oraz nauka ze studentami z 48 krajów świata.

CZY WIESZ, ŻE...

- w murach Akademii WSB kształci się obecnie ponad 1500 studentów zagranicznych z 48 krajów świata, a sporą część kadry stanowią wykładowcy cudzoziemcy.
- oferujemy ponad 10 programów realizowanych w pełni w języku angielskim na studiach inżynierskich, licencjackich, magisterskich i doktoranckich, w tym: International Business, Data Science, Project Management, Engineering Management, w Dąbrowie Górniczej oraz w Wydziałach Zamiejscowych w Krakowie i Cieszynie.
- studenci, podejmując kształcenie w Akademii WSB, mają unikalną możliwość uzyskania dyplomu zagranicznych uczelni partnerskich, w tym School of Management and Technology – Polytechnic of Porto, Webster University czy Ural Federal University.
- w samym roku akademickim 2019/2020 ze stypendiów AWSB skorzystało prawie 2,5 tyś. osób, a suma wypłaconych pieniędzy wyniosła prawie 7 mln złotych.
- w czołówce najnowszego Rankingu Szkół Wyższych Perspektywy 2020 znalazły się aż cztery kierunki kształcenia realizowane w Akademii WSB.
- w Rankingu Uczelni Akademickich, spośród blisko 400 uczelni z całej Polski, Akademia WSB znalazła się na wysokiej, 42. pozycji.

Uczelnia Łazarskiego

KONTAKT:
Ul. Świeradowska 43, 02-662 Warszawa
Tel.: 22 543 55 01, +48 513 037 680
rekrutacja@lazarski.edu.pl

- NAJLEPSZY NIEPUBLICZNY Wydział Prawa i Administracji
- NOWOCZESNE CENTRUM SYMULACJI MEDYCZNYCH
- PIERWSZY W POLSCE kierunek łączący PRAWO LOTNICZE Z PILOTAŻEM
- INNOWACYJNE SPECJALNOŚCI – zarządzanie w branży gier wideo, administrowanie ruchem lotniczym

www.rekrutacja.lazarski.pl



PODEJMUJEMY nowe wyzwania

KSZTAŁCĄC PRZYSZŁYCH MENEDŻERÓW, LEKARZY, PRAWNIKÓW CZY PILOTÓW, WPROWADZAMY DO EDUKACJI INNOWACJE, KTÓRE PRZYGOTOWUJĄ ICH DO FUNKCJONOWANIA W DYNAMICZNIE ZMIENIAJĄCEJ SIĘ RZECZYWISTOŚCI.

W Uczelni Łazarskiego od ponad 25 lat kształcimy specjalistów na Wydziale Prawa i Administracji, Ekonomii i Zarządzania, a od 3 lat na Wydziale Medycznym. W odpowiedzi na wymagania rynku pracy systematycznie uruchamiamy nowe kierunki i specjalności, ponieważ rok 2020 dobitnie pokazał, że jedyną stałą rzeczą w życiu jest zmiana. Jesteśmy na nią gotowi.

WYDZIAŁ MEDYCZNY

Na **Wydziale Medycznym** nacisk kładziemy przede wszystkim na indywidualizację procesu nauczania – zajęcia prowadzone są w małych grupach z wykorzystaniem najnowszych materiałów edukacyjnych i rozwiązań technologicznych. Grupy kliniczne liczą maksymalnie 4 osoby. Partnerami Wydziału Medycznego są m. in.: Centrum Zdrowia Dziecka, Wojskowy Instytut Medyczny, NIGRiR i wiele innych prestiżowych ośrodków.

Decyzją **Polskiej Komisji Akredytacyjnej** kierunek lekarski UŁa jako jeden z niewielu w Polsce uzyskał ocenę wyróżniającą w kryterium opieki nad studentami oraz wsparcia w procesie uczenia się.

WYDZIAŁ PRAWA I ADMINISTRACJI

Uczelnia Łazarskiego posiada jeden z najlepszych niepublicznych wydziałów prawa w Polsce. Renomę przyniosły mu innowacyjne badania, kadra naukowa i wprowadzanie do programu nowoczesnych specjalizacji dostosowanych do potrzeb rynku, takich jak: prawo lotnicze, prawo w biznesie, kryminalistyka czy prawo medyczne.

Wydział Prawa i Administracji oferuje także unikatowe w skali całego kraju studia na kierunku **Prawo lotnicze z pilotażem**. Już na pierwszym roku uczelnia zapewnia praktyki w profesjonalnym ośrodku szkolenia pilotów – **Goldwings Flight Academy**. Studia pozwalają na zdobycie wiedzy i umiejętności niezbędnych do uzyskania licencji pilota samolotowego liniowego ATPL (A), a także przygotowują do pracy w organach i instytucjach lotnictwa cywilnego.

Stale rosnące natężenie ruchu lotniczego generuje potrzebę zatrudniania odpowiednio wykwalifikowanych pracowników, dlatego na kierunku administracja wydział uruchomił we współpracy z **Polską Agencją Żeglugi Powietrznej** specjalność **Administrowanie ruchem lotniczym**.

WYDZIAŁ EKONOMII I ZARZĄDZANIA

Na WEiZ stawiamy przede wszystkim na praktykę i współpracę z biznesem. Uczymy, wykorzystując case studies, gry strategiczne i analizę autentycznych przypadków.

Nowością w ofercie jest innowacyjna specjalność – **Zarządzanie w branży gier video**, której ukończenie zapewni studentom wiedzę i doświadczenia potrzebne do sprawnego poruszania się w branży gier wideo oraz umiejętności potrzebne do pełnienia szeregu ważnych funkcji w firmach gamingowych.

CZY WIESZ, ŻE:

- Maskotką UŁa jest Ryś Ryszard. „Ryś" to pseudonim powstańczy Ryszarda Łazarskiego, założyciela Uczelni, żołnierza AK, uczestnika Powstania Warszawskiego.
- Nasz kampus znajduje blisko stacji metra. Studenci mają do dyspozycji nowoczesne sale, strefy relaksu, siłownię, stołówkę, kawiarnie oraz 240 miejsc parkingowych.
- W ostatnich latach nasz Wydział Prawa i Administracji obronił pozycję lidera rankingu „Dziennika Gazety Prawnej" aż 12 razy.
- Posiadamy nowoczesne Centrum Symulacji Medycznych, w którym przyszli lekarze doskonalą swoje umiejętności w warunkach maksymalnie przybliżonych do rzeczywistych (ambulans, blok operacyjny, sala intensywnej terapii itp.)
- Posiadamy Centrum Symulatorów Lotniczych oraz flotę we współpracy z Goldwings Flight Academy. Symulatory odwzorowują prawdziwe samoloty w skali 1:1 łącznie z zachowaniem dźwięków, które słyszy pilot.
- W obliczu pandemii przeszliśmy na kształcenie zdalne studentów zaledwie w ciągu kilku dni.

SUPER UCZELNIA

Wyższa Szkoła Ekologii i Zarządzania w Warszawie

KONTAKT:
ul. Olszewska 12, 00-792 Warszawa
tel. 22 825 80 34/35
e-mail: rektorat@wseiz.pl

- **PERSPEKTYWICZNE KIERUNKI**
- **ROZWOJOWE SPECJALNOŚCI**
- **DOŚWIADCZONA KADRA**
- **WYDZIAŁOWE RADY PRACODAWCÓW**
- **LATA NA RYNKU EDUKACYJNYM**

www.wseiz.pl



WSEiZ... dobry wybór, bo Twój!

WYŻSZA SZKOŁA EKOLOGII I ZARZĄDZANIA W WARSZAWIE JEST JEDNĄ Z NAJLEPSZYCH NIEPUBLICZNYCH UCZELNI TECHNICZNO-ARTYSTYCZNYCH W POLSCE. MAMY PONAD DWUDZIESTOLETNIE DOŚWIADCZENIE W KSZTAŁCENIU INŻYNIERÓW. WIEMY JAK TWORZYĆ PROFESJONALNE PROGRAMY STUDIÓW, OD LAT WSPÓŁPRACUJEMY Z PRACODAWCAMI, UCZYMY KRYTYCZNEGO MYŚLENIA, ANALIZY, SYNTEZY I KOMUNIKACJI – U NAS JAKOŚĆ WYNIKA Z DOŚWIADCZENIA!

Edukacja w WSEiZ opiera się nie tylko na przekazywaniu wiedzy teoretycznej, ale na profesjonalnym przygotowaniu do wykonywania przyszłego zawodu, co wynika z umiejętności praktycznych kadry, wpływu pracodawców na profile kształcenia, nowoczesnych programów studiów i jakości kształcenia zgodnej ze standardami europejskimi. Studenci mają możliwość zdobycia tytułu: **inżyniera, inżyniera architekta, licencjata**, a także na sześciu kierunkach studiów – **magistra inżyniera**, lub **magistra**.

W WSEiZ prowadzimy 11 kierunków studiów: **Architektura** (I° i II°), **Architektura Krajobrazu** (I° i II°), **Architektura Wnętrz** (I° i II°), **Budownictwo** (I° i II°), **Wzornictwo** (I°), **Ochrona Środowiska** (I° i II°), **Zdrowie Publiczne** (I°), **Zarządzanie** (I°) **Zarządzanie i Inżynieria Produkcji** (I° i II°), **Mechanika i Budowa Maszyn** (I°) oraz **Informatyka** (I°). Nowością w ofercie edukacyjnej WSEiZ są studia drugiego stopnia na kierunkach **Architektura Krajobrazu i Budownictwo**.

Wydział Architektury WSEiZ – **jako jedyny na uczelni niepublicznej w Warszawie i jeden z kilku w Polsce** – decyzją MNiSW uzyskał uprawnienia do prowadzenia studiów II stopnia na kierunku Architektura. Absolwenci kończą więc studia z tytułem magistra inżyniera architekta, niezbędnym do zdobycia pełnych uprawnień architektonicznych nie tylko w Polsce, ale także w krajach Unii Europejskiej! Nasz **Wydział Architektury jest też, jako jedyny wśród uczelni niepublicznych, laureatem nagrody „Top 10 for the Future Wydziałów Architektury i Wydziałów Budownictwa" miesięcznika Builder**.

W celu ścisłego powiązania programów studiów ze zmieniającym się rynkiem pracy, intensywnie współpracujemy z otoczeniem gospodarczym, prowadzimy badania wskazujące na oczekiwania pracodawców, monitorujemy losy zawodowe absolwentów oraz co roku organizujemy Targi Pracy.

Dysponujemy własną, usytuowaną w centrum Warszawy bazą dydaktyczno-administracyjną, w której znajdują się profesjonalnie wyposażone, specjalistyczne pracownie i laboratoria. W nowocześnie zaadaptowanym budynku przy ul. Olszewskiej 12 znajduje się siedziba Uczelni, która wraz z mieszczącym się w pobliżu kompleksem budynków przy ul. Rejtana 16 tworzy centrum dydaktyczno-administracyjne WSEiZ. Część zajęć praktycznych odbywa się również w Terenowej Stacji Ochrony Przyrody i Krajobrazu, zlokalizowanej na obrzeżach Kampinoskiego Parku Narodowego.

W WSEiZ stawiamy nie tylko na wiedzę, ale kreujemy zorientowanych na rozwój przedsiębiorczych ludzi z pasją, którzy zgodnie z zasadami ekorozwoju pragną zmieniać otaczającą rzeczywistość!

CZY WIESZ, ŻE...

- **Wg danych MNiSW** (pozyskanych z systemu monitoringu losów zawodowych absolwentów szkół wyższych) **absolwenci WSEiZ pierwszą pracę znajdują w ciągu miesiąca, a średnia ich zarobków jest znacznie większa niż absolwentów wielu uznanych uczelni**.
- W WSEiZ działają **Rady Pracodawców**, które doradzają nam jak najlepiej przygotować studentów do pracy zawodowej.
- **Biuro Karier WSEiZ i Punkt Informacji Biznesowej Akademickich Inkubatorów Przedsiębiorczości** pomagają studentom i absolwentom w znalezieniu pracy oraz w założeniu własnej działalności gospodarczej, a także organizuje **szkolenia i warsztaty podnoszące umiejętności radzenia sobie na rynku pracy**.
- W Atrium budynku Uczelni przy ul. Rejtana 16. mieści się **Galeria WSEiZ**, w której odbywają się wystaw prac zaproszonych artystów, wykładowców, absolwentów i studentów, do oglądania których serdecznie ZAPRASZAMY.

AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU
VISTULA

KONTAKT:
ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)
Dział Rekrutacji, pok. 28 *(parter)*
tel. 22 45 72 400
e-mail: rekrutacja@vistula.edu.pl

• **LICZBA KIERUNKÓW STUDIÓW: 12**

vistula.edu.pl



Uczelnia GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI

AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU VISTULA TO PRESTIŻ, INNOWACYJNY MODEL KSZTAŁCENIA, WYSOKI POZIOM, ORIENTACJA NA PRAKTYKĘ I WIELOLETNIE DOŚWIADCZENIE W PROWADZENIU STUDIÓW ONLINE. W BEZPIECZNYCH WARUNKACH DAMY CI TAKĄ WIEDZĘ, JAKA JEST CI NAPRAWDĘ POTRZEBNA I KWALIFIKACJE, JAKICH NAPRAWDĘ POSZUKUJĄ PRACODAWCY. PRZYGOTUJEMY CIĘ DO PRZYSZŁOŚCI.

Akademia Finansów i Biznesu Vistula to najstarsza z działających niepublicznych uczelni w Polsce. Jest międzynarodową szkołą biznesu, która kształci liderów społecznych. Od 2019 r. jej filią jest Akademia im. A. Gieysztora w Pułtusku.

VISTULA – świat w zasięgu ręki

Vistula śledzi rozwój Big Data, sztucznej inteligencji i robotyki. Szczególne zainteresowanie kieruje w stronę Azji i Chin. Jej doskonałe wyniki w Rankingu Szkół Wyższych Perspektyw i certyfikat Uczelni Liderów świadczą o sile i energii. W Vistuli znajdziesz bogatą ofertę studiów licencjackich, inżynierskich i magisterskich po polsku i angielsku, w trybie stacjonarnym i niestacjonarnym oraz online. Rozwiniesz swój indywidualny potencjał i już na starcie zostaniesz objęty unikatowym Programem Mentorskim.

Specjalizacje na miarę przyszłych potrzeb

Misją Vistuli jest jak najlepiej przygotować absolwentów do przyszłej kariery. Dlatego też, w odpowiedzi na potrzeby rynku, uczelnia wdraża nowatorskie specjalizacje. Jako jedna z niewielu polskich uczelni ma pełen zakres akredytacji ACCA oraz PMI Global Accreditation Center for Project Management Education Programs (GAC). To dowód głębokiego zaangażowania szkoły w ciągłe doskonalenie jakości programów nauczania.

STUDIA ONLINE – elastyczność i wygoda

Vistula jest liderem w zakresie profesjonalnie przygotowanych studiów online, które gwarantują bezpieczeństwo i wygodę. Ma w tym obszarze wieloletnie doświadczenie. Posiada własną platformę e-learnigową i gotowe materiały multimedialne, stale szkoli kadrę i intensywnie pracuje nad metodyką nauczania na odległość.

Zajęcia w formie hybrydowej

W Vistuli staramy się zapewnić studentom maksymalne bezpieczeństwo i komfort studiowania. Dlatego w roku akademickim 2020/2021 zajęcia będą realizowane w formie hybrydowej. Wykłady oraz konwersatoria będą prowadzone z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość. Wybrane zaś ćwiczenia – w uczelni.

Szczególną opieką zostaną otoczeni studenci pierwszego semestru, którzy potrzebują zaaklimatyzować się, poznać szkołę, kolegów i wykładowców. Dla nich wszystkie ćwiczenia będą realizowane w siedzibie Akademii.

CZY WIESZ, ŻE...

- Vistula to uczelnia przyjazna i dostępna dla każdego.
- W Rankingu Szkół Wyższych Perspektywy 2020 zajmujemy 5. miejsce wśród najlepszych szkół niepublicznych.
- Kształcimy studentów ze 100 krajów.
- W uczelni działa Klasa Konfucjańska – nauczysz się chińskiego i opanujesz chińską sztukę walki – wushu.
- Nasze Biuro Karier zadba o twoją przyszłość, pomoże ci nawiązać kontakty ze światem biznesu jeszcze w trakcie studiów.
- Uczelnia mieści się tuż przy stacji metra Stokłosy w Warszawie.
- Działamy w grupie, w której skład wchodzą: Szkoła Główna Turystyki i Hotelarstwa Vistula, Wyższa Szkoła Handlowa we Wrocławiu oraz Olsztyńska Szkoła Wyższa.

Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie

KONTAKT:
ul. Okopowa 59
01-043 Warszawa

Biuro Rekrutacji
tel. 22 624 41 42
rekrutacja@vizja.pl
www.facebook.com/AEHWarsaw

www.vizja.pl



AKADEMIA EKONOMICZNO-HUMANISTYCZNA W WARSZAWIE

NOWY WYMIAR edukacji

AKADEMIA EKONOMICZNO-HUMANISTYCZNA W WARSZAWIE JEST NIEPUBLICZNĄ UCZELNIĄ Z 20-LETNIĄ TRADYCJĄ. OD POCZĄTKU ISTNIENIA AKADEMII PRZYŚWIECA IDEA POMAGANIA STUDENTOM W ROZWOJU, SAMOREALIZACJI ORAZ KREOWANIU ICH KARIERY ZAWODOWEJ.

Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie prowadzi kształcenie na studiach I i II stopnia, oraz jednolitych magisterskich na kierunkach: administracja, finanse i rachunkowość, informatyka, politologia, psychologia, prawo oraz zarządzanie. Uczelnia posiada również uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora w dyscyplinie prawo oraz w dyscyplinie psychologia.

Kadrę dydaktyczną Akademii Ekonomiczno-Humanistycznej w Warszawie tworzą wybitni specjaliści i autorytety w dziedzinach prawa, administracji, psychologii, zarządzania czy finansów. Do ich grona należą m. in.: Sędziowie Sądu Najwyższego i Trybunału Konstytucyjnego, członkowie Krajowej Rady Sądowniczej oraz eksperci innych sektorów gospodarki i biznesu.

Od lipca 2019 roku siedziba uczelni znajduje się w nowoczesnym kampusie edukacyjnym na pograniczu Woli i Śródmieścia przy ulicy Okopowej 59. Są to nie tylko nowoczesne i przestronne wnętrza, a także imponująca infrastruktura. Do dyspozycji studentów oddane zostały nowoczesne sale sportowe (pełnowymiarowa hala sportowa ze ścianką wspinaczkową, sala fitness, sala jogi, sala taneczna), a zdobytą wiedzę teoretyczną studenci poszerzać mogą poprzez zajęcia praktyczne realizowane w salach specjalistycznych (sali symulacji procesów sądowych, sali wystąpień publicznych i konferencji prasowych, sali symulacji giełdowych). Dodatkowo w kampusie znajdują się wyspecjalizowane laboratoria EEG, biologiczne czy informatyczne. Do dyspozycji wszystkich gości kampusu pozostają pokoje matki z dzieckiem oraz strefa gastronomiczna.

Uczelnia zaangażowana jest w liczne projekty rozwojowe oraz naukowo-badawcze, pozyskując środki z Funduszy Europejskich. To właśnie dzięki tym środkom sprawnie przebiega proces informatyzacji uczelni, możliwe było stworzenie specjalistycznych sal czy realizacja działań pomagających zniwelować bariery dla osób z niepełnosprawnościami.

Akademickie Biuro Karier, Welcome Office czy Akademicka Sieć Mieszkaniowa zapewniają wsparcie wielu studentom – zarówno tym, którzy poszukują pracy lub praktyk, jak i tym, którzy potrzebują pomocy w odnalezieniu się podczas pierwszych dni na uczelni. Dysponując funduszem stypendialnym uczelnia pomaga najzdolniejszym oraz najbardziej potrzebującym studentom.

Międzynarodowe środowisko to jeden z ważniejszych atutów AEH. Każdego dnia na korytarzach uczelni spotkać można studentów z blisko 60 różnych państw świata, kształcenie odbywa się w języku polskim lub angielskim, regularnie organizowane są międzynarodowe wydarzenia, podczas których studenci mogą poznać kulturę i zwyczaje innych krajów. –

Z myślą o studentach i ich przyszłych karierach zawodowych uruchamiane są nowe i rozwojowe kierunki studiów, które pozwalają absolwentom uczelni pewnym krokiem wejść na ścieżkę profesjonalnej kariery. Liczne działania analityczne oraz współpraca z ekspertami i pracodawcami sprawiła, że uczelnia uruchomiła m.in. takie ścieżki specjalizacyjne jak Neuromarketing czy Społeczeństwo Smart City.

CZY WIESZ, ŻE...

- AEH zajęło 6. miejsce w 21. Rankingu Uczelni Niepublicznych Perspektywy 2020 oraz 1. miejsce według kryterium nasycenia kadry osobami o najwyższych kwalifikacjach i 4. miejsce w rankingu Perspektywy 2020 w kategorii „Umiędzynarodowienie"
- AEH może pochwalić się 5. miejscem w IX Rankingu Wydziałów Prawa Rzeczpospolita
- 1. miejsce wśród polskich prywatnych uczelni ekonomicznych w Rankingu Tygodnika „Polityka" zdobyła Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie
- Uczelnia znajduje się w gronie Principles for Responsible Management Education – największej organizacji łączącej ONZ z instytucjami szkolnictwa wyższego, kształcącymi na kierunku Zarządzanie
- Polska Komisja Akredytacyjna wyróżniła kierunek Finanse i Rachunkowość prowadzony przez Akademię Ekonomiczno-Humanistyczną w Warszawie, a kierunki Zarządzanie oraz Administracja otrzymały od niej ocenę pozytywną.

Polsko-Japońska Akademia Technik Komputerowych

KONTAKT:
ul. Koszykowa 86
02-008 Warszawa
tel.: 22 58 44 590
e-mail: rekrutacja@pja.edu.pl



www.pja.edu.pl

UCZELNIA NA PJATK-Ę

5 POWODÓW, DLA KTÓRYCH WARTO STUDIOWAĆ W POLSKO-JAPOŃSKIEJ AKADEMII TECHNIK KOMPUTEROWYCH

W POLSCE DZIAŁA OK. 400 UCZELNI. JAK SPOŚRÓD NICH WYBRAĆ TĘ WŁAŚCIWĄ, KTÓRA POZWOLI POSZERZYĆ WIEDZĘ, ROZWINĄĆ UMIEJĘTNOŚCI I ZAPEWNI PRACĘ? W PODJĘCIU DECYZJI POMOŻE KRÓTKI PRZEWODNIK PO PJATK.

1. Praktyczne kierunki

Wykładowcy PJATK kładą nacisk na praktykę, zajęcia mają charakter warsztatowy, a prace inżynierskie, licencjackie i magisterskie – projektowy. W ich efekcie powstają aplikacje mobilne, systemy informatyczne do zarządzania, animacje, gry, mappingi czy sesje zdjęciowe. Uczelnia prowadzi studia I i II stopnia na kierunkach: informatyka, grafika, zarządzanie informacją, informatyka społeczna, architektura wnętrz, kulturoznawstwo. Studia na trzech pierwszych kierunkach prowadzone są także po angielsku. Główna siedziba PJATK znajduje się w Warszawie. Uczelnia posiada także wydział zamiejscowy w Gdańsku.

2. Wyspecjalizowana kadra

Na uczelni wykładają praktycy. Organizowane są zajęcia dodatkowe, które pozwalają rozwijać zainteresowania takie jak np. rękodzieło japońskie czy druk 3D. W ciągu roku akademickiego odbywają się warsztaty i pokazy z wykładowcami z uczelni w Japonii, Stanach Zjednoczonych, Niemczech czy innych krajach, a także przedstawicielami studiów artystycznych czy pracowni informatycznych. Wydział Informatyki PJATK posiada kategorię A, jedną z najwyższych ocen przyznawanych przez Komitet Ewaluacji Jednostek Naukowych za jakość działalności badawczo-rozwojowej. Studia w PJATK to możliwość nauki od najlepszych specjalistów.

3. Unikatowa niepubliczna uczelnia techniczna

Studenci każdego wydziału pracują na najnowszych programach informatycznych udostępnianych bezpłatnie na licencjach. Do dyspozycji studentów są pracownie multimediów, sieci urządzeń mobilnych, druku 3D, studio nagrań, studio realizacji dźwięku, laboratorium fotograficzne czy pracownie malarskie. Uczelnia organizuje także liczne spotkania z naukowcami, artystami, twórcami, przedstawicielami firm komputerowych oraz z pracodawcami z Polski i zagranicy. PJATK jest jedyną niepubliczną uczelnią techniczną w Polsce posiadającą prawo do nadawania stopnia doktora habilitowanego.

4. Wymiana międzynarodowa

Akademia współpracuje z ponad trzydziestoma uczelniami technicznymi i artystycznymi z Europy i Japonii. Studenci mogą odbyć wyjazdy w ramach programu Erasmus+ czy programów wymiany ze szkołami wyższymi w Japonii. Pobyt na zagranicznej uczelni pozwala im wymienić doświadczenia naukowe oraz lepiej poznać obcy język i kulturę.

5. Dobre widoki na przyszłość

Uczelnia zwraca uwagę na dostosowywanie programów kształcenia do oczekiwań rynku pracy. Współpracuje z największymi polskimi i zagranicznymi firmami z branży informatycznej, technologicznej, telekomunikacyjnej, finansowej i medialnej. Pracodawcy nawiązują kontakt już ze studentami II roku studiów. Dane z ogólnopolskiego systemu Ekonomicznych Losów Absolwentów wskazują, że osoby z dyplomem PJATK z informatyki plasują się w wśród najlepiej zarabiających absolwentów.

CZY WIESZ, ŻE...

- Kandydaci na studia na kierunkach grafika oraz architektura wnętrz mogą zapisać się na kursy przygotowawcze na Wydziale Sztuki Nowych Mediów. Uczelnia prowadzi też kursy przygotowawcze do matury rozszerzonej z matematyki oraz informatyki.
- Każdy student PJATK może uczyć się języka japońskiego bez dodatkowych opłat. Dla osób, które chcą podszlifować swój angielski przed rozpoczęciem anglojęzycznych studiów, organizowane są wakacyjne kursy angielskiego. Dla obcokrajowców akademia przygotowała kursy z języka polskiego.
- Za dobre oceny na maturze można otrzymać zniżkę w czesnym. Doceniani są też studenci osiągający najwyższe wyniki w nauce, dla których przygotowany jest program stypendialny.

Wyższa Szkoła Ekonomii i Innowacji w Lublinie

KONTAKT:
ul. Projektowa 4, 20-209 Lublin
Tel: +48 81 749-17-77
Fax: +48 81 749-32-13
e-mail: rekrutacja@wsei.lublin.pl

- **PONAD 95% ABSOLWENTÓW UCZELNI PRACUJE**
- **PRAKTYCZNY PROFIL STUDIÓW**
- **STAŻE I PRAKTYKI U PARTNERÓW BIZNESOWYCH WSEI**

www.wsei.lublin.pl



WSEI LUBLIN
WYŻSZA SZKOŁA EKONOMII I INNOWACJI W LUBLINIE

Studiuj w strefie INSPIRACJI

WYŻSZA SZKOŁA EKONOMII I INNOWACJI W LUBLINIE JUZ OD 20 LAT CIESZY SIĘ ZNACZNYM PRESTIŻEM I MA MOCNĄ POZYCJĘ NA AKADEMICKIEJ MAPIE POLSKI. WYSOKIE MIEJSCA W RANKINGACH, LICZNE NAGRODY I WYRÓŻNIENIA, ALE PRZEDE WSZYSTKIM STAŁY ROZWÓJ SPRAWIAJĄ, ŻE STUDENCI I ABSOLWENCI WSEI SĄ DOSKONALE WYKSZTAŁCONYMI, DOBRZE ZARABIAJĄCYMI, ZADOWOLONYMI Z ŻYCIA NAJLEPSZYMI WIZYTÓWKAMI UCZELNI.

WSEI prowadzi studia na kierunkach: Administracja, Bezpieczeństwo wewnętrzne, Ekonomia, Zarządzanie, Logistyka, Rachunkowość i Finanse, Psychologia, Pedagogika, Transport, Mechanika i budowa maszyn, Pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna, Informatyka, Mechatronika i Pielęgniarstwo, po których można uzyskać dyplom licencjata, inżyniera lub magistra.

WSEI na tle innych Uczelni niepublicznych wyróżnia się ilością darmowych miejsc i systemem stypendialnym, dzięki czemu w Wyższej Szkole Ekonomii i Innowacji w Lublinie bezpłatnie studiuje ponad 1200 osób, a ta liczba wciąż się zwiększa. WSEI rokrocznie podpisuje kilkadziesiąt umów (łącznie jest ich już prawie 400) z różnymi podmiotami, w tym z największymi firmami w Polsce. Umowy zakładają wielopłaszczyznową współpracę m.in. przy organizowaniu praktyk i staży, realizacji prac dyplomowych czy organizacji i udziale stron w projektach badawczo-rozwojowych, które realizowane są na Uczelni.

WSEI to Uczelnia charakteryzująca się dużą dynamiką zmian i szybkim tempem dostosowywania się do zmieniającego się rynku pracy, co gwarantuje, że studia i umiejętności, które nabywa student stają się kompetencjami przyszłości, na które czekają pracodawcy. Nasi absolwenci są dzisiaj dyrektorami, pedagogami, cenionymi psychologami, informatykami, inżynierami czy pielęgniarkami z bardzo dobrymi opiniami. Pracują w administracjach publicznych i instytucjach związanych z finansami i ekonomią. W razie potrzeby Biuro karier WSEI pomaga studentom i absolwentom wstawianiu pierwszych kroków na rynku pracy. Studia w międzynarodowym gronie sprawiają, że studenci lepiej rozumieją złożoność wielokulturowości i różnorodności światopoglądowe, a program wymiany studenckiej Erasmus+ umożliwia wyjazdy na praktyki i staże zagraniczne przyczyniając się do zdobywania doświadczenia zawodowego i zawierania siatki kontaktów, która pomaga później w znalezieniu dobrze płatnej pracy w międzynarodowych korporacjach.

Liczne certyfikaty i coraz wyższe miejsca w rankingach potwierdzają uznanie dla Uczelni, jako przestrzegającej wysokich standardów edukacyjnych, aktywnie wspierającej swoich studentów i absolwentów w podejmowaniu wyzwań zawodowych, realizacji marzeń i celów zawodowych.

WSEI TO...

- w WSEI wprowadzono system studiów modułowych, który pozwala zdobyć zawód już podczas studiowania, nabywać różne kompetencje z wielu dziedzin i nawiązać kontakt z pracodawcą już od pierwszych lat nauki.
- w WSEI przez 10 lat prowadzenia kierunku „Pielęgniarstwo" wykształciło się już ponad 2,5 tysiąca pielęgniarek i pielęgniarzy! W 2019 r. uruchomione zostało dedykowane temu kierunkowi Monoprofilowe Centrum Symulacji Medycznej za ponad 3 mln zł.
- WSEI oferuje 4 bezpłatne kierunki kształcenia na tzw. studiach dualnych gdzie część zajęć odbywa się na Uczelni, a część bezpośrednio u pracodawcy. Studenci spędzą na praktykach zawodowych u pracodawców w okresie 3 lat od 6 do 9 miesięcy. Za czas spędzony u pracodawcy student otrzymuje stypendium. Najlepsi mają szansę na stałe zatrudnienie.
- WSEI to dziś największa uczelnia niepubliczna we wschodniej Polsce. Na trzech wydziałach: * administracji i nauk społecznych, * nauk o człowieku i * transportu i informatyki uczy się dziś ponad 6,5 tys. studentów.

SZKOŁA GŁÓWNA TURYSTYKI I HOTELARSTWA

VISTULA

KONTAKT:
ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)
Dział Rekrutacji, pok. 28 *(parter)*
tel. 22 45 72 400
e-mail: rekrutacja@vistula.edu.pl

• LICZBA KIERUNKÓW/SPECJALNOŚCI STUDIÓW: 16

vistulahospitality.edu.pl



Kierunki z PRZYSZŁOŚCIĄ

SZKOŁA GŁÓWNA TURYSTYKI I HOTELARSTWA VISTULA TO RENOMOWANA UCZELNIA PROSTUDENCKA Z MIĘDZYNARODOWĄ ATMOSFERĄ, SILNYMI ZWIĄZKAMI Z BIZNESEM I PRESTIŻOWĄ AKREDYTACJĄ THE-ICE. Z NAMI ROZWINIESZ KOMPETENCJE, DZIĘKI KTÓRYM ODNIESIESZ SUKCES W BRANŻY SPOTKAŃ, ŚWIECIE TURYSTYKI, SPORTU, DIETETYKI ALBO COACHINGU STYLU ŻYCIA.

Szkoła Główna Turystyki i Hotelarstwa Vistula to wysoka jakość edukacji praktycznej i misja, by jak najlepiej przygotować absolwentów do przyszłej kariery. Prowadzimy studia I i II stopnia, po polsku i angielsku, w trybie stacjonarnym i niestacjonarnym.

Wspólnie zaprojektujemy twoją przyszłość

W Szkole Głównej Turystyki i Hotelarstwa Vistula spoglądamy w przyszłość. Kształcimy specjalistów, którzy mają solidną, kompleksową wiedzę z zakresu dietetyki oraz turystyki i rekreacji. Zdrowe, racjonalne odżywianie jest dla ludzi coraz ważniejsze, tak jak wypoczynek i aktywność fizyczna. Kompetencje w tym obszarze będą coraz bardziej w cenie. Po studiach licencjackich możesz podjąć innowacyjne studia magisterskie – Coaching stylu życia.

Vistula z prestiżową akredytacją THE-ICE

Szkoła Główna Turystyki i Hotelarstwa Vistula to pierwsza liga uczelni kształcących na potrzeby branż zajmujących się turystyką, rekreacją, organizacją wydarzeń i sztuką kulinarną. Posiada prestiżową akredytację THE-ICE. To znak najwyższej jakości kształcenia, dowód uznania dla systemu wspierania studentów, współpracy z biznesem oraz wartości badań naukowych.

Praktyka – kluczem do sukcesu

Z nami zdobędziesz cenne doświadczenie podczas krajowych i zagranicznych praktyk. Możesz też uzyskać uznawane na całym świecie certyfikaty zawodowe – Approved Coaching Specific Training Hours w International Coach Federation (ACSTH ICF), MPI Global Certificate Training, Certified Incentive Specialist i Fitness Wellness MANAGER. To otworzy przed tobą globalne możliwości.

Międzynarodowa kariera w zasięgu ręki

Dzięki studiom w Szkole Głównej Turystyki i Hotelarstwa Vistula zdobędziesz dyplom uznanej na rynku uczelni. Zyskasz również globalne możliwości.

Dzięki umowie zawartej z prestiżową szkołą wyższą B. H. M. S Business & Hotel Management School w Lucernie możesz przez rok studiować w Szwajcarii i zdobyć podwójny a nawet potrójny dyplom licencjacki lub magisterski (Vistula, BHMS i Robert Gordon University). To otworzy przed tobą drzwi do ekscytującej przygody i międzynarodowej kariery.

CZY WIESZ, ŻE...

- Szkoła Główna Turystyki i Hotelarstwa Vistula ma certyfikat „Uczelni Liderów".
- W Rankingu Szkół Wyższych Perspektywy zajęliśmy 1. miejsce wśród uczelni niepublicznych pod względem nasycenia kadr osobami o najwyższych kwalifikacjach.
- Realizujemy Program Rozwoju Kompetencji; testy Gallupa i Filipowicza pozwolą ci poznać swoje najmocniejsze strony.
- Nasze Biuro Karier zadba o twoją przyszłość, pomoże ci nawiązać kontakty ze światem biznesu jeszcze w trakcie studiów.
- Poprzez Program Mentorski wspieramy naszych studentów.
- Działamy w grupie, w której skład wchodzą: Akademia Finansów i Biznesu Vistula, Wyższa Szkoła Handlowa we Wrocławiu oraz Olsztyńska Szkoła Wyższa.



PUBLICZNE UCZELNIE ZAWODOWE 2020

2020		2019	WSKAŹNIK RANKINGOWY 2020	PRESTIŻ 10% ocena przez kadrę akademicką	ABSOLWENCI NA RYNKU PRACY 30%		SIŁA NAUKOWA 35%			
					preferencje pracodawców	ekonomiczne losy absolwentów	prowadzenie kierunku magisterskiego	nasycenie kadry osobami o najwyższych kwalifikacjach	ocena parametryczna	rozwój kadry własnej
					10%	20%	12%	8%	5%	5%
1	Akademia im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim	1	**100,0**	46,66	59,89	72,63	100,00	100,00	46,00	32,86
2	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Kaliszu	10	**86,4**	47,20	57,73	76,29	90,00	76,33	0,00	15,06
3	Państwowa Szkoła Wyższa im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej	2	**85,3**	55,24	58,76	59,64	100,00	52,22	85,00	16,99
4	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Tarnowie	6	**74,0**	100,00	55,78	63,86	70,00	47,81	0,00	64,71
5	Państwowa Medyczna Wyższa Szkoła Zawodowa w Opolu	3	**71,8**	78,68	47,56	71,83	50,00	40,10	100,00	28,00
6	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Hipolita Cegielskiego w Gnieźnie	4	**71,2**	53,12	59,35	100,00	10,00	60,70	0,00	47,20
7=	Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna w Jarosławiu	5	**68,5**	17,52	100,00	62,58	60,00	44,68	0,00	22,06
7=	Państwowa Wyższa Szkoła Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży	7	**68,1**	41,92	50,15	60,37	70,00	57,50	50,00	17,27
9=	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nowym Sączu	17	**67,4**	76,49	56,94	59,79	80,00	34,21	0,00	51,49
9=	Państwowa Wyższa Szkoła Wschodnioeuropejska w Przemyślu	8	**67,3**	50,14	42,45	70,59	20,00	39,62	0,00	12,87
11=	Państwowa Uczelnia im. Stanisława Staszica w Pile	11	**66,4**	36,72	63,42	68,62	40,00	59,59	0,00	34,20
11=	Uczelnia Państwowa im. Jana Grodka w Sanoku	17	**65,9**	29,25	52,05	72,15	60,00	60,22	0,00	74,04
13	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Elblągu	17	**63,6**	53,41	60,32	66,63	40,00	46,09	40,00	28,98
14	Podhalańska Państwowa Uczelnia Zawodowa w Nowym Targu	8	**62,8**	42,78	60,90	66,15	70,00	40,39	0,00	25,90
15=	Mazowiecka Uczelnia Publiczna w Płocku	22	**61,5**	50,61	65,61	55,15	70,00	47,05	0,00	22,94
15=	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie	16	**61,3**	38,62	58,37	57,04	50,00	57,67	0,00	27,95
17	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Chełmie	20	**60,7**	66,87	59,36	66,27	20,00	24,22	0,00	100,00
18=	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie	15	**59,9**	38,51	59,22	66,29	20,00	34,61	40,00	51,03
18=	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. prof. E. F. Szczepanika w Suwałkach	13	**59,8**	28,00	52,71	66,47	40,00	31,10	0,00	20,40
19=	Karpacka Państwowa Uczelnia w Krośnie	13	**58,3**	36,79	66,13	66,76	30,00	31,04	40,00	36,96
19=	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Angelusa Silesiusa w Wałbrzychu	20	**57,9**	31,16	52,78	62,61	30,00	54,59	0,00	14,75
22	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Witelona w Legnicy	12	**56,3**	29,72	62,81	68,93	60,00	27,41	0,00	0,00
23	Państwowa Uczelnia im. Stefana Batorego w Skierniewicach	25	**55,7**	40,27	53,56	65,81	40,00	29,45	0,00	14,52
24	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Lesznie	23	**54,0**	44,11	53,04	68,80	40,00	28,05	0,00	17,16
25	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koszalinie	30	**52,9**	28,21	47,34	98,11	20,00	22,47	0,00	0,00
26	Karkonoska Państwowa Szkoła Wyższa w Jeleniej Górze	27	**51,7**	53,63	42,14	64,18	20,00	19,40	0,00	18,15
27=	Państwowa Uczelnia Zawodowa w Ciechanowie	31	**50,3**	21,97	61,43	66,35	40,00	25,26	0,00	27,23
27=	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Wałczu	34	**50,2**	23,62	46,13	77,77	10,00	37,64	0,00	32,18
29	Państwowa Uczelnia Zawodowa we Włocławku	29	**49,4**	27,10	58,98	58,33	30,00	28,95	0,00	14,45
30	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie	26	**48,7**	9,91	88,32	72,66	10,00	19,81	0,00	24,41
31=	Małopolska Uczelnia Państwowa im. rotmistrza Witolda Pileckiego w Oświęcimiu	23	**46,9**	28,75	55,95	70,38	50,00	22,36	0,00	14,16
31=	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Raciborzu	28	**46,5**	33,92	61,93	55,94	10,00	21,08	0,00	0,00
33	Państwowa Uczelnia Zawodowa w Tarnobrzegu	33	**45,5**	13,32	49,69	53,40	40,00	24,44	0,00	45,68
34	Uczelnia Państwowa im. Sz. Szymonowica w Zamościu	32	**39,7**	38,44	44,89	44,41	0,00	28,09	0,00	0,00



SIŁA NAUKOWA 35%	WARUNKI KSZTAŁCENIA 10% dostępność dla studentów kadr wysokokwalifikowanych	UMIĘDZYNARODOWIENIE 15%				
uprawnienia doktorskie		studenci cudzoziemcy	nauczyciele akademiccy z zagranicy	wielokulturowość środowiska studenckiego	wymiana studencka (wyjazdy)	wymiana studencka (przyjazdy)
5%		5%	3%	3%	2%	2%
100,00	100,00	8,46	22,67	33,33	3,97	1,38
100,00	63,67	1,43	27,35	33,33	11,36	19,73
0,00	51,99	48,22	37,42	100,00	3,30	8,60
0,00	34,12	1,22	25,48	33,33	1,87	0,00
0,00	43,98	2,22	12,82	0,00	5,67	1,97
0,00	75,27	1,38	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	40,47	12,15	100,00	33,33	14,85	16,51
0,00	45,17	6,48	10,86	33,33	25,76	42,44
0,00	33,85	0,66	10,94	0,00	20,48	15,73
0,00	53,96	100,00	49,40	33,33	50,46	56,65
0,00	55,90	0,00	13,04	0,00	58,78	93,95
0,00	38,97	2,56	31,29	0,00	16,20	7,17
0,00	42,45	1,44	21,28	0,00	9,65	21,08
0,00	40,04	1,07	22,89	0,00	10,53	7,93
0,00	36,33	0,65	27,93	0,00	4,68	10,41
0,00	48,90	0,81	12,62	0,00	12,77	100,00
0,00	30,46	14,93	7,74	33,33	0,00	0,00
0,00	39,58	5,70	8,99	33,33	28,78	44,82
0,00	59,34	12,47	12,93	33,33	100,00	0,94
0,00	37,98	0,56	24,19	0,00	6,45	20,75
0,00	62,64	4,47	23,88	33,33	19,66	8,41
0,00	34,59	0,91	15,19	0,00	3,72	42,43
0,00	61,79	0,86	0,00	0,00	4,93	9,13
0,00	32,88	1,14	19,43	0,00	3,26	21,90
0,00	35,38	3,10	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	47,18	3,45	16,13	0,00	42,11	39,59
0,00	31,83	0,60	10,50	0,00	0,00	2,39
0,00	42,46	0,00	0,00	0,00	0,00	34,92
0,00	39,06	0,85	0,00	0,00	9,73	84,53
0,00	38,80	0,00	0,00	0,00	0,00	1,78
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,01	2,09
0,00	42,93	0,24	87,60	0,00	6,76	6,58
0,00	35,52	0,00	20,32	0,00	0,00	0,00
0,00	30,16	29,49	46,70	33,33	0,00	0,00x

UWAGA: Zgodnie z decyzją Kapituły uczelnie, których wskaźnik rankingowy nie różni się o więcej niż o 0,5 p.p., są klasyfikowane ex aequo.

100 punktów oznacza wynik najlepszy w ramach danego kryterium.
Pozostałe wyniki są wartościami względnymi odniesionymi do najlepszego wyniku w danym kryterium
(np. wartość 64,5 oznacza, że dana uczelnia w tym kryterium wypracowała 64,5% wyniku najlepszej uczelni w danym kryterium).



Kampus PWSZ w Chełmie



#MIERZWYSOKO

STUDIA:
inżynierskie, licencjackie,
magisterskie, podyplomowe

11 KIERUNKÓW
32 SPECJALNOŚCI

lotnicze
inżynieryjno-techniczne
medyczne
rolnicze
społeczne
nauki ścisłe
humanistyczne
przyrodnicze

PAŃSTWOWA
WYŻSZA
SZKOŁA
ZAWODOWA
W CHEŁMIE

2001

www.pwszchelm.edu.pl

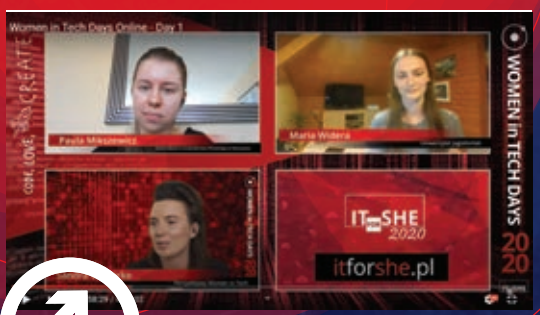
PERSPEKTYWY WOMEN IN TECH

w czasie COVID-19

Gdy świat pozostawał zamknięty – nasze perspektywy otworzyły się jeszcze szerzej. W ostatnich miesiącach zanurzyliśmy się w świat online. W ramach nurtu projektów kobiecych Fundacji Perspektywy stworzyliśmy trzy zupełnie różne wydarzenia – zdalną odsłonę akcji dla licealistek *Dziewczyny na politechniki! – Kierunki wirusoodporne*, 3-dniowy (!) festiwal online dla kobiet w technologiach – *Women in Tech Days 2020* oraz galę konkursu startupowego *Shesnnovation Academy*.

Udowodniliśmy, że w warunkach kwarantanny można zrobić dobrze zrealizowane, wielowątkowe wydarzenia gromadzące w sumie 5000 uczestników. Że można się spotkać w czasie dystansu społecznego, podzielić wiedzą i inspiracją w myśl hasła „We might be separated, but we are not alone!". To czego nauczyliśmy się w tym pełnym wyzwań czasie o sobie, o znaczeniu technologii, o nowej definicji rzeczywistości –„new normality" to wiedza bezcenna.

100% ONLINE



Shesnnovation ACADEMY

28 maja odbyła się Gala Finałowa programu „Shesnnovation", a w jej ramach konkurs pitchingowy na najlepszy kobiecy startup technologiczny.

Wystąpiło 10 świeżo upieczonych przedsiębiorczyń, które swoje biznesy powołały do życia mimo pandemii wierząc, że tak jak obecny zdalnie na Gali Stefan Batory, CEO Booksy – *Nie ma lepszego momentu na zakładanie firmy niż kryzys. Dlatego dziś gratuluję wam, Dziewczyny, i życzę, żebyście się nie poddały, ale byście uwierzyły w to, że wasz sukces jest możliwy.* Podczas transmisji wystąpiła znana popularyzatorka statystyki, Janina Bąk, Janina Daily oraz odbyła się premiera raportu „Kobiety w Technologiach 2020". Raport kreśli bogaty i zniuansowany portret współczesnych profesjonalistek w branży technologicznej oraz wchodzących do tej branży studentek, pokazuje ich aspiracje oraz wyzwania, przed którymi stają, w tym problemy związane z przebywaniem w środowisku z przewagą mężczyzn (występowanie seksizmu, kwestia kobiecej solidarności itp.).

Shesnnovation Academy to to półroczny program akceleracyjny realizowany przez Fundację Edukacyjną Perspektywy i Citi Foundation ze wsparciem Fundacji Kronenberga. Uczestniczki otrzymały w jego ramach wsparcie wyjątkowych Mentorek – wielkich gwiazd biznesu technologicznego – prezesek firm i twórczyń startupów, które osiągnęły rynkowy sukces, cykl szkoleń o sztuce prowadzenia biznesu i skrojone pod ich potrzeby porady wybitnych ekspertów z branży. To wystarczyło, by ogromnie pomysłowe i pełne zapału młode kobiet, natchnąć pewnością siebie i biznesowymi kompetencjami.

WOMEN in TECH DAYS

2300 uczestniczek i 58 000 minut prelekcji, tech talków, warsztatów, mentoringu i spotkań z pracownicami i pracownikami firm technologicznych oraz studentkami uczelni technicznych -to bilans pierwszego festiwalu Women in Tech Days online (27-29 kwietnia br.)

womenintechday.pl



Zespół Perspektywy Women in Tech - od 14 lat z pełnym zaangażowaniem wspiera i inspiruje kobiety w technologiach, od lewej: Joanna Maraszek, Ela Wyraz, Sandra Wiktorko, Paulina Woźniak, Joanna Koper, Marlena Piotrowska, dr Bianka Siwińska

Dziewczyny na politechniki! 2020:

Kierunki wirusoodporne w sieci

Kampania „Dziewczyny na politechniki!" od 14 lat zachęca i inspiruje uczennice szkół średnich do pójścia na uczelnie techniczne. Realizujemy ją wspólnie z Konferencją Rektorów Polskich Uczelni Technicznych.

Punktem kulminacyjnym kampanii rok w rok był Dzień Otwarty Dla Dziewczyn, który odbywał się w kwietniu na uczelniach technicznych i wydziałach ścisłych w całej Polsce. W tym roku stanęliśmy przed wielkim wyzwaniem – jak to ważne święto kobiet na politechnikach przenieść do świata online. Zaryzykowaliśmy. 23 kwietnia ponad dwa tysiące maturzystek i maturzystów z całej Polski wzięło udział w wirtualnym Dniu Otwartym na politechnikach i wydziałach ścisłych. Wydarzenie na platformie Hopin zostało przygotowane w ciągu kilku tygodni przez zespół Perspektywy Women in Tech i okazało się być znakomitą propozycją dla maturzystek. Dowiedziały się, jakie kierunki studiów warto wybierać bo gwarantują stabilną pozycję na rynku pracy w czasach kryzysów i niepewności, czyli są „wirusoodporne".

dziewczynynapolitechniki.pl





Raport do pobrania:
dziewczynynapolitechniki.pl

Raport „Kobiety na politechnikach 2020" przygotowany został w ramach akcji „Dziewczyny na politechniki" przez OPI PIB

Partnerami akcji byli:
- AGH
- Politechnika Białostocka
- Politechnika Częstochowska
- Politechnika Gdańska
- Politechnika Łódzka
- Politechnika Opolska
- Politechnika Poznańska
- Politechnika Śląska
- Politechnika Warszawska
- Politechnika Wrocławska
- Uniwersytet Morski w Gdyni
- Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UJ
- Wojskowa Akademia Techniczna
- Wyższa Szkoła Ekologii i Zarządzania
- Wydział Fizyki UW
- Uniwersytet Wrocławski
- Polsko-Japońska akademia technik komputerowych

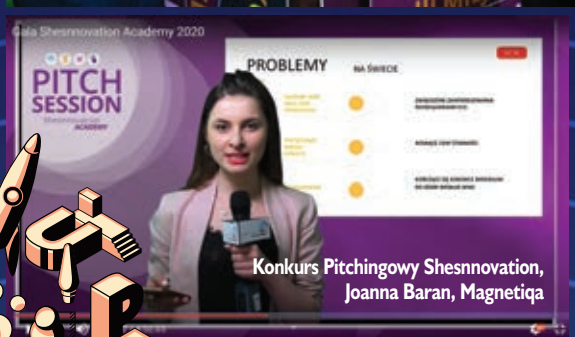




Laureatki programu Shesnnovation Academy, twórczynie technologicznych startupów, od lewej: Katarzyna Koba, Joanna Baran, Aneta Michalska, Agata Szczeszak, dr Bianka Siwińska, Joanna Zdulska, Citi



Raport do pobrania:
womenintech.perspektywy.org



Konkurs Pitchingowy Shesnnovation, Joanna Baran, Magnetiqa

Kierunkowskaz Twojej kariery



Jeśli wiesz już, jaki kierunek chcesz studiować – porównaj ofertę i wymagania kilku uczelni i wybierz najlepszą dla siebie. Jeśli nie wiesz, co chcesz studiować – przejrzyj tabele i poszukaj kierunku (kierunków) najlepszych dla ciebie. Właśnie po to tworzymy nasz Ranking Kierunków Studiów, który jest nieocenioną pomocą dla maturzystów.

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy 2020 (RKS 2020) – będący integralną częścią Rankingu Szkół Wyższych Perspektywy 2020 – to uporządkowana informacja o najpopularniejszych kierunkach studiów prowadzonych w polskich uczelniach akademickich (publicznych i niepublicznych). Ranking ocenia 70 kierunków studiów („subjects") w 9. obszarach rankingowych obejmujących nauki: humanistyczne, teologiczne, społeczne, ekonomiczne, ścisłe, przyrodnicze, medyczne i o zdrowiu, techniczne, a także blok nauk rolniczych, leśnych i weterynaryjnych. Uwaga: RKS 2020 nie obejmuje uczelni artystycznych.

PRESTIŻ

• **Ocena przez kadrę akademicką** – liczba wskazań danej uczelni w badaniu ankietowym wśród kadry akademickiej (profesorowie belwederscy i doktorzy habilitowani, którzy uzyskali tytuł lub stopień w czterech ostatnich latach). W badaniu nie uwzględniano głosów oddanych na uczelnie będące podstawowym miejscem pracy respondenta. Badanie przeprowadzono internetowo w maju i czerwcu 2020, metodą CAWI, w rozbiciu na trzy grupy (uczelnie akademickie, uczelnie niepubliczne i publiczne uczelnie zawodowe). Otrzymano odpowiedzi zwrotnie od 1115 respondentów, z których każdy określił dziedzinę i dyscyplinę nauki oraz grupę kierunków studiów, w których posiada kompetencje. Badanie przeprowadziła Fundacja Edukacyjna „Perspektywy".

ABSOLWENCI NA RYNKU PRACY

• **Ekonomiczne losy absolwentów** – wskaźnik mierzony wysokością zarobków absolwentów uczelni oraz stopniem ich zatrudnienia – według badania „Ekonomiczne Losy Absolwentów" przeprowadzonego przez MNiSW z wykorzystaniem danych ZUS. Wskaźnik uwzględnia trzy parametry badania: zarobki w odniesieniu do zarobków w powiecie zamieszkania, doświadczenie w pracy i ryzyko bezrobocia na tle stopy bezrobocia w powiecie zamieszkania.

POTENCJAŁ AKADEMICKI

• **Wskaźnik kategorii naukowej** – określony poprzez tzw. współczynnik kategorii naukowej Wkn wyliczony dla dyscypliny wiodącej dla danego kierunku studiów (współczynnik Wkn zdefiniowany jest w rozporządzeniu MNiSW z 9 września 2019).

POTENCJAŁ DYDAKTYCZNY

• **Akredytacje** – posiadanie przez uczelnię aktualnej oceny wyróżniającej, którą można przyporządkować do danego kierunku studiów, przyznanej przez Polską Komisję Akredytacyjną oraz posiadanie akredytacji międzynarodowych. Źródło: PKA oraz dane z baz międzynarodowych agencji rekrutacyjnych.

• **Jakość przyjętych na studia** – wskaźnik mierzony wynikami egzaminów maturalnych osób, które w październiku 2019 podjęły studia na I roku studiów stacjonarnych na ocenianych kierunkach studiów. Wskaźnik zarówno odzwierciedla jakość uczelni (najzdolniejsi maturzyści wybierają uczelnie mające opinie najlepszych), jak i tworzy jakość uczelni, gdyż zdolni studenci wpływają na wyższy poziom procesu kształcenia. Źródło: dane przekazane przez uczelnie.

POTENCJAŁ NAUKOWY

• **Publikacje** – liczba publikacji uwzględnionych w bazie SCOPUS w latach 2015-19; w odniesieniu do dyscypliny wiodącej dla danego kierunku studiów. Źródło: SciVal.

• **Cytowalność** – liczba cytowań publikacji za lata 2015-19 w stosunku do liczby tych publikacji; w odniesieniu do dyscypliny wiodącej dla danego kierunku studiów. Źródło: SciVal.

• **FWCI (Field-Weighted Citation Impact)** – wskaźnik określa relację liczby cytowań otrzymanych przez publikację do średniej liczby cytowań otrzymanych przez podobne publikacje indeksowane w bazie SCOPUS za lata 2015-19; w odniesieniu do dyscypliny wiodącej dla danego kierunku studiów. Źródło: SciVal.

• **FWVI (Field-Weighted View Impact)** – wskaźnik wprowadzony w rankingu 2020 po raz pierwszy; określa relację liczby odsłon (wyświetleń na ekranie) publikacji uczelni do średniej liczby odsłon otrzymanych przez podobne publikacje indeksowane w bazie SCOPUS za lata 2015-19. Źródło: SciVal.

• **Top 10 (Publications in Top 10 Journal Percentiles)** – wskaźnik pokazuje w jakim stopniu publikacje uczelni są obecne w 10% najczęściej cytowanych czasopismach na świecie. Liczony jest on stosunkiem publikacji znajdujących się w czasopismach posiadających najwyższy współczynnik CiteScore w stosunku do wszystkich publikacji uczelni w latach 2015-2019; w odniesieniu do dyscypliny wiodącej dla danego kierunku studiów. Źródło: SciVal.

UMIĘDZYNARODOWIENIE

• **Publikacje we współpracy zagranicznej** – udział publikacji posiadających współautora z zagranicy, w latach 2014-2018, wśród ogółu publikacji; w odniesieniu do dyscypliny wiodącej dla danego kierunku studiów. Źródło: SciVal.

• **Studenci zagraniczni** – procent obcokrajowców wśród ogółu studentów na danym kierunku studiów w roku akad. 2019/20. Źródło: POL-on.

KRYTERIA DODATKOWE

• **Egzaminy lekarskie** – wskaźnik dodatkowy dla kierunku lekarskiego i stomatologii; oparty jest o wyniki Lekarskiego Egzaminu Państwowego, uwzględniana jest też skuteczność zdawania egzaminu. Źródło: baza LEP.

• **Egzaminy na aplikacje prawnicze** – wskaźnik dodatkowy dla kierunku prawo; oparty jest o wyniki egzaminów na aplikacje radcowskie i adwokackie. Źródło: wyniki egzaminów.

Uwaga: W odniesieniu do kilku uczelni, które nie dostarczyły do Rankingu Kierunków Studiów danych dotyczących wyników maturalnych osób przyjętych na studia w październiku 2019 roku – we wskaźniku „Jakość przyjętych na studia" podano w tabelach rankingowych informację „b. d." (brak danych), a do wyliczeń przyjęto wartość uczelni z najniższym wynikiem w tym wskaźniku. Są to: Politechnika Rzeszowska, Śląski Uniwersytet Medyczny, Uniwersytet Medyczny w Łodzi i Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny w Radomiu, a także ChAT, WSB w Gdańsku i WSB w Poznaniu i PWSZ w Kaliszu.

PRESTIŻ
- Ocena przez kadrę akademicką

ABSOLWENCI
- Ekonomiczne losy absolwentów

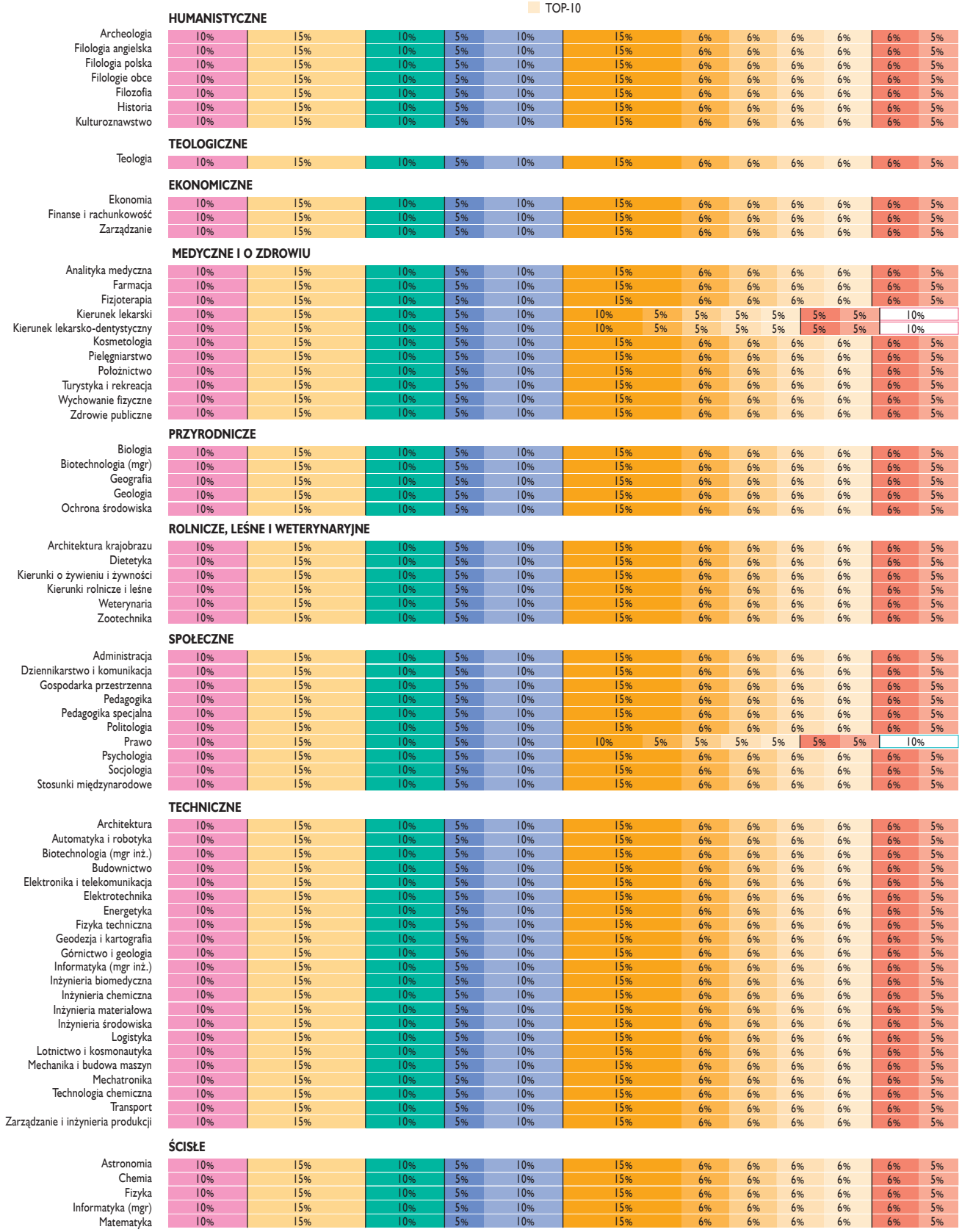
POTENCJAŁ AKADEMICKI
- Wskaźnik kategorii naukowej

POTENCJAŁ DYDAKTYCZNY
- Akredytacje
- Jakość przyjętych na studia

POTENCJAŁ NAUKOWY
- Publikacje
- Cytowalność
- FWCI
- FWVI
- TOP-10

UMIĘDZYNARODOWIENIE
- Publikacje we współpracy zagranicznej
- Studenci cudzoziemcy

KRYTERIA DODATKOWE
- Egzaminy lekarskie
- Egzaminy na aplikacje prawnicze



Filozofia

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	98,4
3	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	71,8
4	Uniwersytet Wrocławski	67,0
5	Uniwersytet Łódzki	65,3
5*	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	65,0
6	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	62,6
7	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	62,4
9*	Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie	60,5
9	Uniwersytet Gdański	60,1
9	Akademia Ignatianum w Krakowie	54,8
11*	Uniwersytet Śląski w Katowicach	58,3
11	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	57,2
14	Uniwersytet w Białymstoku	52,2
15	Uniwersytet Szczeciński	50,6
16	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	46,2
17*	Uniwersytet Humanistyczno-Przyrod. w Częstochowie	37,8
17	Uniwersytet Zielonogórski	36,7
18*	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	36,6
20	Uniwersytet Rzeszowski	30,8



SANDRA MIGACZ, absolwentka lingwistyki stosowanej, UAM

Znajomość przynajmniej jednego języka obcego to obecnie nierzadko kryterium rozstrzygające o wyniku rekrutacji na rynku pracy. Często jednak sam język angielski już nie wystarcza, podobnie jak umiejętność jedynie podstawowej komunikacji. Niejeden pracodawca gotów jest wręcz postawić na rozwijanie u nowego pracownika raczej umiejętności twardych z danej branży niż języka – to w końcu często proces szybszy niż długotrwała, wieloletnia nauka języka obcego. Studenci filologii obcych jednak nie tylko opanowują sam język i poznają jego tajniki – są dodatkowo gotowi do pełnienia roli pośredników między różnymi kulturami, obszarami językowymi i stają się promotorami języków, tradycji i dziedzictwa kulturowego.

Filologia polska

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	89,3
3	Akademia Pomorska w Słupsku	84,2
3	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	79,1
5	Uniwersytet Wrocławski	60,9
6	Uniwersytet Łódzki	59,3
7	Uniwersytet Śląski w Katowicach	57,1
8	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	54,7
8	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	54,7
10	Uniwersytet Zielonogórski	53,8
10	Uniwersytet Human.-Przyrod. w Częstochowie	50,2
11*	Akademia Techniczno-Human. w Bielsku-Białej	52,1
12*	Uniwersytet Opolski	50,3
12*	Uniwersytet w Białymstoku	50,0
12*	Uniwersytet Gdański	49,9
16	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	48,1
17	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	45,8
17*	Uniwersytet Szczeciński	45,6
17	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	45,5
20	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	44,9
20	Uniwersytet Rzeszowski	44,2
20	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	43,9
20	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	43,8
24	Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	36,0

Wydział Neofilologii umożliwia naukę tych najbardziej znanych języków jak niemiecki, francuski, hiszpański, rosyjski czy języki skandynawskie, poprzez te mniej popularne jak węgierski, grecki czy fiński, aż po języki wręcz egzotyczne jak hebrajski, malajski czy hindi. Studenci zgłębiają swoją wiedzę nie tylko w zakresie praktycznego posługiwania się językiem, choć niewątpliwie zarówno bierne, jak i aktywne kompetencje językowe są intensywnie rozwijane w ramach Praktycznej Nauki Języka, ale i zapoznają się z literaturą, historią i szeroko rozumianą kulturą kraju bądź obszaru, którego języka się uczą. Studiowanie filologii niezaprzeczalnie wymaga oddania, pasji, samodyscypliny i zaangażowania, wszystko to jednak się zwraca – nie tylko w postaci lepszej szansy na znalezienie pracy, ale także poszerzenia własnych horyzontów, otwartości umysłu na inność i możliwości zyskania nowej, odmiennej perspektywy.



DARIUSZ RADEK, filologia angielska UAM

Nasz wydział na kierunku filologia angielska oferuje studentom 3 główne ścieżki rozwoju w postaci specjalizacji: ogólnoakademicką, nauczycielską oraz tłumaczeniową. Każda z nich, niezależnie czy chcemy podążać w kierunku oświaty, przekładów czy pozostać w sferze naukowej, oferuje zróżnicowane programy z uwzględnieniem potrzeb współczesnego rynku pracy. Najwięcej jednak czasu poświęcamy językowi angielskiemu w formie praktycznej – uczymy się poprawnej wymowy co do dźwięku, zarówno w akcencie brytyjskim, jak i amerykańskim; ćwiczymy nasze zdolności pisarskie oraz redaktorskie podczas zajęć z pisania form akademickich oraz uczymy się wszelkich niezbędnych do komunikacji struktur gramatycznych. W nauce bardzo pomaga duża liczba osób pochodzenia brytyjskiego, lub amerykańskiego, dzięki czemu studenci mają bezpośredni kontakt z naturalnym językiem w scenariuszach akademickich, ale też i w mniej formalnej komunikacji interpersonalnej. Nacisk na biegłość językową jest duży, a renoma anglistyki na UAM – ogromna!

Kompetencje językowe nie są jednak jedynym celem tego kierunku. Studenci zapoznawani są zarówno z historią, jak i współczesną kulturą krajów obszaru anglojęzycznego. W celu lepszego zrozumienia kontekstu kultury poznajemy również historię języka zarówno od strony lingwistycznej, jak i socjoekonomicznej. W programie studiów ważnym elementem jest również literaturoznawstwo. Studenci spotykają się z najważniejszymi dziełami brytyjskiej oraz amerykańskiej literatury.

Proseminaria, seminaria tematyczne oraz lektoraty z języków obcych pozwalają poszerzyć horyzonty oraz zaznajomić się z dalszymi zagadnieniami lingwistycznymi, takimi jak np. psycholingwistyka lub teorie akwizycji językowej, teorie nauczania angielskiego jako języka obcego, ale również i literaturoznawczymi, takimi jak rozwój literatury w poszczególnych krajach i obszarach Wysp Brytyjskich lub Ameryki Północnej.

Filologia angielska jest kierunkiem, wbrew pozorom, dość wymagającym, ale za to sprawiedliwie wynagradzającym kompetencjami językowymi i kulturowymi, tak bardzo potrzebnymi w dzisiejszym świecie i społeczeństwie.

AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU
VISTULA

STUDIA GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI

vistula.edu.pl

FILOLOGIA ANGIELSKA

Język globalnych możliwości

- Zyskasz praktyczne kompetencje językowe.
- Zdobędziesz umiejętności niezbędne w relacjach biznesowych i komunikacji międzykulturowej.
- Wszystkie wykłady i zajęcia mają formę interaktywną.
- Staż odbędziesz w szkołach, międzynarodowych firmach i instytucjach kultury.



ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)

Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2020

Filologie obce

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	100,0
2	Uniwersytet Warszawski	89,8
3	Akademia Pomorska w Słupsku	81,5
4	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	80,3
5	Uniwersytet Łódzki	58,2
5	Uniwersytet Wrocławski	58,1
7	Uniwersytet Śląski w Katowicach	50,8
8	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	50,1
9	Uniwersytet Opolski	48,8
10*	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	45,7
10	Uniwersytet Gdański	45,6
11	Uniwersytet Humanistyczno-Przyrod. w Częstochowie	44,6
12	Uniwersytet w Białymstoku	43,4
14*	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	38,5
14	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	38,4
15	Uniwersytet Przyrodniczo-Human. w Siedlcach	36,9
15	Uniwersytet Szczeciński	36,7
18	Uniwersytet Rzeszowski	33,6

Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2020

Filologia angielska

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	100,0
2	Uniwersytet Warszawski	93,1
3	SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny	82,9
4*	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	74,8
4	Uniwersytet Łódzki	72,3
5	Uniwersytet Śląski w Katowicach	57,0
6	Społeczna Akademia Nauk z siedzibą w Łodzi	60,1
7	Uniwersytet Gdański	53,3
8	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	53,6
8	Akademia Techniczno-Human. w Bielsku-Białej	51,8
10	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	51,6
11	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	41,0
12	Uniwersytet Zielonogórski	38,9
13	Akademia Finansów i Biznesu Vistula	37,9
14	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	37,4
15	Uniwersytet Szczeciński	34,8

AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU
VISTULA

STUDIA GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI

vistula.edu.pl

FILOLOGIA HISZPAŃSKA

Poznaj drugi najpopularniejszy język świata

- Zdobędziesz wiedzę z zakresu komunikacji, biznesu, tłumaczeń i rynku wydawniczego.
- Poznasz kino i literaturę iberoamerykańską.
- Szerokie kompetencje rozwiniesz w dynamicznym, wielokulturowym środowisku.

Chcesz studiować Filologię Hiszpańską, ale nie znasz tego języka na wymaganym poziomie? Nie przejmuj się!

Oferujemy super intensywny, dwusemestralny kurs języka hiszpańskiego, który zapewni ci wymagany poziom do rozpoczęcia studiów na Filologii Hiszpańskiej. Zapraszamy!



ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)

Archeologia

1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	98,0
2*	Uniwersytet Warszawski	97,6
4*	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	87,1
4	Uniwersytet Gdański	82,2
6	Uniwersytet Szczeciński	71,5
6*	Uniwersytet Łódzki	71,2
7	Uniwersytet Rzeszowski	68,7
8*	Uniwersytet Wrocławski	70,2
10	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	63,6
11	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	62,1

Historia

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	96,1
3	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	93,8
4	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	85,1
5	Uniwersytet Wrocławski	74,7
5	Uniwersytet Przyrodniczo-Human. w Siedlcach	72,2
6*	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	73,9
8	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	67,5
8	Uniwersytet Łódzki	65,7
9*	Uniwersytet Gdański	65,8
11	Uniwersytet w Białymstoku	61,5
12	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	54,4
12	Uniwersytet Rzeszowski	52,8
12	Uniwersytet Śląski w Katowicach	51,7
14*	Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie	52,0
15	Uniwersytet Szczeciński	48,8
16	Katolicki Uniwersytet Lubelski J. Pawła II w Lublinie	50,4
16	Uniwersytet Zielonogórski	48,0
18	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	46,0
20	Uniwersytet Opolski	45,4
21	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	42,0
21*	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	41,5
22	Akademia Pomorska w Słupsku	39,4
24	Uniwersytet Hum.-Przyrod. w Częstochowie	37,7



MICHAŁ LIS, archeologia, Uniwersytet Jagielloński

Chyba każdy z nas w dzieciństwie chciał zostać archeologiem, jednak nie każdy miał tyle odwagi, by to marzenie spełnić. Jako dziecko uwielbiałem filmy z Harrisonem Fordem w roli Indiany Jonesa. Z biegiem lat ta fascynacja przeniosła się szybko na literaturę przygodową i popularnonaukową.

Nie zmienia to faktu, że historię i archeologię traktowałem bardziej jako hobby.

W liceum byłem w klasie o profilu biologiczno-chemicznym, myśląc bardziej o zostaniu biologiem lub lekarzem. Początkowo złożyłem dokumenty na inny kierunek oraz dodatkowo na archeologię. Dość szybko okazało się, że mój drugi wybór stał się moim pierwszym, a studiowanie archeologii sprawiało mi niezłą frajdę. Od pierwszego roku miałem okazję uczestniczyć w badaniach terenowych. Brałem udział w odkrywaniu kamiennych umocnień w Maszkowicach, to właśnie tam uległem fascynacji epoką brązu. W kolejnych latach uczestniczyłem również w wykopaliskach na terenie Pafijskiej Agory na Cyprze, gdzie miałem okazję bezpośrednio poznać antyczną kulturę. W tym roku uczestniczyłem w badaniach mogił z czasów I wojny światowej w Bieszczadach.

Decydując się na studiowanie archeologię przyszły student aktywnie spędzi cały rok. W lecie udasz się zapewne na zagraniczne badania. W zimie zaś będziesz mieć okazję pomagać przy różnorodnych opracowywaniu materiału zebranego w trakcie wykopalisk. Oprócz tego poznasz mnóstwo ciekawych osób, z którymi udasz się w teren, aby odkrywać skarby przeszłości.



ranking.perspektywy.pl

Kulturoznawstwo

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	94,2
3	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	86,0
4	Uniwersytet Gdański	78,6
5	Uniwersytet Wrocławski	70,0
6	Uniwersytet Łódzki	67,7
6	Uniwersytet Rzeszowski	66,9
8	Uniwersytet Śląski w Katowicach	62,5
8*	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	62,1
10	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	52,5
10	Uniwersytet Opolski	51,7
10	Akademia Ignatianum w Krakowie	48,7
12*	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	51,1
14*	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	47,7
14	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	45,6
15	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	44,8
16	Uniwersytet w Białymstoku	44,1

KIERUNKI TEOLOGICZNE

Teologia

		WSKAŹNIK 2020
1	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	100,0
2	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	88,9
3	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	87,3
4	Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie	83,6
5	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	82,1
6	Uniwersytet Opolski	73,9
6	Uniwersytet Szczeciński	73,8
8	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	68,1
9	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	65,2
10	Uniwersytet Śląski w Katowicach	54,7
11	Papieski Wydział Teologiczny w Warszawie	48,4
12	Papieski Wydział Teologiczny we Wrocławiu	42,6
13	Chrześcijańska Akademia Teologiczna w Warszawie	40,1

Wydział Nauk o Polityce i Bezpieczeństwie Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu

KONTAKT:
ul. Batorego 39L, 87-100 Toruń
tel.: 56 611 21 26
fax: 56 611 21 11
email: wnopib@umk.pl

www.facebook.com/wnopib.umk
www.instagram.com/wnopib_umk
www.twitter.com/wnopib_umk

www.wnopib.umk.pl



UNIWERSYTET MIKOŁAJA KOPERNIKA W TORUNIU
Wydział Nauk o Polityce i Bezpieczeństwie

Włącz MYŚLENIE!

INTERDYSCYPLINARNE BADANIA NAUKOWE PROWADZONE NA WYDZIALE UGRUNTOWANE SĄ PRZEDE WSZYSTKIM W NAUKACH O POLITYCE I BEZPIECZEŃSTWIE. SPECJALIZUJEMY SIĘ W ANALIZACH ŚWIATOWYCH PRZEMIAN I TRENDÓW DOTYCZĄCYCH FUNKCJONOWANIA ORGANIZACJI MIĘDZYNARODOWYCH ORAZ INSTYTUCJI PAŃSTWOWYCH. KSZTAŁCIMY UMIEJĘTNOŚCI ROZWIĄZYWANIA PROBLEMÓW WSPÓŁCZESNEGO ŚWIATA. NASZE NARZĘDZIA I PRAKTYKA POMOGĄ CI WŁĄCZYĆ MYŚLENIE!

Wydział prowadzi studia stacjonarne I i II stopnia na kierunkach stosunki międzynarodowe, politologia i bezpieczeństwo wewnętrzne, studia I stopnia na kierunku bezpieczeństwo narodowe oraz studia niestacjonarne I i II stopnia na kierunku bezpieczeństwo wewnętrzne.

Stosunki międzynarodowe

Koncentrują się wokół tematyki międzynarodowych stosunków politycznych, gospodarczych i kulturalnych, prawa dyplomatycznego i konsularnego, systemów politycznych i mechanizmów polityki zagranicznej. Studenci analizują historię, kulturę, gospodarkę i politykę wybranych regionów świata. Poznają mechanizmy funkcjonowania stosunków międzynarodowych i gospodarki światowej.

Politologia

Kształci umiejętności diagnozowania problemów politycznych i społecznych, kierowania organami administracji publicznej i samorządowej. Uczy jak kreować wizerunek organizacji, prowadzić kampanie wyborcze oraz zarządzać instytucjami międzynarodowymi. Studenci poznają narzędzia interpretacji oraz pogłębionej analizy procesów zachodzących w życiu publicznym.

Bezpieczeństwo wewnętrzne

Jest kierunkiem interdyscyplinarnym – studenci poznają zagadnienia z zakresu nauk społecznych, praw człowieka, zasad funkcjonowania państwa. Zaznajamiają się z podstawami prawnymi bezpieczeństwa wewnętrznego, zasadami związanymi z systemem bezpieczeństwa państwa, systemem zarządzania kryzysowego oraz szeroko rozumianą problematyką przestępczości.

Bezpieczeństwo narodowe

Studenci zdobywają szeroką wiedzę dotyczącą bezpieczeństwa w wymiarze wewnętrznym, narodowym i międzynarodowym. Kształcą się w kierunku zrozumienia charakteru bezpieczeństwa narodowego. Umożliwia im to organizowanie działań indywidualnych i zbiorowych w sytuacjach wynikających z aktualnego środowiska bezpieczeństwa, a także tworzenie wariantów zapobiegania i przeciwdziałania przyszłym zagrożeniom.

Absolwenci Wydziału są ekspertami poszukiwanymi na rynku pracy. Z powodzeniem znajdują zatrudnienie w:

- instytucjach administracji publicznej i samorządowej (ministerstwa, urzędy gmin, powiatów i województw),
- dyplomacji i organizacjach międzynarodowych,
- mediach i instytucjach naukowo-badawczych,
- instytutach, organizacjach i agencjach międzynarodowych,
- służbach i organach państwowych realizujących zadania z zakresu bezpieczeństwa, obronności i porządku publicznego (policja i służby specjalne, siły zbrojne, straż graniczna.

CZY WIESZ, ŻE...

- ... kierunki studiów realizowane na Wydziale są wysoko oceniane w prestiżowych rankingach, w tym w rankingu portalu edukacyjnego PERSPEKTYWY
- ... dwukrotnie, w latach 2013 i 2017, Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego w procesie oceny jakości działalności naukowej i potencjału jednostek naukowych przyznało Wydziałowi prestiżową kategorię A
- ... na Wydziale prowadzone są unikatowe w skali kraju specjalizacje oraz szeroka gama zajęć fakultatywnych – również w językach obcych
- ... Wydział umożliwia odbycie praktyk studenckich w instytucjach administracji publicznej, placówkach dyplomatycznych, think tankach, instytutach badawczych, mediach i przedsiębiorstwach
- ... na Wydziale studiuje wielu utytułowanych sportowców – indywidualne podejście do każdego Studenta sprawia, że pasjonatom udaje się skutecznie połączyć studia z działalnością pozanaukową
- …oferta dydaktyczna Wydziału powstaje we współpracy z pracodawcami, ekspertami oraz absolwentami – dzięki takiemu podejściu studia na WNoPiB świetnie wpisują się w zapotrzebowanie obecnego rynku pracy

AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU
VISTULA
STUDIA GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI
vistula.edu.pl

DZIENNIKARSTWO I KOMUNIKACJA SPOŁECZNA

Studia pod okiem profesjonalistów

- Zyskasz szansę na elastyczną i zróżnicowaną pracę.
- Zdobędziesz wiedzę w obszarze dynamicznie rozwijającego się dziennikarstwa biznesowego i mediów społecznościowych.
- Nauczysz się tworzyć treści i skutecznie wykorzystywać je w reklamie, marketingu i w kształtowaniu wizerunku firmy.
- Z nami zbudujesz zasięgi.



ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)

Dziennikarstwo i komunikacja

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1*	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
1	Uniwersytet Warszawski	98,0
3	Uniwersytet Wrocławski	81,6
4	Uniwersytet Łódzki	81,0
5	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	77,4
6	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	73,9
7	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	70,7
8	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	67,3
9*	Uniwersytet Śląski w Katowicach	66,2
9	Społeczna Akademia Nauk z siedzibą w Łodzi	66,0
10	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	62,7
11	Uniwersytet Gdański	61,7
12	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	60,3
13	Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie	58,0
15	Akademia Ignatianum w Krakowie	55,6
16	Uniwersytet Zielonogórski	54,9
17	SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny	49,6
18	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	47,3
19	Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	45,7
19*	Uniwersytet Szczeciński	45,6
21	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	42,7
22	Dolnośląska Szkoła Wyższa z siedzibą we Wrocławiu	38,5
23	Uniwersytet Rzeszowski	34,3

Gospodarka przestrzenna

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	100,0
2	Uniwersytet Warszawski	93,2
3	Politechnika Warszawska	85,2
3*	Uniwersytet Gdański	85,1
5	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	81,1
6*	Politechnika Gdańska	80,3
6	Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	79,1
7	Uniwersytet Łódzki	77,7
9	Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	72,5
9	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	71,0
10*	Uniwersytet Wrocławski	71,1
10*	Politechnika Wrocławska	70,7
10*	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie	70,2
10*	Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	70,0
14	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	66,1
15	Politechnika Łódzka	64,1
16*	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	64,4
17	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	62,9
19	Politechnika Białostocka	58,9
20	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	58,2
21	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	55,5
22	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	47,2

online

17-30 września

SALON MATURZYSTÓW Perspektywy 2020



PIOTR SMOLEŃ, dziennikarstwo i komunikacja społeczna, WDIiB UW

Polecam studia na Wydziale Dziennikarstwa, Informacji i Bibliologii Uniwersytetu Warszawskiego, gdyż doskonale przygotowują do pracy w mediach. Pozwalają zdobyć wiedzę na temat przekazów medialnych oraz funkcjonowania rynku mediów w Polsce i za granicą oraz uczą praktycznych umiejętności niezbędnych w zawodzie dziennikarza, dzięki warsztatom z technik mowy oraz zajęciom ze specjalizacji prasowej, radiowej lub telewizyjnej. Dzięki studiom z dziennikarstwa i komunikacji społecznej miałem możliwość zapoznania się z technikami reportażu oraz montażu materiału telewizyjnego. Podczas zajęć ze specjalizacji telewizyjnej uczestniczyłem w warsztatach zawodu prezentera prowadzonych przez Jarosława Gugałę, a także dzięki uprzejmości Pana Redaktora mogłem zwiedzić siedzibę Polsat News i zobaczyć od kulis, w jaki sposób realizowany jest program „Prezydenci i Premierzy".

Wydział Nauk Politycznych i Dziennikarstwa Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

KONTAKT:
ul. Uniwersytetu Poznańskiego 5
61-614 Poznań
Tel: 61 829 65 51
e-mail: wnpid@amu.edu.pl
facebook.com/WNPiD

www.wnpid.amu.edu.pl



Wydział Nauk Politycznych i Dziennikarstwa

WNPID – tu zaczyna się Twoja przygoda życia!

STUDIA TO JEDEN Z NAJWAŻNIEJSZYCH I NAJWSPANIALSZYCH OKRESÓW W NASZYM ŻYCIU. A CO JEŚLI POŁĄCZYĆ SWOJE PASJE I ZAINTERESOWANIA Z PRAKTYCZNYM STUDIOWANIEM NA NOWOCZESNYM KAMPUSIE STUDENCKIM? WYBIERZ WYDZIAŁ NAUK POLITYCZNYCH I DZIENNIKARSTWA I POSTAW NA STUDIA PEŁNE MOŻLIWOŚCI! PROWADZIMY KSZTAŁCENIE NA KIERUNKACH BEZPIECZEŃSTWO NARODOWE, DZIENNIKARSTWO I KOMUNIKACJA SPOŁECZNA, POLITOLOGIA, STOSUNKI MIĘDZYNARODOWE ORAZ ZARZĄDZANIE PAŃSTWEM.

Dzięki nowoczesnym pracowniom i studiom (telewizyjne, radiowe i postprodukcyjne) studenci także poza zajęciami mogą rozwijać swoje pasje i zdobywać nowe umiejętności. Zajęcia prowadzone przez uznanych nauczycieli akademickich i cenionych praktyków i specjalistów przygotują Cię do rozpoczęcia efektywnej aktywności na ciągle zmieniającym się rynku pracy.

Wyjątkowe specjalności! Dziennikarstwo sportowe, marketing online, nauka języka arabskiego lub chińskiego, zajęcia z programowania, web design i grafiki komputerowej, prowadzenie kampanii wyborczej – to wszystko znajdziesz na unikatowych specjalnościach, stworzonych z myślą o Twojej przyszłości.

Na WNPiD rozpoczniesz swoją karierę! Możesz to zrobić na wiele sposób. Jednym z nich jest działalność w ramach wydziałowych mediów studenckich (od prasy drukowanej, przez radio po telewizje studenckie). Stąd już tylko krok do kariery dziennikarskiej! Cenne doświadczenie zdobędziesz także w jednym z 11 kół studenckich – Media i filmoznawstwo? Psychologia polityki? Stosunki międzynarodowe? Samorząd terytorialny? To wszystko czeka na Ciebie!

Aktywność naszych studentów nie kończy się na nauce i działalności w organizacjach akademickich. W ubiegłych latach studenci ostatnich roczników odbywali 3-miesięczne płatne staże w ramach programu Pomost na rynek. Na pozostałych studentów czekał konkurs stażowy Brains Attack. Zespoły 2. i 3. osobowe walczyły o płatne staże w firmach partnerskich. W sierpniu 2019 r. 8 finalistek Brains Attack wyruszyło w dwutygodniową podróż po Europie!

Uczymy latania dronami! W tym roku uruchomiliśmy wydziałowe Centrum Dronów. Nasi studenci będą mogli uczestniczyć w warsztatach, na których pod okiem doświadczonych prowadzących nauczą się latać bezzałogowymi statkami powietrznymi. Każdy uczestnik zajęć będzie mógł zdobyć cenne certyfikaty: VLOS (loty dronem w zasięgu wzroku), BVLOS (loty dronem poza zasięg wzroku).

CZY WIESZ, ŻE...

- Na Wydziale Nauk Politycznych i Dziennikarstwa UAM działa prężnie 7 redakcji studenckich – od drukowanej prasy, rozgłośni radiowej, telewizji studenckich aż po agencję fotograficzną. Ich członkiem może zostać każdy student, niezależnie od studiowanego kierunku.
- Zajęcia praktyczne realizowane są 16 salach multimedialnych i 2 studiach telewizyjnych. Na szczególną uwagę zasługują pracownie komputerowe, wyposażone w komputery iMac. Studenci mogą z nich korzystać zarówno w trakcie zajęć, jak i po ich zakończeniu. Dzięki bogatemu wyposażeniu komputerów w programy do obróbki grafiki, dźwięku i video, studenci mogą podnosić kwalifikacje i rozwijać swoje umiejętności w każdej z tych dziedzin.
- Od 2008 r. Wydział wykształcił blisko 26000 absolwentów, a co roku naukę tutaj kontynuuje ok. 3500 studentów.

AKADEMIA
LEONA KOŹMIŃSKIEGO



STUDIA
PRAWNO-BIZNESOWE
NA ADMINISTRACJI

Obecnie każdy urząd stawia pracownikom wysokie wymagania, które doskonale znają twórcy programu nauczania na tym kierunku. Tak dobrano przedmioty, by umiejętności absolwenta w pełni odpowiadały oczekiwaniom potencjalnych pracodawców, i to nie tylko tych ze sfery urzędniczej. Program studiów, oparty na zrównoważonym połączeniu prawa i administracji, wzbogacony został o przedmioty z zakresu ekonomii, zarządzania i nauk o polityce. Dzięki temu mury uczelni opuszczają osoby przygotowane także do obsługi biznesu zarówno w sektorze publicznym, jak i prywatnym.
Kierunek otrzymał wyróżniającą ocenę Polskiej Komisji Akredytacyjnej, która tym samym potwierdziła wysoki poziom nauczania i efektów kształcenia.

EQUIS AACSB AMBA FT Business School

kozminski.edu.pl/administracja I

Administracja

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2*	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	90,9
2	Uniwersytet Warszawski	88,5
4	Uniwersytet Wrocławski	76,4
5	Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	72,4
5*	Uniwersytet Łódzki	72,1
6	Politechnika Warszawska	70,5
7*	Uniwersytet Gdański	70,0
9	Uniwersytet Przyrodniczo-Human. w Siedlcach	62,8
10	Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	60,9
11	Uniwersytet Opolski	58,8
11*	Uniwersytet Śląski w Katowicach	58,7
11*	Uniwersytet Szczeciński	58,2
14*	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	55,1
14	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	54,3
14	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	54,2
14	Uniwersytet Zielonogórski	53,7
14	Uniwersytet w Białymstoku	50,9
18	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	52,9
19	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	51,6
21*	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	46,3
21	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	45,1

Psychologia

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	89,0
3	SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny	87,5
4	Uniwersytet Wrocławski	70,1
5	Uniwersytet Gdański	67,0
6	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	66,1
7	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	60,1
8	Gdański Uniwersytet Medyczny	59,2
9	Akademia Pedagogiki Specjalnej w Warszawie	56,2
10	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	53,8
11*	Uniwersytet Śląski w Katowicach	50,4
11	Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie	47,9
12	Uniwersytet Łódzki	47,4
13	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	45,3
13	Akademia Ignatianum w Krakowie	45,2
13	Krakowska Akademia w Krakowie	43,9
17	Uniwersytet Opolski	42,2
17	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	42,0

AKADEMIA
LEONA KOŹMIŃSKIEGO



PSYCHOLOGIA
W ZARZĄDZANIU

W odróżnieniu od psychologii klinicznej psychologia w zarządzaniu koncentruje się na tłumaczeniu ekonomicznych i biznesowych zachowań ludzi. Dlaczego podejmujemy kroki, które w efekcie prowadzą do przegranej, a w jakich okolicznościach zawsze wygrywamy? Osoby pasjonujące się badaniem natury człowieka w kontekście podejmowania przez niego decyzji na studiach poznają prawa i reguły przydatne w pracy, w zarządzaniu, działalności społecznej i politycznej, a nawet w codziennym życiu. Techniki badawcze i narzędzia analizy psychologicznej, a nawet elementy teorii gier są pożyteczne zarówno podczas gry w pokera, jak i budowania portfela akcji na giełdzie. Absolwenci specjalności są poszukiwani przez instytucje zajmujące się zarządzaniem ryzykiem, ale też jako pracownicy działów personalnych czy agencji reklamowych.

EQUIS AACSB AMBA FT Business School

kozminski.edu.pl/psychologia I

Politologia

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	79,8
3	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	74,5
4	Uniwersytet Wrocławski	64,7
5	Uniwersytet Łódzki	61,6
5	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	61,6
7	Uniwersytet Gdański	57,3
7	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	57,1
9	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	55,9
10	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	54,6
11	Uniwersytet Szczeciński	53,7
11	Akademia Finansów i Biznesu Vistula	48,4
12*	Uniwersytet Śląski w Katowicach	52,6
13	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	49,1
13	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	48,5
16	Uniwersytet Opolski	47,8
16	Uniwersytet Zielonogórski	44,4
16	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	44,4
19	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	40,9
19	Uniwersytet w Białymstoku	40,8
21	Akademia Pomorska w Słupsku	39,7
21	Akademia Ignatianum w Krakowie	39,7
21	Uniwersytet Rzeszowski	39,1
24	Akademia Marynarki Wojennej	36,6
24	Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	36,0

Stosunki międzynarodowe

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	96,2
3	Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	81,4
4	Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	76,4
5	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	75,3
6	Uniwersytet Wrocławski	68,5
6*	Uniwersytet Łódzki	68,3
8	Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	66,4
8	Uczelnia Łazarskiego w Warszawie	63,6
8	Uniwersytet Gdański	60,8
10*	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	62,5
11*	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	60,4
13	Akademia Finansów i Biznesu Vistula	59,5
13	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	59,1
13	Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	58,1
16	Uniwersytet Szczeciński	55,8
17	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	52,6
18	Uniwersytet Opolski	47,1
18	Collegium Civitas w Warszawie	44,1
20	Krakowska Akademia w Krakowie	38,7
20	Uniwersytet w Białymstoku	38,3
22	Akademia Marynarki Wojennej	30,3

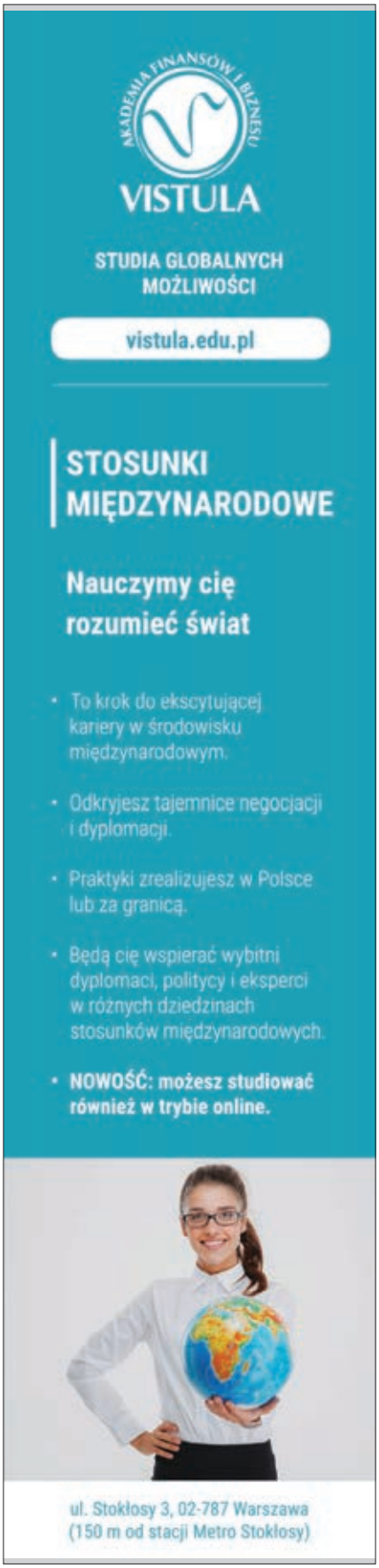


ANNA MAZUR, studentka administracji, Uniwersytet Jagielloński w Krakowie

Studiowanie administracji na Wydziale Prawa i Administracji Uniwersytetu Jagiellońskiego to doskonały wybór. Ogromną zaletą jest możliwość elastycznego doboru przedmiotów, dzięki czemu można rozwijać zainteresowania. Kadra naukowa składa się z wybitnych naukowców i świetnych dydaktyków, którzy potrafią w jasny sposób wyjaśnić najbardziej zawiłe zagadnienia. Na studiach, poza wiedzą teoretyczną, kładziony jest także nacisk na zdobycie umiejętności praktycznych. Dzięki temu po zakończeniu edukacji odnalezienie się na rynku pracy jest dużo prostsze. Elastyczny plan zajęć pozwala także na łączenie studiów z podejmowaniem staży i realizowaniem praktyk. W ramach studiów można skorzystać z programu Erasmus oraz Erasmus Plus, a także z innych programów. Wydział ma nawiązaną współpracę z wieloma uczelniami na świecie.

Niezwykle istotna jest atmosfera na Wydziale. W trakcie studiów można poznać cudownych ludzi i nawiązać przyjaźnie na całe życie.

Dopóki nie wrócimy do nauki stacjonarnej, niezwykle istotny jest także sposób organizowania zajęć zdalnych. Wydział doskonale sobie z tym poradził. Zajęcia odbywają się głównie z wykorzystaniem MS Teams, który pozwala na czynny udział w zajęciach i zadawanie pytań na bieżąco.



AKADEMIA
LEONA KOŹMIŃSKIEGO



PRAWO

Dlaczego tylu prawników wysyła na studia prawnicze swoje dzieci właśnie do tej uczelni? Kierunek zajmuje I miejsce w rankingu studiów prawniczych „Rzeczpospolitej", ma ocenę wyróżniającą Polskiej Komisji Akredytacyjnej, wszystkie uprawnienia akademickie, łącznie z habilitacyjnymi, wykładają na nim wybitni prawnicy, ale muszą być jeszcze inne powody. I są! Prawo w Kozminskim wyróżnia się indywidualnym podejściem do studenta i innowacyjnością w dydaktyce. Podczas zajęć z kryminalistyki studenci dokonują oględzin miejsca zdarzenia przy pomocy technologii wirtualnej rzeczywistości (VR).

Uczelnia dba, by nie było tłumu w trakcie wykładów, by każdy student miał kontakt z wykładowcą, a także by mógł rozwijać swoje pasje w sprawnie działających kołach naukowych i poradni prawa. Kierunek ukończył m.in. znany pisarz kryminałów Remigiusz Mróz, który uzyskał tu również stopień doktora nauk prawnych.

EQUIS AACSB AMBA FT Business School

kozminski.edu.pl/prawo

Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2020

Prawo

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	96,8
3	SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny e	85,5
4	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	83,3
5	Uniwersytet Wrocławski	79,4
6	Uniwersytet Śląski w Katowicach	75,0
7	Uniwersytet Gdański	69,8
8	Uniwersytet Łódzki	66,0
9	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	61,8
10*	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	59,1
10	Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie	59,0
10	Uniwersytet w Białymstoku	58,5
13	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	57,6
14	Uczelnia Łazarskiego w Warszawie	53,2
14*	Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie	52,7
16	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	51,9
17	Uniwersytet Szczeciński	48,8
18	Uniwersytet Opolski	47,3
19	Uniwersytet Zielonogórski	46,3
19	Uniwersytet Rzeszowski	46,2
21	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	44,0
22	Krakowska Akademia w Krakowie	39,8
23	Górnośląska Wyższa Szkoła Handlowa w Katowicach	38,4
24	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	34,4
25	Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu	31,3
25	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	31,1
27	Wyższa Szkoła Bankowa z siedzibą w Gdańsku	25,7



GABRIELA NIEDZIAŁKOWSKA, studenta prawa, Uniwersytet Warszawski

Studiowanie prawa na WPiA UW to nie tylko czytanie kodeksów i przygotowywanie się do przyszłej pracy prawnika, ale przede wszystkim zdobywanie umiejętności miękkich, które rozwijają i udoskonalają nasz charakter. Ponadto po prawie nie musisz zostać adwokatem czy sędzią, możesz pracować w korporacjach międzynarodowych, fundacjach, dyplomacji czy polityce i tam wykorzystywać wiedzę zdobytą na studiach.



NATALIA GROBOWIEC, studentka prawa, Uniwersytet Warszawski

Studiowanie prawa na WPiA UW pozwala posiąść nie tylko wiedzę przekazywaną przez najlepszych dydaktyków w Polsce, ale także rozwinąć swoje zainteresowania. Różnorodne koła naukowe i aktywnie działający samorząd studentów napędzają życie studenckie Wydziału. Warto poza nauką rozszerzyć swój plan dnia i brać czynny udział w różnych organizacjach, ponieważ taka działalność nie tylko rozwija nasze pasje i umiejętności, ale także daje nam szansę na nawiązanie wielu nowych znajomości i zdobycie przyjaźni na całe życie.



KATARZYNA STEFANIAK, absolwentka prawa w ALK, uhonorowana Złotym Laurem Koźmińskiego

Podczas studiów praktykowała w wielu kancelariach, polskich i zagranicznych, a także w departamencie prawnym Konsulatu RP w Chicago. Obecnie aplikantka radcowska, prawniczka w dziale M&A jednej z największych polskich kancelarii – WKB Wierciński Kwieciński Baehr. Studia w ALK to niezwykła przygoda, która pozwala zdobyć wiedzę niezbędną do pracy prawnika, a także poszerzyć swoje horyzonty i otrzymać najwyższej klasy przygotowanie do wejścia na rynek pracy. ALK to najlepsza inwestycja w siebie i swoją przyszłość. Pozaprawne umiejętności, w tym wiedza z zakresu finansów i zarządzania oraz prawniczy język angielski, zdobywane podczas studiów, wyróżniają absolwentów ALK na rynku. Nieskończenie wiele możliwości rozwoju, poprzez udział w dodatkowych aktywnościach studenckich, takich jak koła naukowe, konkursy (np. Willem C. Vis Moot), wymiany i studenckie wyjazdy międzynarodowe, pozwalają absolwentom ALK na osiąganie sukcesów.

WPiA UW

WYDZIAŁ PRAWA I ADMINISTRACJI UNIWERSYTETU WARSZAWSKIEGO

SZANOWNI MATURZYŚCI!

ZAPRASZAM DO STUDIOWANIA NA KIERUNKACH:



PRAWO (stacjonarne/niestacjonarne)

ADMINISTRACJA
I i II stopnia (stacjonarne/niestacjonarne)

SAMORZĄD TERYTORIALNY I POLITYKA REGIONALNA
I i II stopnia (stacjonarne/niestacjonarne)

PRAWO FINANSOWE I SKARBOWOŚĆ
II stopnia (niestacjonarne)

DO ZOBACZENIA!

PROF. UCZ. SŁAWOMIR ŻÓŁTEK
PRODZIEKAN DS. STUDENCKICH WPIA UW

ZAREJESTRUJ SIĘ:

www.irk.uw.edu.pl

AKADEMIA
LEONA KOŹMIŃSKIEGO



ZARZĄDZANIE
– SOCJOLOGIA BIZNESU
I MEDIÓW

Dostępność mediów w telefonach komórkowych i na tabletach oraz możliwość stania się w równym stopniu nadawcą co odbiorcą przekazów to nasza nowa rzeczywistość, która była możliwa dzięki rozwojowi technologii. Socjologowie fascynują się badaniem zmian społecznych, jednak w tym wypadku potrzebują również znajomości mediów, zarówno tych tradycyjnych, jak nowych, internetowych, społecznościowych. Studenci socjologii biznesu i mediów poznają relacje społeczne z tej nowej perspektywy. Umiejscowienie socjologii biznesu i mediów jako specjalności w ramach zarządzania nadaje jej silny kontekst biznesowy. Absolwenci tej stosunkowo młodej specjalności podczas nauki zdobywają wiedzę, ale też odbywają praktyki w mediach, realizują się w badaniach społecznych, prowadzą własne projekty biznesowe. Dzięki temu mają szerokie możliwości zatrudnienia, także w najszybciej rozwijających się nowych mediach.

EQUIS AACSB AMBA FT Business School

kozminski.edu.pl/socjologia I

Socjologia

Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	94,8
3	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	81,6
4	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	71,3
5	Politechnika Śląska	68,7
6	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	67,1
7	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	66,3
8	Uniwersytet Gdański	65,3
9	Uniwersytet Łódzki	62,8
10	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	59,1
10*	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	58,6
10*	Uniwersytet Wrocławski	58,3
13	Uniwersytet Szczeciński	55,4
14	Uniwersytet Zielonogórski	54,6
15*	Uniwersytet Śląski w Katowicach	53,4
15	Akademia Pedagogiki Specjalnej w Warszawie	52,9
16	Uniwersytet Opolski	50,1
16	Collegium Civitas w Warszawie	50,0
16	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	50,0
16	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	49,3
20	Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie	47,9
22	Uniwersytet w Białymstoku	44,1
22	Uniwersytet Rzeszowski	43,9
22*	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	43,5





MARIA NAJFELD, studentka prawa, Uniwersytet Warszawski

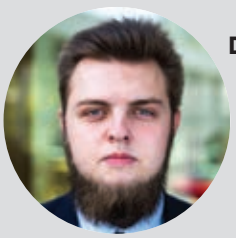
Wydział Prawa i Administracji Uniwersytetu Warszawskiego był moim celem, ze względu na czołowe miejsca w rankingach oraz pozytywne opinie absolwentów. Po dwóch latach spędzonych na uczelni jestem utwierdzona w przekonaniu, że to najlepszy wybór i gdybym miała dokonać go jeszcze raz – wybrałabym tak samo! WPiA przoduje w zakresie oferowanych możliwości, dotyczy to zarówno zdobywanej wiedzy, jak również kształtowania konkretnych umiejętności. Wydaje mi się, że to wykwalifikowana kadra oraz możliwość ułożenia indywidualnej siatki zajęć mają duży wpływ na poziom nauczania i silną pozycję na listach rankingowych. Studia na moim wydziale i kierunku to nie tylko realizowanie obowiązkowych zajęć i zaliczanie kolejnych etapów programu. Po dwóch latach studiowania z pewnością mogę stwierdzić, że największym plusem tego wydziału jest… przestrzeń, w której studenci mogą rozwijać swoje pasje i zainteresowania. Przykładowo – jeżeli Twoją pasją jest język chiński, masz możliwość uczestnictwa w zajęciach Szkoły Prawa Chińskiego lub spotkaniach kół naukowych zajmujących się tą tematyką. Jeżeli chciałbyś w trakcie studiów uczestniczyć w życiu uniwersyteckim to dobrym wyborem będzie Samorząd Studentów. Mogę z pewnością powiedzieć, że wystarczy tylko chcieć, aby zdobywać zarówno teoretyczną wiedzę prawniczą, jak i kompetencje niezbędne w przyszłym życiu zawodowym.

SALON MATURZYSTÓW
to najlepsze miejsce
na podejmowanie mądrych decyzji
dotyczących przyszłości

17-30
września

Pedagogika specjalna

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	100,0
2	Uniwersytet Warszawski	87,1
3	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	74,3
3	Akademia Pedagogiki Specjalnej w Warszawie	73,2
5	Uniwersytet Śląski w Katowicach	64,0
6	Uniwersytet Gdański	61,4
7	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	60,5
8	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	56,6
8	Uniwersytet Łódzki	55,7
10	Warszawski Uniwersytet Medyczny	55,1
11	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	51,2
12*	Akademia Wychowania Fizycznego w Krakowie	49,6
12	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	49,4
14*	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	48,7
14	Uniwersytet Szczeciński	45,2
16	Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	31,4



DOMINIK OLCZAK, student samorządu terytorialnego, Uniwersytet Warszawski

Samorząd Terytorialny i Polityka Regionalna na WPiA UW to nie tylko poznawanie prawa i zagłębianie się w zakamarki funkcjonowania administracji. Studia na tym kierunku oferują interdyscyplinarne spojrzenie na kwestie samorządowej administracji i jej roli w systemie prawa. Studenci od pierwszego roku zapoznają się z dziedzinami istotnymi dla funkcjonowania jednostek samorządu terytorialnego, takimi jak: ekonomia, demografia, statystyka, socjologia czy zarządzanie. Bogata oferta przedmiotów dodatkowych pozwala uzupełnić program studiów i dopasować go do własnych zainteresowań.

Pedagogika

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	100,0
2	Uniwersytet Warszawski	98,5
3	Akademia WSB	87,6
4	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	86,2
5	Akademia Pedagogiki Specjalnej w Warszawie	78,6
6	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	75,1
7	Uniwersytet Wrocławski	70,9
8	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	69,9
9*	Uniwersytet Śląski w Katowicach	69,1
9	Uniwersytet Gdański	66,4
10	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	66,1
12	Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej	64,1
13	Uniwersytet Łódzki	61,4
14	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	57,4
15	Uniwersytet Szczeciński	54,9
15*	Uniwersytet Opolski	54,5
15*	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	54,2
18	Akademia Pomorska w Słupsku	50,7
19*	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	49,2
19	Uniwersytet Humanistyczno-Przyrod. w Częstochowie	48,9
19	Uniwersytet Rzeszowski	48,8
21	Uniwersytet w Białymstoku	48,2
23	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	45,9
23	Akademia Ignatianum w Krakowie	45,9
25*	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	44,1
25	Uniwersytet Zielonogórski	44,0
26	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	42,6
27*	Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	42,1
29	Papieski Wydział Teologiczny we Wrocławiu	37,3
30	Chrześcijańska Akademia Teologiczna w Warszawie	32,8
31	Politechnika Koszalińska	28,9
32	Akademia Marynarki Wojennej	27,5

AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU VISTULA

STUDIA GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI

vistula.edu.pl

STUDIA ONLINE

Studiuj bezpiecznie, gdzie chcesz i kiedy chcesz

- Tryb online gwarantuje dostępność, mobilność i elastyczność.
- To szansa dla tych, którzy pracują, podróżują, mieszkają daleko od uczelni lub dla osób z niepełnosprawnościami.
- Otrzymasz taki sam dyplom, jak pozostali studenci niestacjonarni.
- Zjazdy odbywają się jedynie na początku i końcu semestru.



ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)

online

SALON MATURZYSTÓW
Perspektywy 2020

AKADEMIA
LEONA KOŹMIŃSKIEGO



EKONOMIA
– RYNKI ZAGRANICZNE
– GOSPODARKA NARODOWA

Każdy, kto chciałby poznać i zrozumieć mechanizmy działania rynków, gospodarek narodowych i światowej ekonomii, powinien rozważyć wybór tego kierunku. To coś dla osób ambitnych, widzących swoją przyszłą karierę w skali globalnej. Może to będzie Bank Światowy albo międzynarodowy koncern? Nawet jeśli trzeba będzie zdobywać praktykę w banku, administracji albo w korporacji, to wiedza wyniesiona ze studiów licencjackich, rozwijana na studiach magisterskich, a może też doktoranckich, upoważnia do ubiegania się w przyszłości o wysokie posady. Od pierwszego roku studiów aktywnie działają tu koła naukowe, np. „Tygryski" pod opieką prof. Grzegorza Kołodko, organizują sesje naukowe, a studenci piszą referaty samodzielnie wygłaszane podczas międzynarodowych kongresów naukowych.

EQUIS AACSB AMBA FT

kozminski.edu.pl/ekonomia1

Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2020

Ekonomia

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Szkoła Główna Handlowa w Warszawie	86,0
3	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	68,6
4	Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	62,2
5	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	58,8
6	Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	57,3
6*	Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie	56,8
8	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	55,7
8	Uniwersytet Łódzki	54,8
8	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	53,0
11	Politechnika Gdańska	52,0
11	Uniwersytet Wrocławski	51,5
13	Zachodniopom. Uniwer. Technologiczny w Szczecinie	50,1
14	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	48,8
15	Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	48,2
15	Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	48,1
15	Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	47,9
18*	Uniwersytet Szczeciński	45,0
18	Uczelnia Łazarskiego w Warszawie	42,6
19	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	43,0
19	Akademia Finansów i Biznesu Vistula	42,6
21	Uniwersytet Gdański	41,8
23	Uniwersytet Rzeszowski	40,2
24	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	39,5
25	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	37,6
26	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	37,0
27	Uniwersytet Opolski	36,4
28	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	33,6
29	Uniwersytet Zielonogórski	32,6
30	Uniwersytet w Białymstoku	31,1
31	Politechnika Koszalińska	29,1
32	Politechnika Opolska	25,6
33	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	21,9
34	Politechnika Świętokrzyska	18,6



ranking.perspektywy.pl

AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU
VISTULA

STUDIA GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI

vistula.edu.pl

EKONOMIA

Wiedza, która przynosi zyski

- Program i specjalności są stworzone z myślą o twojej przyszłości.
- Nauczysz się efektywnie prowadzić działalność handlową, marketingową oraz inwestycyjną w kraju i za granicą.
- Dzięki wiedzy z zakresu ekonomiki Nowego Jedwabnego Szlaku zdobędziesz na rynku przewagę nad konkurencją.
- Studia są również w trybie online.



ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)

AKADEMIA
LEONA KOŹMIŃSKIEGO



PRAWO I FINANSE

Uruchomiony w 2016 r. w Kolegium Prawa ALK unikatowy program łączy dwa kierunki. Jej absolwenci opuszczą uczelnię z dyplomem magistra prawa (rozszerzonego o przedmioty z obszaru prawa gospodarczego) oraz z licencjatem z finansów i rachunkowości (ze specjalnością doradztwo finansowe). Program z założenia ma elitarny charakter. Studiować można wyłącznie w systemie stacjonarnym, dziennym, a każdy student będzie miał przydzielonego opiekuna (tutora), dbającego o jego indywidualny rozwój naukowy. Dostosowany do tej specjalności program ma pomóc w wykształceniu prawników zainteresowanych karierą w sektorze finansowym, ale też przyszłych finansistów, którzy chcą uczestniczyć w negocjacjach i procesach wymagających doskonałej orientacji w obowiązujących przepisach. Żeby dostać się na prawo i finanse, trzeba wykazać się dobrym wynikiem z matury i osobistą motywacją.

kozminski.edu.pl/prawoifinanse

Finanse i rachunkowość

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Szkoła Główna Handlowa w Warszawie	100,0
2	Uniwersytet Warszawski	81,8
3	Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	79,7
4	Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie	76,8
5	Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	70,4
6	Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	64,6
7	Uniwersytet Łódzki	60,5
8	Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie	48,6
8*	Uniwersytet Szczeciński	48,6
8*	Akademia Finansów i Biznesu Vistula	48,5
9	Uniwersytet Gdański	47,1
11	Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	46,1
13	Politechnika Częstochowska	42,8
14	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	41,6
15	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	40,2
16	Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu	38,2
16	Uniwersytet Rzeszowski	38,2
18	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	37,0
19	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	35,2



MAGDALENA NICZYPORUK, studentka kierunku finanse i rachunkowość, SGH

Atutem kierunku jest bardzo wysoka jakość nauczania. Zajęcia dostarczają zarówno wiedzy teoretycznej, jak i praktycznej, a także nawiązują do aktualnych zdarzeń ze świata biznesu. Studia wystarczająco przygotowują studenta, już nawet w ciągu dwóch lat, do pracy w finansach i rachunkowości. W związku z tym większość studentów SGH podejmuje pracę w zawodzie jeszcze w trakcie nauczania. Dzięki temu po ukończeniu studiów nie tylko są oni doskonale przygotowani pod względem merytorycznym, ale i posiadają odpowiednie doświadczenie.
Serdecznie polecam kierunek finanse i rachunkowość w SGH każdemu, dla kogo ważne jest zdobycie podczas studiów wiedzy, doświadczenia, a także podstaw przedsiębiorczości, jednocześnie kto chce poczuć wspaniałą atmosferę tego miejsca.

AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU VISTULA

STUDIA GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI

vistula.edu.pl

FINANSE I RACHUNKOWOŚĆ

Studia z akredytacją ACCA

- Dyplom da ci prestiż i otworzy perspektywy kariery w sektorze finansowym.
- Przy wsparciu wybitnych wykładowców i uznanych praktyków poznasz tajniki rynku polskiego oraz rynków zagranicznych.
- Dzięki akredytacji ACCA zdobędziesz praktyczną wiedzę finansową gotową do użycia od pierwszego dnia pracy.
- Do studiów uzyskasz dostęp również w trybie online.



ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)

AKADEMIA
LEONA KOŹMIŃSKIEGO



ZARZĄDZANIE

Kierunek uznawany za „okręt flagowy" ALK już w 2004 r. został wyróżniony przez Polską Komisję Akredytacyjną i od kilkunastu lat cieszy się najwyższymi ocenami. Sprawdzony program nauczania, najlepsza kadra profesorska, znane osoby wśród wykładowców, a także imponujące kariery absolwentów, którzy wyjątkowo dobrze radzą sobie w życiu zawodowym, przyciągają licznych kandydatów na ten kierunek. Studia przygotowują do pracy wymagającej zrozumienia reguł funkcjonowania biznesu, kreatywności i samodzielności w podejmowaniu decyzji. Silną stroną programu jest nastawienie na przedsiębiorczość i na nowe technologie wspomagające procesy decyzyjne oraz pracę projektową. Studia pozwalają zdobyć umiejętności analityczne, niezbędne w przygotowaniu strategii biznesowych. Większość absolwentów decyduje się na kontynuację nauki na studiach magisterskich. Istnieje możliwość wyboru ścieżki kształcenia całkowicie w języku angielskim, w tym programu typu double degree pozwalającego uzyskać dodatkowo dyplom partnerskiej uczelni zagranicznej.

kozminski.edu.pl/zarzadzanie

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy 2020

Zarządzanie

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Szkoła Główna Handlowa w Warszawie	88,3
3*	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	86,1
3	Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie	85,9
5*	Politechnika Gdańska	83,5
5	Politechnika Poznańska	80,2
6	Uniwersytet Łódzki	81,2
8	Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	78,8
9	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	75,0
10	Politechnika Wrocławska	74,3
10	Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	73,2
10	Politechnika Warszawska	72,5
10	Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	71,4
10	Górnośląska Wyższa Szkoła Handlowa w Katowicach	70,1
15	Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	68,5
16*	Politechnika Częstochowska	67,0
16	Politechnika Łódzka	66,6
18	Akademia WSB	65,2
19	Politechnika Śląska	61,5
20	Akademia Finansów i Biznesu Vistula	59,9
21*	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	54,3
21*	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	54,0
21	Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu	48,4
23	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	53,2
23	Uniwersytet Gdański	52,6
23	Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie	52,3
24*	Politechnika Lubelska	52,0
26	Uniwersytet Zielonogórski	51,2
26	Politechnika Białostocka	51,1
26	Politechnika Koszalińska	50,8
27*	Uniwersytet Szczeciński	51,4
27*	Politechnika Opolska	50,5
30	Społeczna Akademia Nauk z siedzibą w Łodzi	49,7
30	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	49,1
30	Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	48,5
35	Uniwersytet w Białymstoku	47,6
36	Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej	46,5
37*	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	47,0
38	Krakowska Akademia w Krakowie	45,3
40	Uniwersytet Morski w Gdyni	43,9
41	Uniwersytet Technologiczno-Przyrod. w Bydgoszczy	41,8
42	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	39,1
43	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	37,6
43	Wojskowa Akademia Techniczna	37,0
45	Akademia Wychowania Fizycznego w Katowicach	33,4
46	Wyższa Szkoła Bankowa z siedzibą w Gdańsku	30,4
47	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Kaliszu	23,3

AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU
VISTULA

STUDIA GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI

vistula.edu.pl

ZARZĄDZANIE

Studia z akredytacją PMI GAC

- Poznasz najnowsze trendy w zarządzaniu.
- Zdobędziesz praktyczną wiedzę z dziedziny ekonomii, finansów i rachunkowości, prawa i marketingu.
- Nauczysz się kierować własnym przedsiębiorstwem lub działem organizacji.
- Praktyki zawodowe zrealizujesz w firmach krajowych lub zagranicznych.
- Możesz studiować także w trybie online.



ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)

Wydział Zarządzania Uniwersytetu Łódzkiego

KONTAKT:
ul. Matejki 22/26, 90-237 Łódź
tel. 42 635 50 51
e-mail: rekrutacja.wz@uni.lodz.pl

www.rekrutacja.wz.uni.lodz.pl



WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA Uniwersytet Łódzki

ZARZĄDZAJ SWOJĄ KARIERĄ!

WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA UŁ TO JEDNA Z NAJPRĘŻNIEJ DZIAŁAJĄCYCH JEDNOSTEK UNIWERSYTETU ŁÓDZKIEGO. W CIĄGU DWUDZIESTU PIĘCIU LAT ISTNIENIA WYKSZTAŁCIŁ PONAD DWADZIEŚCIA TYSIĘCY SPECJALISTÓW Z DZIEDZIN NAUK O ZARZĄDZANIU I FINANSACH.

Studia na Wydziale Zarządzania UŁ pomagają w nabyciu kwalifikacji menedżerskich, kształtują umiejętności przydatne do podjęcia i samodzielnego prowadzenia działalności gospodarczej. Rozwijane są także najwyżej cenione umiejętności na rynku pracy – umiejętność analitycznego myślenia, szybkiego uczenia się i samodzielności. Istotnym elementem kształcenia jest wyposażenie studentów w pakiet umiejętności społecznych i komunikacyjnych.

Bogata oferta programowa Wydziału Zarządzania UŁ powstała w oparciu o konsultacje z pracodawcami i praktykami gospodarczymi. Na Wydziale działa Rada Biznesu, w skład której wchodzą wiodące firmy rynku lokalnego i rynków międzynarodowych. Gwarantuje to studentom kontakt z praktykami i specjalistami w swoich branżach. Natomiast po skończeniu studiów absolwenci mają możliwość podejmowania pracy w firmach Partnerów. Zajęcia na Wydziale prowadzone są z wykorzystaniem nowoczesnych metod kształcenia: ograniczenie form wykładowych na rzecz dyskusyjnych, prezentacyjnych, gier symulacyjnych; większa interaktywność; większe zaangażowanie studenta i nauczyciela.

Wydział Zarządzania UŁ posiada akredytacje międzynarodowych instytucji, które prowadzą do znacznego zwiększenia kompetencji studentów. Dzięki akredytacji ACCA (Association of Chartered Certified Accountants) studenci kierunku Rachunkowość oraz Rachunkowość i zarządzanie finansami są zwolnieni z wybranych egzaminów w ramach zdobywania certyfikatu ACCA. Certyfikat ACCA jest uznawany na międzynarodowym rynku firm zajmujących się rachunkowością i finansami. Akredytacja IPMA (International Project Management Association) umożliwia studentom kierunku Zarządzanie dostęp do platformy wiedzy z zakresu zarządzanie projektami, a po ukończeniu studiów przystąpienie do oficjalnego egzaminu certyfikującego. Wydział Zarządzania UŁ podpisał umowę z Instytutem Rachunkowości Zarządczej CIMA. Program CIMA umożliwia studentom kierunku Management and Finance zdobycie Certificate in Business Accounting, uzyskiwanie zwolnień z egzaminów CIMA oraz potwierdzenie wiedzy w trakcie egzaminów odbywających się poza Uczelnią w wystandaryzowanych Centrach Egzaminacyjnych Pearson Vue. Kierunek Logistyka otrzymał akredytację na zgodność ze standardami ELA (European Logistics Association). Programy studiów I i II stopnia są dostosowane do najnowszych światowych standardów kształcenia w zakresie logistyki oraz zarządzania łańcuchem dostaw. Absolwenci studiów I i II stopnia mogą ubiegać się o certyfikat European Junior Logistician oraz European Senior Logistician.

NOWOŚĆ W OFERCIE STUDIÓW I STOPNIA!
Kierunek Automatyzacja procesów biznesowych – BPA

CZY WIESZ, ŻE WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA UŁ:

- Otrzymał kategorię A wg MNiSW w ocenie parametrycznej jednostek naukowych
- Uzyskał najwyższą wyróżniającą ocenę Polskiej Komisji Akredytacyjnej
- Kształci według programów studiów dostosowanych do wymagań rynku pracy
- Posiada akredytacje międzynarodowych instytucji: ACCA, IPMA, CIMA, ELA
- Współpracuje z biznesem (staże w firmach, szkolenia, praktyki)
- Wyróżnia się aktywnym życiem studenckim (kilkanaście kół naukowych)
- Organizuje konferencje, warsztaty, spotkania, wykłady praktyków biznesu
- Realizuje programy wymiany międzynarodowej (kilkadziesiąt uczelni partnerskich)
- Posiada doskonałą infrastrukturę, zmodernizowane aule, strefy wypoczynku
- Udostępnia studentom aplikacje mobilną WZmobi

Astronomia

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	75,7
3	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	74,1
4	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	55,3
5	Uniwersytet Wrocławski	54,7



ALEKSANDRA MROZIEWICZ, absolwentka studiów licencjackich na Wydziale Chemii UW

Od dziecka interesowałam się chemią, podkradając mamie kosmetyki mieszałam je, rozcierałam, nie wiedząc jeszcze, dlaczego jedne substancje mieszają się, inne zaś nie… wówczas była to tylko dziecinna niezrozumiała zabawa, podczas której chciałam otrzymać coś niezwykłego, magicznego, coś w pewien sposób doskonałego. Naturalnie przy pierwszej sposobności zapisałam się do kółka chemicznego, by poznać przyczyny moich obserwacji. Później były konkursy, olimpiady, ale nie sądziłam, bym mogła zajmować się chemią na serio. Wybór studiów nie był oczywisty w przeciwieństwie do dziecięcych figli. Jak większość moich znajomych postanowiłam aplikować na medycynę i kierunki medyczne. Kiedy ostatecznie stanęłam przed wyborem, bez wahania zabrałam dokumenty z uczelni medycznej i zaniosłam je do gmachu Wydziału Chemii Uniwersytetu Warszawskiego. Początki były trudne, wielu rzeczy nie wiedziałam, niepewność i strach towarzyszyły mi od samego wejścia na aulę, jednak z zapartym tchem przysłuchiwałam się wykładom z chemii ogólnej i poczułam, że to jest to wyjątkowe miejsce. Trzy lata spędzone w murach wydziału wiele mnie nauczyły; pokory, sumienności i organizacji własnego czasu. Fakt, iż pracowitość i starania drugiego człowieka są tu doceniane jest cenną motywacją dla studentów oraz jest godziwie nagradzane przez nauczycieli i wykładowców. Wydział Chemii to nie tylko dydaktyka i kształcenie, to miejsce dla każdego, kto wychodzi z inicjatywą. Bardzo zgrana społeczność studencko-pracownicza, przyjazna atmosfera oraz chęć niesienia pomocy drugiej osobie, co szczególnie zostało uwidocznione w trakcie pandemii koronawirusa, gdy studenci nie pozostali osamotnieni, dają szczerą motywację do samorealizacji i poszerzania horyzontów. Przede wszystkim warto podkreślić, iż wydział chemii tworzą ludzie o wielkim sercu i pasji, którą chętnie się dzielą.

Matematyka

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	80,8
3	Politechnika Warszawska	75,1
4	Politechnika Wrocławska	68,3
5	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	66,7
6	Uniwersytet Wrocławski	62,1
7	Politechnika Łódzka	58,2
8	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	56,6
8	Politechnika Gdańska	54,2
10	Uniwersytet Śląski w Katowicach	49,5
11	Politechnika Poznańska	48,7
11*	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	48,6
11*	Uniwersytet Zielonogórski	48,6
12	Politechnika Śląska	47,8
12	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	47,4
14*	Uniwersytet Rzeszowski	47,2
14*	Politechnika Lubelska	46,7
16	Uniwersytet Szczeciński	44,7
16	Politechnika Częstochowska	44,3
18	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	44,5
20	Uniwersytet Łódzki	42,8
20	Uniwersytet Gdański	42,3
20	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	42,0
20	Politechnika Białostocka	41,5
21*	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	41,9
25	Uniwersytet w Białymstoku	40,8
25	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	39,2
25	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	39,0
29*	Uniwersytet Opolski	37,0
29	Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	36,8
30	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	35,9
32	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	33,7
33	Akademia Pomorska w Słupsku	30,3

Fizyka

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	89,3
3*	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	65,0
3	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	64,5
5*	Uniwersytet Zielonogórski	60,2
5	Uniwersytet Wrocławski	58,8
6	Uniwersytet w Białymstoku	58,6
8	Uniwersytet Łódzki	52,1
9	Uniwersytet Gdański	48,8
10	Uniwersytet Śląski w Katowicach	46,3
11*	Uniwersytet Pedagogiczny im. KENw Krakowie	43,8
11	Uniwersytet Humanistyczno-Przyrod. w Częstochowie	41,8
13	Uniwersytet Opolski	40,9
13	Uniwersytet Szczeciński	38,6
13	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	36,9
16	Uniwersytet Rzeszowski	34,4
17*	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	31,2
17	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	29,9

Chemia

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2	Uniwersytet Warszawski	92,4
3	Uniwersytet Wrocławski	77,5
3*	Politechnika Wrocławska	77,4
3	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	76,7
6	Politechnika Gdańska	75,0
7	Politechnika Łódzka	69,2
7	Uniwersytet Kardy. St. Wyszyńskiego w Warszawie	67,9
9	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	66,9
9*	Uniwersytet Gdański	66,6
10	Uniwersytet Śląski w Katowicach	65,6
10	Politechnika Poznańska	64,9
12*	Uniwersytet Humanistyczno-Przyrod. w Częstochowie	64,6
13	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	62,8
13	Uniwersytet Łódzki	62,2
16	Wojskowa Akademia Techniczna	58,2
17	Uniwersytet w Białymstoku	55,9
17	Politechnika Śląska	55,1
19	Uniwersytet Opolski	52,3
20	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	46,1
21	Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	44,7

AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU
VISTULA
STUDIA GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI
vistula.edu.pl
INFORMATYKA
Zawód przyszłości
- Otworzysz drzwi do błyskotliwej kariery w IT.
- Poznasz języki programowania i najnowsze trendy.
- Nauczysz się tworzyć bezpieczne sieci komputerowe, bazy danych, aplikacje, strony internetowe lub gry.
- Poznasz tajemnice sztucznej inteligencji, uczenia maszynowego i robotyki.
- Wykładowcy, to specjaliści uznanych korporacji technologicznych i start-upów.

ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)

Informatyka (mgr)

Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1*	Uniwersytet Warszawski	100,0
1	Uniwersytet Wrocławski	96,4
3	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	95,8
4	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	85,0
5	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	78,4
6	Politechnika Poznańska	70,0
6*	Akademia WSB	69,6
8	Uniwersytet Gdański	62,3
9	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	61,5
10*	Uniwersytet Łódzki	58,6
10*	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	58,5
10	Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu	58,5
11	Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	57,1
11	Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	52,2
14*	Uniwersytet Szczeciński	53,6
15	Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej	52,5
16	Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	50,9
17	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	48,5
17	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	48,0
18*	Uniwersytet w Białymstoku	49,4
20	Uniwersytet Rzeszowski	46,8
20	Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	46,8
22	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	46,0
24	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	42,8



MATEUSZ MAZUR, informatyka, MIM UW

Przychodząc na MIM UW, praktycznie nie potrafiłem programować. Byłem dobry z matematyki, ale nie wiedziałem, czy sobie poradzę na roku wraz z ludźmi po olimpiadach.
Informatyka na UW zapewnia wartościowe praktyczne i teoretyczne wykształcenie informatyczne wraz z solidnym podłożem matematycznym. Wymagające projekty programistyczne uczą systematyczności i szlifują kodowanie, a wykłady i ćwiczenia dają zaplecze informatyczne, dzięki któremu można pisać bardziej ambitne programy. Nie ważne, czy jest to serwer WWW, sztuczna inteligencja, własny kompilator, czy sterowniki do MINIXA – po tych studiach wszystko jest w Twoim zasięgu.

AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU
VISTULA
STUDIA GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI
vistula.edu.pl
GRAFIKA
Rzeczywistość kreowana na nowo
- Możesz specjalizować się w grafice artystycznej lub grafice dla biznesu.
- Otrzymasz silne podstawy w zakresie rysunku, malarstwa i ilustracji.
- Nauczysz się realizacji zaawansowanych zadań w projektowaniu, reklamie, grafice komputerowej, animacji oraz ilustracji.
- Integralną częścią studiów są praktyki zawodowe oraz plenery malarskie.

ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)

Biologia

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2	Uniwersytet Warszawski	96,1
3	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	94,3
4	Uniwersytet Gdański	79,7
4	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	75,2
6	Uniwersytet Wrocławski	73,4
7	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	70,2
8	Uniwersytet Łódzki	69,2
9*	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	66,1
9	Uniwersytet Śląski w Katowicach	65,0
10	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	62,6
11	Uniwersytet Rzeszowski	60,4
11	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	60,2
11	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	59,2
15*	Akademia Pomorska w Słupsku	58,5
15	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	57,3
15	Uniwersytet Szczeciński	56,5
15	Uniwersytet Opolski	52,9
17*	Uniwersytet w Białymstoku	56,1
17*	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	56,0
17*	Uniwersytet Zielonogórski	55,8
17*	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	55,6
23	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	50,4
24	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	49,0
24*	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	48,5
26	Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	44,6

Ochrona środowiska

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	100,0
2	Uniwersytet Warszawski	92,8
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	91,3
4	Politechnika Warszawska	82,6
5	Uniwersytet Gdański	79,4
5	Uniwersytet Wrocławski	79,0
7	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	77,8
8	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	73,5
9	Politechnika Śląska	69,3
10	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	67,1
11	Uniwersytet Łódzki	66,4
11	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	65,0
13	Uniwersytet Śląski w Katowicach	62,5
13	Politechnika Łódzka	62,4
13	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	62,3
13	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	61,6
17	Politechnika Wrocławska	61,0
18	Uniwersytet Zielonogórski	59,7
18*	Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie	59,4
20	Zachodniopom. Uniwer. Technologiczny w Szczecinie	55,7
21	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	52,8
22	Uniwersytet Opolski	50,3
23	Uniwersytet Kard. St. Wyszyńskiego w Warszawie	48,4
24	Uniwersytet Rzeszowski	44,4
24*	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	44,2
26	Uniwersytet Technologiczno-Przyrod. w Bydgoszczy	40,9



OLGA ROSIA, ochrona środowiska, SGGW

Ochrona środowiska to ciągle dynamicznie rozwijający się kierunek studiów. Przy jego wyborze warto zwrócić uwagę na swoje predyspozycje, zainteresowania oraz określić jaki typ pracy wolelibyście wykonywać w przyszłości. Początkowo może się wydawać, że przedmioty, które proponuje bardzo wykwalifikowana kadra nauczycieli akademickich, są zbyt ogólne lub nawet bezużyteczne. Teraz, po czterech latach studiowania, wiem, że zajęcia z obszerną objętością materiału przydały się do zrozumienia skomplikowanych mechanizmów funkcjonowania przyrody. Po ukończeniu studiów możesz pracować w terenie lub w biurze jako naukowiec, urzędnik, doradca, biegły specjalista. Musisz mieć świadomość, że każda budowa czy inwestycja, która może być usytuowana w Twojej okolicy, potrzebuje specjalistycznego pozwolenia, które wydawać mogą osoby odpowiednio do tego przeszkolone, mające ogromną interdyscyplinarną wiedzę. Zdaje się, że jest tego całkiem sporo… Zapewniam, że atmosfera panująca w murach Collegium Biologicum sprzyja pochłanianiu dużej dawki wiedzy. Warto wspomnieć, że zajęcia przynajmniej w 40 procentach odbywają się w ciekawych i cennych przyrodniczo miejscach w Polsce. Nie są to proste studia, trzeba mieć w sobie trochę uporu i wytrwałości do poznawania nowego. 80 procent osób, które kontynuują naukę na studiach magisterskich, jednocześnie pracuje w branży ochrony środowiska – należę właśnie do takiej grupy. Jeśli miałabym wybierać jeszcze raz, to bez wątpienia skierowałabym się znów w stronę wiedzy i doświadczenia, jakie oferują pracownicy Wydziału Biologii mojej uczelni.



ALAN ŻMUDA, biologia, Uniwersytet Jagielloński

Studia na Wydziale Biologii Uniwersytetu Jagiellońskiego to niepowtarzalna okazja na zdobycie obszernej wiedzy z interdyscyplinarnej dziedziny nauki, jaką jest biologia. Studiowanie na tym wydziale łączy się nie tylko z poszerzaniem rozległej wiedzy, ale również z nabywaniem nowych znajomości nie tylko w obrębie Polski, ale i z zagranicy. Ze względu na międzynarodowy charakter uczelni studenci naszego wydziału niejednokrotnie mają okazję wzięcia udziału w wielu prestiżowych konferencjach naukowych – zarówno jako uczestnicy, jak i organizatorzy. Możliwe jest to dzięki istnieniu prężnie działających kół naukowych wspieranych przez wydział, w których każdy student może znaleźć dziedzinę odpowiadającą jego zainteresowaniom.

Dodatkowym atutem jest fakt, iż studenci I i II stopnia mają możliwość swobodnego wyboru dalszej ścieżki kształcenia, w tym ścieżki indywidualnej dla tych, którzy mogą pochwalić się wysoką średnią ocen.

Dla wszystkich chcących mieć realny wpływ na współtworzenie studenckiej rzeczywistości z otwartymi ramionami czeka samorząd studentów, który nie tylko służy radą, ale i bierze udział w kształtowaniu spraw związanych z dydaktyką.

Absolwenci naszego wydziału mogą poszczycić się pracą w prestiżowych placówkach naukowych z całego świata. Możliwości są naprawdę nieograniczone!

Wydział Biologii
Uniwersytet
im Adama Mickiewicza
w Poznaniu

KONTAKT:
Collegium Biologicum
ul. Uniwersytetu Poznańskiego 6
61-614 Poznań
Tel: 61 829 55 56
www.facebook.com/biologiaUAM
www: biologia.amu.edu.pl



www.biologia.amu.edu.pl

UAM
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

BIOLOGIA
– nowe wyzwania, nowe możliwości

PIERWSZE DWIE DEKADY XXI STULECIA ZDAJĄ SIĘ POTWIERDZAĆ TEZĘ, ŻE JEST TO „WIEK BIOLOGII". JAK NIGDY WCZEŚNIEJ ROZWIJAJĄ SIĘ NAUKI O ŻYCIU, CORAZ WIĘKSZE ZAINTERESOWANIE WZBUDZAJĄ NOWE ODKRYCIA BIOLOGICZNE, WZRASTA NADZIEJA NA ICH POŻYTECZNE WYKORZYSTANIE W MEDYCYNIE.

Kandydaci na studia przyrodnicze prowadzone na Wydziale Biologii UAM mogą wybierać spośród 6 kierunków realizowanych na studiach I i II stopnia: ***Biologia, Biologia -specjalność nauczycielska, Biotechnologia, Bioinformatyka, Biologia i zdrowie człowieka*** oraz ***Ochrona środowiska,*** jak również 4 kierunków prowadzonych tylko na II stopniu: ***Biotechnology, Environmental protection, Neurobiologia*** oraz ***Ochrona przyrody i edukacja przyrodniczo-leśna***.

Studia na kierunkach ***Biotechnologia*** i ***Biotechnology*** zostały stworzone z myślą o kształceniu specjalistów dysponujących zaawansowaną wiedzą i umiejętnościami praktycznymi z zakresu biologii molekularnej i komórkowej oraz inżynierii genetycznej, pozwalającymi na podejmowanie i rozwiązywanie nowatorskich problemów z pogranicza technologii i współczesnej biologii. Kształcenie obejmuje m. in takie obszary tematyczne jak: poszukiwanie innowacyjnych terapii chorób człowieka, tworzenie leków nowej generacji, rozwój medycyny regeneracyjnej w oparciu o komórki macierzyste oraz zastosowanie nanomateriałów w biotechnologii medycznej.

Kierunek ***Biologia i zdrowie człowieka*** to propozycja dla kandydatów zainteresowanych biologią, człowiekiem oraz wpływem środowiska na zdrowie. Studenci poznają i stosują nowoczesne techniki laboratoryjne i metody badawcze związane z oceną stanu biologicznego człowieka oraz metody analizy i interpretacji danych biomedycznych umożliwiające udzielenie informacji o kondycji zdrowotnej, wspomagającej decyzję diagnostyczną.

Neurobiologia to interdyscyplinarny kierunek studiów II stopnia prowadzony przez cztery poznańskie uczelnie: UAM, AWF, Uniwersytet Medyczny i Uniwersytet Przyrodniczy. Studenci poznają nowoczesne metody badania mechanizmów prawidłowego i nieprawidłowego funkcjonowania mózgu, w tym chorób układu nerwowego oraz możliwości wykorzystania zdobytej wiedzy w terapii eksperymentalnej.

CZY WIESZ, ŻE...

- Wydział Biologii uzyskał **kategorię A+** w ocenie działalności naukowej i badawczo-rozwojowej MNiSW
- certyfikat **Uczel**nia Liderów 2019 i 2020 oraz **Symbol No**woczesnego Kształcenia 2019
- ***Biologia*** – **III miej**sce w Rankingu Perspektyw 2020
- ***Ochrona Środowiska*** – I miejsce w Rankingu Perspektyw 2020
- ***Biotechnologia*** – IV miejsce w Rankingu Perspektyw 2020
- ***Biologia i Zdrowie Człowieka*** (studia II stopnia) – certyfikat „Studia z Przyszłością" w 2020
- ***Biologia*** (studia II stopnia) – certyfikat **„Studia z Przyszłością"** oraz **„Lider Jakości Kształcenia"** w 2018
- ***Biotechnology*** (studia II stopnia – certyfikaty: **„Laur Europejski"** za osiągnięcia w umiędzynarodawianiu studiów oraz „Studia z Przyszłością" w 2017 r.
- **50 wyszkolonych tutorów** uczy studentów poruszania się w świecie zdobywania wiedzy w sposób pewny i odważny
- w ramach **ERASMUS+** Wydział współpracuje z uniwersytetami z całej Europy, a także z Afryki i Azji
- studenci uczestniczą w **praktykach** oraz **projektach stażowych** w jednostkach naukowych i znanych firmach

Geologia

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2*	Uniwersytet Śląski w Katowicach	93,4
2	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	91,6
4	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	89,6
5	Uniwersytet Wrocławski	74,6
6	Uniwersytet Szczeciński	73,3

Biotechnologia (mgr)

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2	Uniwersytet Warszawski	91,5
3*	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	80,9
3	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	76,8
4*	Uniwersytet Gdański	78,1
4	Uniwersytet Wrocławski	75,2
7	Uniwersytet Medyczny w Poznaniu	67,9
8*	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	65,5
8	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	64,3
9	Uniwersytet Szczeciński	62,4
10	Uniwersytet Łódzki	59,6
12	Uniwersytet Rzeszowski	57,3
12	Uniwersytet Humanistyczno-Przyrod. w Częstochowie	52,4
13*	Uniwersytet Zielonogórski	53,9
13*	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	53,8
13*	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	53,6
16*	Uniwersytet Śląski w Katowicach	52,4
17	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	51,8
17	Zachodniopom. Uniwer. Technologiczny w Szczecinie	48,9
18*	Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	51,6
21	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	46,9
22	Uniwersytet Opolski	44,9
23	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	42,2
24	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	40,8
25	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	36,7

Geografia

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Warszawski	100,0
2	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	98,7
3	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	93,7
4	Uniwersytet Wrocławski	74,5
5	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	73,7
6	Uniwersytet Gdański	71,3
6	Uniwersytet Śląski w Katowicach	70,7
6	Uniwersytet Szczeciński	70,4
7*	Uniwersytet Łódzki	69,9
10	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	60,3
11	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	59,6
12	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	54,1
13	Akademia Pomorska w Słupsku	52,6
14	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	48,8



IGA AJDACKA, geografia, UW

Geografia poszerza horyzonty... szczególnie ta na UW! Geografia na Wydziale Geografii i Studiów Regionalnych to kierunek dla pasjonatów geografii, który pozwala na rozwój w przyjaznej atmosferze. Jako, że geografia łączy nauki społeczne, ścisłe oraz przyrodnicze, kierunek ten dzieli się na trzy ścieżki. Meteorolog? Kartograf? Geograf społeczny? To tylko przykłady, a wybór należy do Ciebie! Niezależnie od wybranej ścieżki nauczysz się wielu interesujących rzeczy i poznasz niesamowitych prowadzących. Z całą pewnością doświadczysz ciekawych zajęć oraz kształcących ćwiczeń i projektów.

Jednak nie samym wydziałem człowiek żyje! Największym atutem naszego kierunku są przede wszystkim liczne wyjazdy i praktyki terenowe. To właśnie w trakcie wyjazdów poznajemy wszystkie tajniki działania w terenie oraz odkrywamy świat zarówno od strony przyrodniczej, jak i społecznej. Są to chwile, które wspomina się przez całe życie!

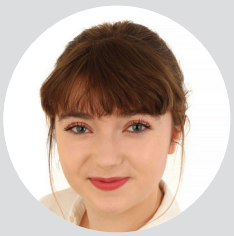




MACIEJ MAJEWSKI, absolwent ogrodnictwa na SGGW, właściciel firmy FreshMazovia

Jestem absolwentem ogrodnictwa w SGGW. Dziś prowadzę jedną z największych firm doradczych w branży ogrodniczej. Zarządzam także najbardziej rozpoznawalną marką owoców w Polsce, czyli Jabłkiem Grójeckim. W mojej firmie znalazło już zatrudnienie kilkudziesięciu absolwentów SGGW w Warszawie. Ja sam jestem doskonałym przykładem, że dobrze zaplanowana i wykonana praca magisterska, dobrze przeprowadzone badania mogą być solidnym fundamentem świetnie prosperującej firmy i dochodowego biznesu. Ja, jak i moi pracownicy, dzięki naprawdę głębokiej wiedzy zdobytej podczas studiów nie boimy się żadnych wyzwań, nawet tych związanych z Nowym Zielonym Ładem. W tej chwili coraz więcej konsumentów zdaje sobie sprawę, że połowę diety powinny stanowić owoce i warzywa, a Ty, przyszły Drogi Studencie, zadbaj o to, aby znaleźć się w najlepiej rokującej branży najbliższych czasów.

ranking.perspektywy.pl



ANNA RUDZIŃSKA, dietetyka, Uniwersytet Jagielloński – Collegium Medicum

Dietetyka to studia dla osób, które wiążą swoją przyszłość z szeroko pojętym żywieniem i wszelkimi aspektami życia człowieka, na które sposób odżywiania się ma wpływ. Podczas studiów zdobywamy wiedzę z zakresu technologii żywności, ale przede wszystkim z obszaru nauk medycznych, a także psychologii, co pozwala nam na holistyczne podejście do naszych pacjentów.

Dietetyka to kierunek studiów, który początkowo pozwala nam zdobyć kompleksową wiedzę w takich obszarach jak: anatomia, fizjologia czy też biochemia, które stanowią podstawę do zrozumienia funkcjonowania organizmu człowieka. W kolejnych latach dowiadujemy się coraz więcej o roli żywienia w terapii chorób, uczęszczając na przedmioty, takie jak: Planowanie diet, Dietetyka kliniczna w pediatrii czy Choroby metaboliczne.

Po zajęciach swoje zainteresowania można rozwijać, uczestnicząc w spotkaniach studenckich kół naukowych, w ramach których liczni studenci napisali już swoje pierwsze prace naukowe. Za pośrednictwem kół działających przy klinikach Szpitala Uniwersyteckiego można, pod okiem opiekuna, zdobywać doświadczenie w pracy z pacjentem.

Kończąc studia, to Ty zdecydujesz, na jakiej ścieżce zawodowego rozwoju odnajdziesz się najlepiej, a możliwości jest mnóstwo: psychodietetyka, żywienie kliniczne, dietetyka sportowa i dietetyka pediatryczna to tylko niektóre z nich. Dietetycy coraz częściej obejmują stanowiska pracy w szpitalu, ale także w prywatnych placówkach medycznych, przedszkolach czy korporacjach. Niejednokrotnie działają również za pośrednictwem social mediów, szerząc wiedzę z zakresu żywienia popartą badaniami naukowymi.

Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2020 — Dietetyka

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	92,1
3	Warszawski Uniwersytet Medyczny	80,2
4	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	76,2
4	Uniwersytet Medyczny w Poznaniu	75,6
5*	Gdański Uniwersytet Medyczny	75,4
7	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	67,5
8*	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu	65,8
8	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	63,1
8	Akademia Wychowania Fizycznego w Poznaniu	62,3
11	Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	60,7
11*	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	60,4
13	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	57,6
13	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	57,5
15	Uniwersytet Rzeszowski	52,0
16	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	50,4
17	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	47,7
18	Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	38,4

Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2020 — Kierunki rolnicze i leśne

		WSKAŹNIK 2020
1	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	100,0
2	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	90,8
3	Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	83,2
4	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	78,5
5	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	77,6
6	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	66,8
7	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy	59,9
8	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	53,1
9	Uniwersytet Rzeszowski	47,8
10	Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	43,4



ranking.perspektywy.pl

SZKOŁA GŁÓWNA TURYSTYKI I HOTELARSTWA
VISTULA

STUDIA GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI

vistulahospitality.edu.pl

DIETETYKA

Potencjał, który zaowocuje

- Zdobędziesz wiedzę i kompetencje z zakresu fizjologii człowieka, psychologii żywienia i komunikacji interpersonalnej.
- Dowiesz się, jak składniki diety idealnie dopasować do potrzeb klientów.
- Zdobędziesz wiedzę na temat technologii przetwarzania żywności i komponowania potraw.
- Ponad połowa wykładowców to profesjonalni, doświadczeni dietetycy.



ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)

Architektura krajobrazu

Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	100,0
2	Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	92,6
3	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	88,3
4	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	76,9
5*	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	66,4
5	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	66,1
6	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	65,4
8	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	62,1
8	Uniwersytet Opolski	59,4
9*	Uniwersytet Rzeszowski	59,8
11	Politechnika Białostocka	57,4
12	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	53,4

Kierunki o żywieniu i żywności

Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	100,0
2	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	96,0
2*	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	96,0
4	Politechnika Łódzka	84,0
5*	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	77,5
5	Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	76,7
7	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	74,4
8	Uniwersytet Rzeszowski	57,9
8*	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	57,7
10	Uniwersytet Technologiczno-Przyrod. w Bydgoszczy	54,2
11	Politechnika Koszalińska	42,3

Weterynaria

Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	100,0
2	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	95,0
3	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	91,8
4	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	87,1
5	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	78,1
6	Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	65,5

Zootechnika

Ranking KIERUNKÓW STUDIÓW Perspektywy 2020

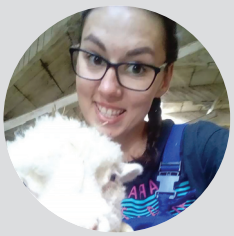
		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	100,0
2	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	91,8
3	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	81,7
4	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	79,5
5	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	76,9
6	Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	71,6
7*	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	63,1
7	Uniwersytet Przyrodniczo-Human. w Siedlcach	59,9
7	Uniwersytet Technologiczno-Przyrod. w Bydgoszczy	59,4



KAROLINA KRASIŃSKA, architektura krajobrazu, SGGW

Mam na imię Karolina i jestem studentką III roku studiów kierunku architektura krajobrazu, SGGW w Warszawie. Wybrałam ten kierunek, ponieważ zawód architekta krajobrazu pozwala doskonale łączyć moje zamiłowanie do zieleni i aranżacji przestrzeni. Architektura krajobrazu w SGGW to także prestiż 90 lat tradycji. Jest to najstarszy tego rodzaju kierunek w Polsce i jeden z najstarszych w Europie, co również wpłynęło na mój wybór. Aby dostać się na swoje wymarzone studia, na maturze zdawałam rozszerzoną matematykę, ale w punktacji uwzględnia się także wyniki z geografii i biologii. W poprzednich latach jednym z etapów decydujących o przyjęciu był również egzamin z rysunku odręcznego. W 2020 r. z uwagi na sytuację epidemiczną, egzamin z rysunku został zawieszony. Początkowe semestry studiów służą nauce przedmiotów podstawowych, jak np. matematyka, geodezja, biologia czy historia sztuki. Następnie wkraczają przedmioty zawodowe, np. geometria wykreślna, dendrologia, nauka graficznych programów komputerowych.

Przewidziane w programie zajęcia terenowe oraz praktyki pozwalają zdobywać niezbędne doświadczenia i nowe umiejętności. Sprzyjają temu także możliwości wyjazdów na inne uczelnie np. w ramach programów takich, jak ERASMUS.



NATALIA KOWALEWSKA, zootechnika, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

Po ukończeniu studiów inżynierskich na zootechnice w Poznaniu zdecydowałam się kontynuować naukę na UPP na tym samym kierunku. Umożliwia mi to rzetelne przygotowanie się do pracy w zawodzie. Oprócz solidnie prowadzonych zajęć miałam na uczelni wiele okazji do zdobywania doświadczenia w pracy ze zwierzętami, zarówno podczas praktyk, jak i zajęć terenowych prowadzonych w ramach przedmiotów kierunkowych. Za szczególną zaletę uważam fakt, iż mój uniwersytet umożliwia każdemu studentowi rozwój w obrębie jego zainteresowań. Program nauczania jest bardzo różnorodny, pozwala zapoznać się ze wszystkimi gałęziami produkcji zwierzęcej w ramach kursów podstawowych, lub rozszerzonych oraz fakultetów.

Podczas studiów organizowanych jest wiele wyjazdów do współpracujących z uczelnią jednostek, które dają pogląd na to, jak dziś wygląda praca zootechnika. Prowadzący zajęcia są otwarci na potrzeby studenta. Osobom chcącym zdobywać dodatkowe doświadczenie umożliwiają udział w nadprogramowych zajęciach oraz badaniach prowadzonych w ramach ich pracy naukowej. Oprócz typowo produkcyjnych działów, jak chów i hodowla bydła, trzody chlewnej czy drobiu mamy możliwość zdobywania wiedzy i umiejętności w zakresie utrzymywania zwierząt wolno żyjących, amatorskich oraz hipologii.

Na uczelni działają koła naukowe, w tym koło naukowe zootechników i biologów, które dzieli się na sekcje wyspecjalizowane w poszczególnych zagadnieniach dotyczących m.in.: żywienia, fizjologii, hodowli czy behawiorystyki zwierząt. To wspaniała szansa na rozwijanie własnych zainteresowań i zespołowe rozwiązywanie problemów.

Z perspektywy czasu uważam, że studiowanie zootechniki na UPP jest bardzo dobrym wyborem – zarówno dla absolwentów nastawionych na pracę w fermach czy gospodarstwach, jak i dla tych, którzy chcą pracować w firmach powiązanych z branżą zootechniczną, rolniczą i zoologiczną.

Analityka medyczna

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2	Uniwersytet Medyczny w Poznaniu	91,1
3	Gdański Uniwersytet Medyczny	83,9
4	Warszawski Uniwersytet Medyczny	77,9
5	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu	72,7
6	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	61,2
7	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	59,7
8	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	52,0
9	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	48,2
10	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	42,6
11	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	40,1

Kierunek lekarski

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2*	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu	86,4
2	Gdański Uniwersytet Medyczny	84,9
4	Warszawski Uniwersytet Medyczny	80,8
5	Uniwersytet Medyczny w Poznaniu	77,8
6*	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	73,2
6*	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	72,8
6	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	70,6
9*	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	66,9
9	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	60,1
10	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	66,2
12	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	51,9

Kierunek lekarsko-dentystyczny

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2	Uniwersytet Medyczny w Poznaniu	86,7
3*	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu	79,6
3	Warszawski Uniwersytet Medyczny	76,5
4*	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	76,6
4*	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	76,3
6	Gdański Uniwersytet Medyczny	74,3
8	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	71,2
9	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	61,2
10	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	54,9



WIKTORIA KUBINEK, pielęgniarstwo, Uniwersytet Jagielloński – Collegium Medicum

Ku mojemu zaskoczeniu okazało się, że pielęgniarstwo można studiować na Uniwersytecie Jagiellońskim. Byłam zdziwiona, że pielęgniarstwo może być tak wymagającym kierunkiem studiów. Teraz, będąc na 3 roku, doskonale rozumiem, że te wymagania i poświęcenie były niezbędne do tego, aby mieć wiedzę i umiejętności oraz być profesjonalnie przygotowanym do wykonywania tak odpowiedzialnego zawodu.

W grudniu 2019 roku dostałam się do finału międzynarodowego konkursu Queen Silvia Nursing Award i miałam przyjemność reprezentować Uniwersytet Jagielloński. To konkurs skierowany do studentek pielęgniarstwa oraz pielęgniarek w trakcie specjalizacji, dotyczący zgłaszania innowacyjnych pomysłów, które mogłyby pomóc w opiece nad pacjentami w podeszłym wieku oraz pacjentom z demencją. Byłam najmłodszą finalistką tej edycji, a do finału dotarły aż trzy moje pomysły.



JUSTYNA JAKIMIAK, położnictwo, Uniwersytet Jagiellońskim – Collegium Medicum

Położnictwo jest idealnym kierunkiem dla osób, których dewizą życiową jest pomoc drugiemu człowiekowi. Pomaga przyszłym położnym przygotować się do pracy w trudnym, jednak pięknym zawodzie, gdzie wita się nowe życie i towarzyszy kobietom w ich najważniejszych momentach w życiu. Podczas studiów przyszłe położne oraz położni nabywają umiejętności w opiece nad ciężarną, we wszystkich okresach ciąży oraz porodu oraz w opiece nad kobietą we wszystkich fazach jej życia, opiece nad noworodkiem, przyjmowaniu porodu asystowaniu przy zabiegach oraz procedurach medycznych z zakresu ginekologii i położnictwa. Położnictwo pozwala w pełni się realizować w życiu zawodowym, tu nie ma miejsca na nudę czy rutynę. Każdego dnia odkrywane są nowe tajemnice tego zawodu. Najlepsza wyszkolona i wykwalifikowana kadra, koła naukowe, organizowane konferencje oraz absolwenci, którzy co roku opuszczają mury Uniwersytetu Jagiellońskiego i zasilają szeregi kadry medycznej w różnych ośrodkach na terenie kraju oraz poza jego granicami, są najlepszym przykładem na to, dlaczego warto wybrać naszą uczelnię.

Pielęgniarstwo

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2	Uniwersytet Medyczny w Poznaniu	75,5
3	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	67,1
4	Warszawski Uniwersytet Medyczny	66,5
5	Gdański Uniwersytet Medyczny	64,3
5	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu	62,9
7	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	58,5
8	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	56,7
8	Uniwersytet Rzeszowski	55,4
9*	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	55,9
11*	Akademia Wychowania Fizycznego w Warszawie	52,7
11	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	50,8
13	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	48,2
14	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	45,9
15	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	44,0
16	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Kaliszu	24,6

Położnictwo

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2	Warszawski Uniwersytet Medyczny	76,3
2	Uniwersytet Medyczny w Poznaniu	74,4
4	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	70,4
4*	Gdański Uniwersytet Medyczny	70,1
4	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	70,0
6	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	66,7
8	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu	63,7
9	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	57,5
10	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	49,5
10	Uniwersytet Rzeszowski	48,6
12	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	47,2
13	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	44,5

Farmacja

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2	Warszawski Uniwersytet Medyczny	81,9
3	Gdański Uniwersytet Medyczny	79,9
4	Uniwersytet Medyczny w Poznaniu	73,0
5	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	72,3
6	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	70,8
7	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu	66,7
7	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	65,7
9*	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	58,9
9	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	57,6
11	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	54,4



SŁAWOMIR ŁUDZIK, farmacja, Uniwersytet Jagielloński – Collegium Medicum

Pięcioletnie studia farmaceutyczne zakończone półrocznym stażem to najlepsza okazja na zdobycie ogromu informacji z zakresu nauk biologiczno-chemicznych, a przede wszystkim medycyny opartej na dowodach i szeroko pojętej wiedzy o leku – od modelowania molekularnego i syntezy, przez produkcję, aż do powszechnego zastosowania w farmakoterapii konkretnego pacjenta. Poza opisanym „rdzeniem" kierunku program zawiera przedmioty związane z zarządzaniem, psychologią, matematyką i prawem. Dzięki temu farmację można uznać za profil wyjątkowy wśród dostępnych kierunków medycznych – absolwenci posiadają specjalistyczną wiedzę, a jednocześnie solidne i wszechstronne fundamenty. To ważne, ponieważ po studiach ścieżka zawodowa rozwidla się, dając gamę możliwości, które takie wykształcenie doceniają. Począwszy od odpowiedzialnej pracy z pacjentem w aptekach oraz oddziałach szpitalnych, poszukiwaniu i tworzeniu nowych leków, po badania kliniczne i cały sektor biznesowy farmacji. Warto pamiętać, że farmaceuci to drugi najlepiej zarabiający zawód tuż po ukończeniu studiów.

Jakie umiejętności przydatne są na tym kierunku? Zdecydowanie jest to analityczne myślenie, dobra pamięć i skuteczna organizacja własnego czasu.

Fizjoterapia

		WSKAŹNIK 2020
1	Akademia Wychowania Fizycznego w Katowicach	100,0
2	Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu w Gdańsku	82,3
3	Akademia Wychowania Fizycznego w Krakowie	80,7
4	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	79,0
5*	Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu	77,0
5	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	75,5
7	Uniwersytet Medyczny w Poznaniu	73,4
8	Akademia Wychowania Fizycznego w Warszawie	72,4
8	Akademia Wychowania Fizycznego w Poznaniu	71,6
10	Uniwersytet Rzeszowski	64,3
11	Warszawski Uniwersytet Medyczny	62,8
11	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	62,4
11	Gdański Uniwersytet Medyczny	61,9
14	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu	60,6
14	Politechnika Opolska	60,2
16	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	48,8
17	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	47,3
18*	Społeczna Akademia Nauk z siedzibą w Łodzi	43,4
18	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	42,5

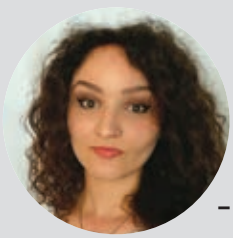
Wychowanie fizyczne

		WSKAŹNIK 2020
1	Akademia Wychowania Fizycznego w Katowicach	100,0
1	Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu w Gdańsku	98,1
3	Akademia Wychowania Fizycznego w Poznaniu	91,3
4	Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu	89,5
5	Uniwersytet Szczeciński	86,0
6	Akademia Wychowania Fizycznego w Krakowie	83,2
6	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	82,2
8	Akademia Wychowania Fizycznegow Warszawie	80,2
9	Uniwersytet Rzeszowski	72,5
10	Politechnika Opolska	66,8
10*	Uniwersytet Humanistyczno-Przyrod. w Częstochowie	66,4
11	Uniwersytet Zielonogórski	65,7
13	Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Kaliszu	36,0

ranking.perspektywy.pl

Kosmetologia

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	74,1
3	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	66,7
3	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	66,1
5	Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie	63,5
5	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	63,4
7*	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	60,1
7	Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu	58,6
9	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	54,8
10	Społeczna Akademia Nauk z siedzibą w Łodzi	50,3
11	Akademia Wychowania Fizycznego w Krakowie	43,3



KATARZYNA ZABOROWSKA, kosmetologia, Uniwersytet Jagielloński – Collegium Medicum

Jestem zadowolona ze swojego wyboru uczelni, który padł na Uniwersytet Jagielloński w Krakowie. Aktualnie jestem na drugim roku studiów magisterskich, na kierunku kosmetologia, prowadzonym na Wydziale Farmaceutycznym. Uczelnia daje wiele możliwości rozwoju. Zajęcia prowadzone są przez wykładowców, którzy w ogromnej mierze są pasjonatami oraz specjalistami w swoich dziedzinach, co w zauważalny sposób przekłada się na wysoki poziom przekazywanej wiedzy, a także chęć przekazywania jej studentom w przystępny sposób. Każde zadane przez studenta pytanie na pewno spotka się z odpowiedzi.

Charakter uczelni sprzyja poznawaniu bardzo ciekawych i ambitnych ludzi, co ułatwia budowanie własnego rozwoju oraz poszerza horyzonty. Po studiach jest możliwość pracy w licznych miejscach, zarówno w prywatnym gabinecie oferującym zabiegi z zakresu kosmetologii, jak i w gabinecie, który współpracuje z lekarzami, a także w laboratoriach czy firmach zajmujących się opracowywaniem i sprzedażą kosmetyków, lub szkoleniami związanymi z branżą beauty.

Jeśli ktoś lubi uczyć się i rozwijać, na pewno będzie zadowolony z wyboru kosmetologii na Uniwersytecie Jagiellońskim!

SZKOŁA GŁÓWNA TURYSTYKI I HOTELARSTWA
VISTULA

STUDIA GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI

vistulahospitality.edu.pl

COACHING STYLU ŻYCIA

- To studia realizowane we współpracy z firmami z sektora coachingu osobistego i doradztwa personalnego.
- Zdobędziesz kompetencje z zakresu prawidłowej diety, aktywności fizycznej i równowagi emocjonalnej.
- Będziesz lepszym trenerem personalnym, lepszym rehabilitantem czy dietetykiem.
- Otrzymasz certyfikat ACSTH ICF uprawniający do wykonywania zawodu coacha.



ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)

Ranking Studiów Medycznych Perspektywy 2020

Turystyka i rekreacja

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	100,0
2	Uniwersytet Łódzki	73,6
3*	Uniwersytet Szczeciński	70,3
3	Uniwersytet Gdański	69,1
4	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	67,1
5	Akademia Wychowania Fizycznego w Warszawie	67,3
5	Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie	67,0
5	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	65,8
9*	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	63,4
9	Akademia Wychowania Fizycznego w Krakowie	63,2
11*	Politechnika Opolska	61,9
11	Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN w Krakowie	59,8
11	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	58,9
11	Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu	58,7
12*	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	60,3
12*	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	59,3
17	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	53,7
18	Akademia Wychowania Fizycznego w Katowicach	45,0
18	Akademia Wychowania Fizycznego w Poznaniu	44,8
20	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	42,6
20	Górnośląska Wyższa Szkoła Handlowa w Katowicach	37,0
21*	Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu w Gdańsku	39,0
22*	Uniwersytet Rzeszowski	36,6

Ranking Studiów Medycznych Perspektywy 2020

Zdrowie publiczne

		WSKAŹNIK 2020
1	Uniwersytet Jagielloński w Krakowie	100,0
2	Warszawski Uniwersytet Medyczny	80,4
3	Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu	75,2
4	Gdański Uniwersytet Medyczny	64,9
5	Uniwersytet Medyczny w Poznaniu	61,0
6	Uniwersytet Medyczny w Białymstoku	56,6
7	Uniwersytet Medyczny w Łodzi	55,6
8	Uniwersytet Medyczny w Lublinie	52,7
9	Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach	52,1
10	Uniwersytet Rzeszowski	49,1
11	Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach	47,9
11	Uniwersytet Szczeciński	46,5

SZKOŁA GŁÓWNA TURYSTYKI I HOTELARSTWA
VISTULA

STUDIA GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI

vistulahospitality.edu.pl

TURYSTYKA I REKREACJA

Studia z akredytacją THE-ICE

ACCREDITED MEMBER International Centre of Excellence in Tourism and Hospitality Education (THE-ICE)

- Nauczysz się efektywnego zarządzania turystyką wypoczynkową i biznesową, obiektami hotelowymi i gastronomią oraz sportem.
- Z wybitnymi ekspertami opanujesz zagadnienia z obszaru marketingu, prawa, zarządzania ludźmi oraz ryzykiem.
- Podczas praktyk zyskasz doświadczenie.
- Zdobędziesz uznawane na świecie certyfikaty zawodowe.



ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)

AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU
VISTULA

STUDIA GLOBALNYCH MOŻLIWOŚCI

vistula.edu.pl

ARCHITEKTURA

Zaprojektuj swoją przyszłość

- Architektura to prestiż i wspaniała przygoda.
- Poznasz nowatorskie techniki projektowania, nowe odkrycia materiałowe i strukturalne.
- Opanujesz specjalistyczne programy niezbędne do realizowania projektów zawodowych.
- Dowiesz się, jak prowadzić własne biuro oraz jak chronić własność intelektualną i prawa autorskie.



ul. Stokłosy 3, 02-787 Warszawa
(150 m od stacji Metro Stokłosy)

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020 — Architektura

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2	Politechnika Śląska	97,9
3	Politechnika Wrocławska	96,6
3	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	94,1
5	Politechnika Gdańska	93,0
6*	Politechnika Łódzka	82,3
6	Politechnika Poznańska	81,7
8*	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	80,3
8	Politechnika Lubelska	78,5
9	Politechnika Opolska	72,9
10	Politechnika Świętokrzyska	69,5
11	Uniwersytet Zielonogórski	68,2
13	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	63,9
14	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy	62,4
15	Politechnika Białostocka	60,1
16	Krakowska Akademia w Krakowie	39,9

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020 — Budownictwo

		WSKAŹNIK 2020
1*	Politechnika Warszawska	100,0
1	Politechnika Wrocławska	99,0
3	Politechnika Śląska	91,1
4	Politechnika Gdańska	87,7
5	Politechnika Łódzka	83,1
6*	Politechnika Lubelska	82,4
6	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	80,1
7	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	75,7
9	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	70,0
9	Politechnika Poznańska	68,3
10*	Politechnika Częstochowska	68,1
12	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	65,4
13*	Politechnika Białostocka	63,3
13	Wojskowa Akademia Techniczna	61,3
15	Politechnika Opolska	56,1
15	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	52,0
16*	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	53,6
16*	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	53,5
18	Uniwersytet Zielonogórski	48,8
18	Politechnika Koszalińska	48,7
20	Politechnika Świętokrzyska	47,3
22	Uniwersytet Technologiczno-Przyrod. w Bydgoszczy	44,8
23	Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej	39,4



KAMIL KRZYWIŃSKI, budownictwo, Politechnika Wrocławska

Od zawsze chciałem studiować budownictwo, więc gdy musiałem podjąć decyzję, gdzie będę kontynuował naukę w tym kierunku, od razu zdecydowałem się na Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego Politechniki Wrocławskiej. I była to decyzja trafiona, bo nabyta w trakcie studiów ogromna wiedza praktyczna i teoretyczna przyczyniła się do mojego rozwoju.

W trakcie zajęć projektowych nauczyłem się inaczej postrzegać konstrukcje budowlane. Pomogło mi to zrozumieć sposób zachowania się elementów obiektu budowlanego. To niezwykle ważna umiejętność, która przydaje się zarówno w biurze projektowym, jak i na placu budowy. Zajęcia laboratoryjne pozwoliły mi też wykształcić w sobie „instynkt inżynierski".

Ważnym aspektem były tzw. badania niszczące, które uzmysłowiły mi, jakie niebezpieczeństwo niesie za sobą błędne zaprojektowanie lub wykonanie elementu konstrukcyjnego.

ranking.perspektywy.pl

Dużym plusem jest to, że na Wydziale Budownictwa Lądowego i Wodnego PWr działają dwa akredytowane laboratoria, a studenci mają możliwość prowadzenia w nich własnych projektów naukowych oraz badań pod kątem pisania pracy dyplomowej.

Te wszystkie elementy studiów na PWr pozwoliły mi rozwinąć się naukowo i zawodowo, na takim poziomie, że po zakończeniu nauki bez problemu znalazłem pracę w branży budowalnej.

Wszystkich, dla których pasją jest budownictwo i tematy z nim związane, gorąco zachęcam do wyboru Politechniki Wrocławskiej i mojego wydziału. Nie będziecie żałować!

Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

KONTAKT:
kierunki: Budownictwo, Inżynieria Środowiska – Instalacje Budowlane, Inżynier Europejski

al. Piastów 50a
70-311 Szczecin
tel.: 91 449 47 16
fax: 91 449 42 25

www.wbiis.zut.edu.pl



Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska

ZBUDUJ SWOJĄ PRZYSZŁOŚĆ

WE WRZEŚNIU ROKU 2020 WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I ARCHITEKTURY PODZIELIŁ SIĘ NA DWA WYDZIAŁY. W TEN SPOSÓB POWSTAŁ WYDZIAŁ BUDOWNICTWA I INŻYNIERII ŚRODOWISKA.

W poprzednich latach mury wydziału opuściło tysiące absolwentów pełniących dziś odpowiedzialne funkcje w kraju i na świecie w branży budowlanej, w tym w budownictwie lądowym i wodnym, nadzorze inwestorskim, branży instalacyjnej, inżynierii sanitarnej, budownictwie energooszczędnym, hydrotechnice.

Na wydziale prężnie działają studenckie koła naukowe zrzeszające studentów wszystkich specjalności. WBiIŚ oferuje z wielkim sukcesem studentom polskim i zagranicznym zdobycie międzynarodowego doświadczenia akademickiego w ramach programu Erasmus. Oferujemy studia stacjonarne drugiego stopnia w języku angielskim. Studia te podejmują nasi absolwenci studiów pierwszego stopnia, a także osoby z różnych krajów świata.

W roku 2013 powołano Radę Programowo-Gospodarczą. W skład Rady wchodziły osoby reprezentujące szeroko pojęty świat biznesu, menadżerowie największych firm budowlanych i architektonicznych regionu zachodniopomorskiego, przedstawiciele władz samorządowych, instytucji publicznych związanych z budownictwem oraz pracownicy naszej Uczelni. Głównym celem, który przyświecał idei powołania Rady było wykorzystanie wiedzy i doświadczenia zawodowego osób wchodzących w jej skład do budowania trwałych relacji ze środowiskiem akademickim poprzez wskazywanie kierunków rozwoju Uczelni, zgodnych z aktualnym i przyszłym zapotrzebowaniem pracodawców na rynku pracy. Tak rozumiane zacieśnienie współpracy w obszarze edukacji studentów, owocuje pozyskaniem wysoko wykwalifikowanych absolwentów z lepszym praktycznym przygotowaniem do zawodu inżyniera.

W ofercie WBiIŚ są dwa kierunki studiów: Budownictwo, Inżynieria Środowiska-Instalacje Budowlane. Unikalna w skali kraju specjalność organizacja i zarządzanie w budownictwie – inżynier europejski (ECEM), jest prowadzona we współpracy z uczelniami z Holandii, Niemiec, Danii, Hiszpanii, Francji, Szwecji, Finlandii, Węgier, Włoch, Czech i Szkocji. Finalnym efektem studiowania tej specjalności jest możliwość uzyskania dwóch oryginalnych dyplomów: krajowego i uczelni zagranicznej. Otwiera to szerokie możliwości podejmowania pracy zawodowej. Pozostałe specjalności kierunków Budownictwo i Inżynieria Środowiska-Instalacje Budowlane w toku studiów mają przewidzianą jednosemestralną praktykę zawodową, która umożliwia rozpoczęcie procesu uzyskiwanie uprawnień budowlanych.

BUDOWNICTWO OBEJMUJĄCE:

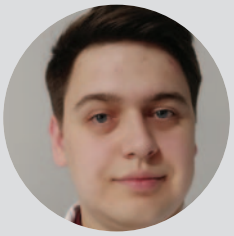
konstrukcje budowlane inżynierskie, technologia i organizacja budownictwa, drogi, ulice i lotniska, budownictwo wodne, budownictwo hydrotechniczne, organizacja i zarządzanie w budownictwie – inżynier europejski oraz dwie specjalności na studiach drugiego stopnia prowadzone w języku angielskim International Construction Management i Engineering Structures.

INŻYNIERIA ŚRODOWISKA – INSTALACJE BUDOWLANE obejmujące:

Ogrzewnictwo, wentylację, wodociągi, klimatyzację, ciepłownictwo, wodociągi, kanalizację, odnawialne źródła energii, gospodarkę odpadami.

CZY WIESZ, ŻE...

- Wydział uzyskał na okres 5 lat europejską akredytację jakości EUR-ACE® Label dla kierunku budownictwo na lata akademickie 2018/2019 do 2022/2023. Jest to akredytacja stworzona przez europejskie organizacje inżynierskie, której system został opracowany przez European Network for Engineering Accreditation (ENAEE).
- W trakcie studiów umożliwiamy korzystanie z systemu mobilności studentów MOSTECH, w jednej z polskich uczelni, a także z programu ERASMUS+ i Erasmus Mundus: studia na uczelniach zagranicznych, staże i praktyki u zagranicznych przedsiębiorców
- Na WBiIŚ działa dziesięć studenckich kół naukowych, gdzie Studenci mogą rozwijać swoje zainteresowania i podejmować różnego rodzaju wyzwania w konkursach krajowych i międzynarodowych.
- Studenci naszego wydziału po raz kolejny zostali zwycięzcami finału krajowego konkursu The Trail by Vinci Construction.
- Na uczelni ZUT działa Biuro Karier kojarzące studentów i absolwentów z pracodawcami
- Dla przedsiębiorczych studentów i absolwentów proponujemy wsparcie Akademickiego Inkubatora Przedsiębiorczości RCIITT



DAWID STĘPNIAK, biotechnologia, Politechnika Warszawska

Studia na kierunku biotechnologia na Wydziale Chemicznym Politechniki Warszawskiej można porównać do przygotowań na wyprawę życia. Poznajesz kolejne narzędzia, które mają ułatwić Ci tę wędrówkę, zdobywasz wiedzę, nowe umiejętności. Jednak początkowo nie wiesz, dokąd idziesz. Rynek pracy dla absolwentów biotechnologii jest rozległy, chociaż nie tak bardzo jak mówiono, że będzie, gdy zaczynałem studia. Należy rozumieć, że pojęcie „biotechnolog" jest bardzo szerokie i skrywa się pod nim całe spektrum barw…

Na pewno prestiż uczelni jest jednym z aspektów ułatwiających zderzenie z rzeczywistością. Tok nauczania na tym kierunku zapewni Ci wszechstronną wiedzę, dzięki czemu zyskasz dodatkowy czas, by odnaleźć to, czym chcesz się zająć w życiu. Pozwala to na sprecyzowanie swoich oczekiwań, a szeroki zakres zajęć umożliwi „skosztowanie" praktycznie każdej drogi rozwoju biotechnologa. Kosztem tego jest konieczność przetrwania przedmiotów, które mniej nas interesują. Ale z drugiej strony większość absolwentów kontynuuje naukę na drugim stopniu, więc nie jest tak źle.

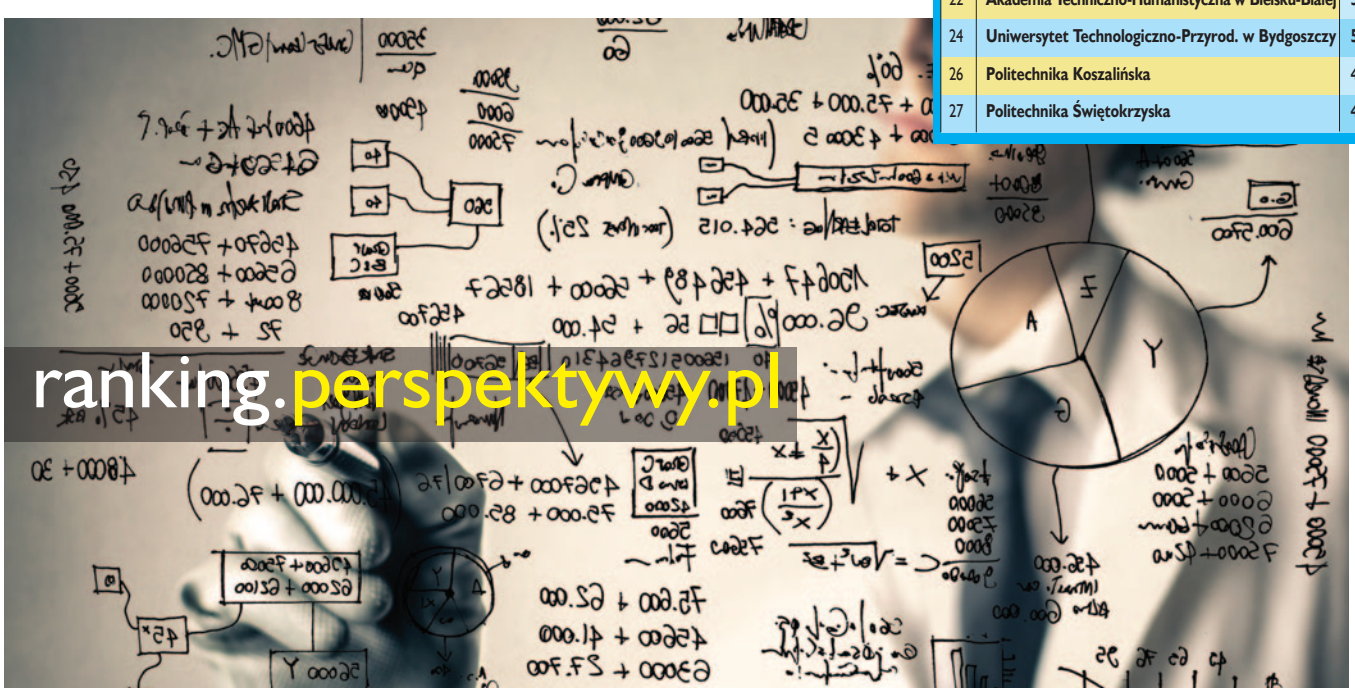
Politechnika Warszawska oraz prowadzący tworzą możliwości dodatkowego rozwoju, by okres studiowania nie był tylko siedzeniem nad książkami. Sam uzyskałem dzięki uczelni kilka certyfikatów, koledzy i koleżanki ze studiów uczestniczyli w kołach naukowych, brali udział w wolontariacie. Chyba najważniejsze jest to, że prowadzący są pełni pasji i zaangażowania oraz otwarci na studenta. Czy z możliwości, jakie oferuje Ci biotechnologia na PW skorzystasz, zależy już tylko od Ciebie.

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020 — Biotechnologia (mgr inż.)

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2*	Politechnika Wrocławska	72,1
2	Politechnika Łódzka	70,2
4*	Politechnika Częstochowska	66,6
4	Politechnika Gdańska	66,5
6	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	63,9
7	Politechnika Śląska	61,7
8	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	52,1
9	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	45,7
10	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	45,1
11	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy w Bydgoszczy	41,0
12	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	37,0

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020 — Inżynieria środowiska

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2	Politechnika Śląska	93,9
3	Politechnika Gdańska	93,3
4*	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	88,7
4	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	88,5
5	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	85,7
6	Politechnika Wrocławska	84,7
8	Politechnika Poznańska	78,9
8*	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	78,9
10	Politechnika Łódzka	73,4
10	Politechnika Częstochowska	67,6
11*	Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	70,0
12	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	68,9
12	Politechnika Lubelska	65,4
15*	Politechnika Opolska	64,3
15	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	64,3
15	Uniwersytet Opolski	64,1
17	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	62,3
18	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	61,3
18	Uniwersytet Zielonogórski	61,2
21*	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	60,5
21	Politechnika Białostocka	56,7
22	Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II w Lublinie	57,3
22	Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej	55,9
24	Uniwersytet Technologiczno-Przyrod. w Bydgoszczy	53,0
26	Politechnika Koszalińska	45,5
27	Politechnika Świętokrzyska	41,6



Wydział Instalacji Budowlanych Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska Politechnika Warszawska

KONTAKT:
ul. Nowowiejska 20, 00-653 Warszawa
tel. 22 234 74 89, fax 22 621 33 70
e-mail: dziekanat.wibhis@pw.edu.pl

www.is.pw.edu.pl



Wydział Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska

ENERGIA. BUDYNEK. WODA. ŚRODOWISKO.

OD ROKU 2018 NASZ KIERUNEK INŻYNIERIA ŚRODOWISKA (STUDIA I I II STOPNIA, STACJONARNE I NIESTACJONARNE, POLSKO- I ANGLO-JĘZYCZNE) POSIADA AKREDYTACJĘ EUR-ACE LABEL, ENAEEEUROPEAN NETWORK FOR ACCREDITATION OF ENGINEERING EDUCATION KOMISJI AKREDYTACYJNEJ UCZELNI TECHNICZNYCH –DYPLOMY INŻYNIERSKIE I MAGISTERSKIE OTRZYMYWANE PRZEZ NASZYCH ABSOLWENTÓW SĄ HONOROWANE W UE.

Wyzwaniem dla nas i pokoleń młodych inżynierów jest już obecnie efektywność energetyczna, czyli racjonalizacja produkcji i zużycia energii. Nasi studenci zdobywają wiedzę w obszarach: • **energetyka cieplna • odnawialne źródła energii • procesy fizyczne, chemiczne i biologiczne w środowisku • instrumenty ochrony środowiska • gospodarka odpadami • wykorzystanie biomasy do produkcji energii • systemy ciepłownicze i gazownicze • systemy wodociągowe i kanalizacyjne.**

Przy produkcji ciepła i elektryczności powstają zanieczyszczenia, które mogą być wprowadzane do powietrza, wody i gleby. Na naszym Wydziale zajmujemy się zagadnieniami ich ograniczania lub bezpiecznego zagospodarowania.

Wydział skupia 4 najważniejsze aspekty gospodarki. Każdy z nas użytkuje budynki o wielorakim przeznaczeniu, które wyposażone są w różnego rodzaju instalacje. Woda jest niezbędna do życia, a energia pozwala na uzyskanie odpowiedniego komfortu i umożliwia rozwój. Całość powinna zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju minimalizować negatywny wpływ na środowisko.

Nasz wydział prowadzi działalność interdyscyplinarną – zarówno w badaniach naukowych jak i w dydaktyce. Zajmujemy się szeroko pojętą infrastrukturą techniczną oraz jej wpływem na środowisko zewnętrzne. Obiekty budowlane, aby spełniać swoją rolę, wyznaczoną przez projektanta, muszą być wyposażone w szereg instalacji pozwalających na użytkowanie. Do tych instalacji należą: zaopatrująca w wodę – w tym przeciwpożarowa, odprowadzająca ścieki, grzewcza i klimatyzacyjna oraz gazowa. Doprowadzenie tych mediów wymaga zbudowania ujęć, stacji i sieci przesyłowych, systemów monitorowania oraz układów odbiorczych.

Drugim ważnym polem naukowo-dydaktycznym jest woda. Zajmujemy się kwestią ujęcia wody, uzdatnianiem, magazynowaniem i przesyłem do odbiorców oraz odbiorem i oczyszczeniem ścieków. Ważnym elementem inżynierii wodnej jest ochrona przeciwpowodziowa, regulacja rzek, retencjonowanie wody.

Nasi absolwenci mogą się ubiegać o uprawnienia budowlane w zakresie instalacji wewnętrznych i zewnętrznych zarówno do projektowania jak i do nadzoru nad ich wykonaniem.

Trzecie pole działalności to energia – zajmujemy się głównie energią odnawialną – wodną, geotermalną, gazową (w tym wydobyciem gazu z łupków) oraz rekuperacją i odzyskiem energii.

Czwartym polem jest inżynieria środowiska. Zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju, budowle i obiekty powinny charakteryzować się minimalnym wpływem negatywnym na środowisko. Zatem niezbędne jest monitorowanie stanu środowiska, identyfikacja zagrożeń oraz opracowanie metod i technologii zapobiegania negatywnym skutkom.

Wszystkie te 4 obszary zainteresowania są podstawą kształcenia naszych studentów na kierunkach: **Inżynieria Środowiska**, **Ochrona Środowiska**, **Environmental Engineering** (studia w języku angielskim) oraz **Biogospodarka** (międzyuczelnianie PW, PŁ i WAT studia I i II st. – pierwsze w Polsce).

CZY WIESZ, ŻE:

Rok 2020 przyniósł nam:

- I miejsce w rankingu Perspektyw dla Kierunku Inżynieria Środowiska – po raz drugi.
- Certyfikat „Uczelni Liderów" – przyznawany uczelniom i wydziałom, które kształcącą absolwentów wyposażonych w kompetencje liderskie i umiejętności przydatne na rynku pracy.
- Wyróżnienie nadzwyczajne „Primus" przyznawane jednostkom i uczelniom, które otrzymały najwyższą punktację w tegorocznej edycji Uczelni Liderów.
- Rozwinięcie oferty przedmiotów międzywydziałowych, prowadzonych według nowatorskich systemów nauczania problemowego (PBL problem-based learning): „Kreatywny Semestr Projektowy INFOX", „Projekt międzywydziałowy BIM".

Automatyka i robotyka

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1*	Politechnika Poznańska	100,0
1	Politechnika Warszawska	98,6
3	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	88,0
4*	Politechnika Wrocławska	87,2
4	Politechnika Śląska	83,9
6	Politechnika Gdańska	75,9
7	Politechnika Łódzka	66,5
8*	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	61,9
8	Politechnika Świętokrzyska	61,5
10	Politechnika Białostocka	58,0
11	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	53,6
11	Politechnika Opolska	53,3
13	Uniwersytet Zielonogórski	47,4

ranking.perspektywy.pl



SZYMON KRASUSKI, automatyka i robotyka, PW

Jak kiedyś powiedział Adam Słodowy, w jednym z odcinków „Zrób to sam": „(…) automat telefoniczny, bezpiecznik automatyczny, pralka automatyczna. Pełno tych automatów wokół nas" – rzeczywiście dzisiaj możemy spotkać się z automatyką praktycznie wszędzie, od prostych rolet na tarasie domu do skomplikowanych systemów produkcji w ogromnych fabrykach.

Kierunek ten przygotowuje do twórczej pracy w zakresie analizy działania, metod projektowania i konstrukcji układów automatyki, sterowania mikroprocesowego urządzeń przemysłowych oraz sterowania i oprogramowania robotów, a także zautomatyzowanych centrów obróbczych. Studia na kierunku automatyka i robotyka łączą w sobie wiedzę z zakresu elektrotechniki, informatyki oraz mechaniki. Dyplom po tym kierunku otwiera pełen wachlarz ofert na rynku pracy. Absolwent może pracować w segmencie typowo związanym z automatyką i robotyką, ale może też celować w segment związany z elektrotechniką czy też informatyką.

Zarządzanie i inżynieria produkcji

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	89,6
3	Politechnika Poznańska	88,8
4*	Politechnika Wrocławska	85,0
4	Politechnika Łódzka	83,2
5	Politechnika Śląska	76,7
6*	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	77,9
8	Politechnika Lubelska	69,2
9*	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	63,9
9	Politechnika Białostocka	63,2
10	Politechnika Opolska	59,1
10	Politechnika Częstochowska	57,1
12	Uniwersytet Zielonogórski	58,3
12	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	58,3
14	Uniwersytet Technologiczno-Przyrod. w Bydgoszczy	56,3
14	Akademia Techniczno-Human. w Bielsku-Białej	56,2
15*	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	55,7
15*	Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	55,5
18	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	54,1
18	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	54,0
18	Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	53,6
21	Politechnika Koszalińska	52,1
23	Akademia Morska w Szczecinie	48,0
24	Politechnika Świętokrzyska	43,8

Fizyka techniczna

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1*	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	100,0
1	Politechnika Warszawska	99,4
3	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	77,8
4	Politechnika Wrocławska	71,3
5*	Politechnika Łódzka	63,5
5	Politechnika Gdańska	61,3
6*	Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie	62,1
8	Politechnika Poznańska	56,2
9	Uniwersytet Śląski w Katowicach	52,3
10	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	48,9
11	Politechnika Częstochowska	48,1



JAN ŁUSAKOWSKI automatyka i robotyka stosowana, Politechnika Warszawska

Jestem studentem 7 semestru automatyki i robotyki stosowanej na Wydziale Elektrycznym. Jest to wszechstronny kierunek, na którym można się nauczyć elektroniki, podstaw sterowania, programowania w najpopularniejszych językach programistycznych i korzystania z programów takich jak Matlabowski Siumulink, AutoCad i Eagle. Pozwala także na rozwijanie swoich pasji niekoniecznie powiązanych ze studiami. Wiele osób korzysta z szerokiej oferty kół naukowych, takich jak KN Aparatury Biomedycznej, KN Robotyków, SK Astronomiczne i innych. Niektórzy udzielają się wolontariacko, sportowo lub w samorządzie studenckim. Dzięki odnowionym laboratoriom możemy w trakcie zajęć laboratoryjnych w przystępny sposób poznać w praktyce to, co mieliśmy wcześniej wykładane w teorii.

Na pierwszych semestrach mamy głównie przedmioty teoretyczne związane z matematyką, fizyką, elektroniką, programowaniem i podstawami automatyki i robotyki. W trzecim semestrze zaczynamy laboratoria.

W późniejszej fazie poznajemy coraz bardziej skomplikowane układy elektroniczne, wykorzystywane do sterowania silnikami elektrycznymi, na których opierają się końcowe semestry. Dzięki naciskowi na interesujące zagadnienie, jakim jest sterowanie silnika elektrycznego, z wykorzystaniem programu Simulink oraz PLECS, dowiadujemy się w jaki sposób możemy wysterować również innymi procesami. Dowiadujemy się również, czym są bardzo popularne sterowniki PLC oraz jak je programować.

Luźna atmosfera oraz pomocna kadra akademicka na studiach sprzyjają przyjemnej nauce i rozwojowi zainteresowań, również tych niekoniecznie związanymi ze studiami. Kolejną zaletą studiowania na AiRS jest dostęp do licznych darmowych urządzeń i oprogramowania.

Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie

KONTAKT:
al. A. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków
tel. 12 617 30 50
fax. 12 633 91 03
e-mail: dziekanat@imir.agh.edu.pl

www.imir.agh.edu.pl



STUDIA pełne możliwości

NA WYDZIALE INŻYNIERII MECHANICZNEJ I ROBOTYKI ŁĄCZYMY TEORIĘ Z PRAKTYKĄ, INNOWACYJNOŚĆ I NOWE TECHNOLOGIE Z TRADYCJĄ I WIELOLETNIM DOŚWIADCZENIEM. NOWOCZESNE ZAPLECZE LABORATORYJNE, DOŚWIADCZONA KADRA AKADEMICKA, PEŁNE NIESAMOWITYCH POMYSŁÓW KOŁA NAUKOWE ORAZ POZYTYWNA ATMOSFERA STWARZAJĄ IDEALNE WARUNKI DO ZDOBYWANIA WIEDZY, PODEJMOWANIA WYZWAŃ I REALIZACJI WŁASNYCH PASJI.

Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki jest największym i jednym z najstarszych w Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie. Możemy poszczycić się osiągnięciami, które dają nam pozycję najlepszego z wydziałów o profilu mechanicznym, mechatronicznym jak również w obszarze automatyki i robotyki w Polsce.

Działalność dydaktyczną i badawczą opieramy nie tylko na ponad 65-letniej tradycji i doświadczeniu, lecz także na nowatorskim i otwartym podejściu do coraz szybciej zmieniającej się rzeczywistości. Dlatego, wychodząc naprzeciw współczesnym wyzwaniom, inwestujemy w nowoczesną aparaturę badawczą i laboratoria (ponad 70!) oraz modernizujemy proces kształcenia na naszych podstawowych kierunkach: Mechanika i Budowa Maszyn, Automatyka i Robotyka (Automatyka Przemysłowa i Robotyka) oraz Inżynieria Mechatroniczna. Kształcimy również na unikalnych w skali kraju kierunkach jak Inżynieria Akustyczna oraz interdyscyplinarna – Inżynieria Mechaniczna i Materiałowa. Prowadzimy również kształcenie w j. angielskim na kierunku Mechatronic Engineering.

Nasi absolwenci są poszukiwanymi specjalistami na rynku pracy. Spośród nich 95% do roku po ukończeniu studiów pracuje, a 93% deklaruje zgodność pracy z uzyskanym wykształceniem. Jednym z priorytetów AGH jest umiędzynarodowienie kształcenia. Nasi studenci wyjeżdżają na stypendia do krajów UE uzyskując – obok dyplomu AGH – dyplomy uczelni zagranicznych.

Studia na WIMiR to nie tylko kształcenie na najwyższym światowym poziomie, to studia kształtujące osobowość i przygotowujące do podejmowania najtrudniejszych wyzwań, to studia pełne możliwości i perspektyw, to właśnie u nas powstaje najwięcej projektów studenckich: AGH Racing, E-Moto AGH, AGH Space Systems, New-Tech, Dron Engineering, MechaniCAD. Wszystko to sprawia, że studia na Wydziale Inżynierii Mechanicznej i Robotyki są drogą do znakomitej kariery zawodowej.

CZY WIESZ, ŻE...

- WIMiR posiada kategorię naukową A+, przyznawaną przez MNiSW najlepszym jednostkom naukowo-badawczym w kraju.
- Od 2017 roku WIMiR posiada akredytację amerykańskiej organizacji ABET (Accreditation Board for Engineering and Technology, Inc.) dla kierunku Mechatronic Engineering.
- W rankingu studiów inżynierskich „Perspektywy 2020" kierunek Inżynieria Mechatroniczna po raz trzeci z rzędu zajął pierwsze miejsce w swojej grupie, kierunek studiów Mechanika i Budowa Maszyn po sześcioletniej dominacji zajął drugie miejsce, a Kierunek Automatyka i Robotyka (Automatyka Przemysłowa i Robotyka) zajął bardzo wysokie III miejsce w swojej grupie.
- Na WIMiR działa ponad 25 studenckich kół naukowych, od bardzo dużych zrzeszających ponad 70 członków, po kilkuosobowe zespoły.
- Studenci z AGH Racing skonstruowali już 7 bolidów w tym dwa o napędzie elektrycznym oraz pięć o napędzie spalinowym, którymi startują w zawodach formuły student m.in. FSAE Michigan w USA!
- Zespół AGH Space Systems został laureatem nagrody Best Design Awards za najlepszy projekt robota marsjańskiego przyznanej w ramach zawodów robotycznych European Rover Challenge.
- Studenci Koła Naukowego MechaniCAD skonstruowali bolid na wodór.
- Co roku organizowane są owiane tradycją wspaniałe imprezy: Bal Mechanika, zawody narciarskie o Puchar Dziekana oraz unikatowy Rajd Mechanika – 3 dniowe wędrowanie szlakami Beskidów zakończone meczem piłkarskim Kadra – Studenci.

Geodezja i kartografia

		WSKAŹNIK 2020
1*	Politechnika Warszawska	100,0
1	Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu	97,3
3	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	94,1
3	Politechnika Gdańska	86,4
5	Politechnika Wrocławska	85,6
6	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	74,5
7*	Politechnika Koszalińska	63,5
7	Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	60,1
8*	Wojskowa Akademia Techniczna	61,0

Górnictwo i geologia

		WSKAŹNIK 2020
1	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	100,0
2	Politechnika Śląska	74,8
3	Politechnika Wrocławska	62,3



PAULINA WŁODEK, inżynieria środowiska, Politechnika Warszawska

Dlaczego inżynieria środowiska? Po pierwsze – z przypadku. Wybierając ten kierunek, nie do końca było dla mnie oczywiste, czym będę się zajmować. Dla mnie i dla wielu znajomych ze studiów również. Dlatego na początku bieżącego roku zmieniliśmy nazwę na Wydział Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska. Obecna nazwa doskonale oddaje ideę tych studiów. Po drugie – ukończenie studiów technicznych zawsze kojarzyło mi się z pewnego rodzaju prestiżem. Studia na tym wydziale dają szeroki wachlarz możliwości późniejszej kariery zawodowej. Można zostać zarówno projektantem instalacji sanitarnych, inżynierem robót sanitarnych na budowie, zajmować się tematyką związaną z pojęciem odnawialnych źródeł energii, jak również gospodarką wodno-ściekową czy gospodarką odpadami. Wszystko zależy od wyboru specjalizacji i indywidualnych preferencji i zainteresowań. Podsumowując – inżynieria środowiska jest dla ludzi dbających o poszanowanie energii, chcących mieć wpływ na ergonomiczne i ekonomiczne środowisko wewnętrzne i zewnętrzne budynków. Polecam go szczególnie osobom wytrwałym, gdyż studia nie należą do łatwych, ale wciąż rozwijający się w tym obszarze rynek pracy pozwala rozwinąć skrzydła.



KACPER KORZENIEWSKI, inżynieria biomedyczna, Politechnika Warszawska

Jestem studentem 5 semestru inżynierii biomedycznej na Wydziale Mechatroniki Politechniki Warszawskiej. Kierunek ten kładzie duży nacisk na interdyscyplinarność. W trakcie studiowania zdobędziesz wiedzę z zakresu elektroniki, mechaniki – w tym biomechaniki, podstaw analizy sygnałowej oraz programowania – w najczęściej używanych językach, takich jak Python czy Java. Można tu liczyć zarówno na wiedzę teoretyczną, jak i praktyczną związaną z urządzeniami do obrazowania medycznego. W trakcie pobytu na uczelni będziesz miał szanse obsługiwania urządzeń takich jak MRI, aparat rentgenowski, czy tomograf komputerowy.

Za dużo możliwości kształcenia? Nic nie szkodzi! Po 2. roku studiów wybieramy jedną z dwóch specjalności – informatykę medyczną lub aparaturę medyczną.

Na aparaturze medycznej dowiesz się, jak projektować i konserwować urządzenia przeznaczone do użytku klinicznego. Natomiast na informatyce medycznej poznasz zagadnienia związane z rekonstrukcją obrazów w diagnostyce obrazowej oraz dowiesz się, jak tworzyć systemy przeznaczone dla placówek medycznych, w tym w jakże popularnej i ważnej obecnie telemedycynie.

Warto wspomnieć, że studenci inżynierii biomedycznej zawsze aktywnie uczestniczą w życiu uczelni, są członkami wydziałowych rad samorządu studenckiego oraz kół naukowych, w których realizują projekty swoich marzeń.

Jeżeli chcesz założyć firmę, która stworzy protezę ręki sterowaną sygnałem pochodzącym z mózgu, to ten kierunek jest właśnie dla Ciebie!

Inżynieria biomedyczna

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2	Politechnika Gdańska	85,5
3	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	80,1
4*	Politechnika Wrocławska	66,2
4	Politechnika Lubelska	60,5
6	Politechnika Poznańska	58,6
7*	Politechnika Śląska	57,8
7	Politechnika Łódzka	57,8
9	Uniwersytet Śląski w Katowicach	52,2
10	Politechnika Białostocka	48,3
11	Uniwersytet Zielonogórski	44,9
11	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	43,9
13	Uniwersytet Technologiczno-Przyrod. w Bydgoszczy	39,7



**Wydział Geoinżynierii
Uniwersytet
Warmińsko-Mazurski
w Olsztynie**

KONTAKT:
Biuro Dziekana: + 48 89 523 42 45
+ 48 89 523 45 04
Centrum Spraw Studenckich: + 48 89 523 39 77
+ 48 89 523 37 75
e-mail: wg@uwm.edu.pl

www.wg.uwm.edu.pl



WYDZIAŁ GEOINŻYNIERII

WYZNACZAMY pozycje i kierunki

POSIADAMY UGRUNTOWANĄ OD WIELU LAT POZYCJĘ WŚRÓD UCZELNI TECHNICZNYCH, A TAKŻE WYZNACZAMY NOWE KIERUNKI ROZWOJU DOSTOSOWUJĄC SIĘ DO BIEŻĄCYCH POTRZEB NA RYNKU PRACY.

Aż 6 kierunków studiów do wyboru!

BUDOWNICTWO (inż./mgr inż.)

Kształcenie na tym kierunku wiąże się z nauką projektowania i wykonawstwa obiektów budowlanych. Podczas nauki student zapoznaje się z najnowsza technologią i organizacją budownictwa, uczy się doboru i stosowania materiałów budowlanych, a także kierowaniem zarówno zespołami ludzi jak i firmą budowlaną.

Absolwent, po odbyciu stosownych praktyk zawodowych, może ubiegać się o uprawnienia zawodowe do projektowania oraz kierowania robotami budowlanymi w specjalnościach, w których odbędzie praktykę.

GEODEZJA I KARTOGRAFIA (inż./mgr inż.)

GiK to nauka o mierzeniu wielkości i kształtu obiektów oraz o wyznaczaniu położenia punktów na powierzchni Ziemi, ale z wykorzystaniem nowoczesnych technologii tj. skanery laserowe, drony, sondy głębokości, okulary do wirtualnej rzeczywistości, georadary.

Studia na tym kierunku umożliwiają zdobycie wiedzy i umiejętności z zakresu obsługi tego nowoczesnego sprzętu do pozyskiwania danych i doskonale przygotowują do wykonywania zawodu zarówno geodety, jak i rzeczoznawcy majątkowego.

GOSPODARKA PRZESTRZENNA (inż./mgr inż.)

Kierunek oferuje trzy zakresy kształcenia: doradztwo na rynku nieruchomości, planowanie i inżynieria przestrzenna oraz urbanistyka. Studia przygotowują do pracy w jednostkach administracji samorządowej i rządowej, pracowniach projektowych, agencjach nieruchomości, firmach konsultingowych i doradczych. Absolwenci po zrealizowaniu zakresu doradztwo na rynku nieruchomości mają prawo, po odbyciu stosownych praktyk zawodowych, ubiegać się o uprawnienie zawodowe z zakresu wyceny nieruchomości.

INŻYNIERIA INFORMACJI (inż.)

Interdyscyplinarne studia, które pozwalają na uzyskanie wiedzy i umiejętności z zakresu pozyskiwania, gromadzenia, przetwarzania, modelowania, bezpieczeństwa, wykorzystania i udostępniania informacji.

Doskonale przygotowują do pracy w wielu perspektywicznych zawodach związanych z sektorem IT, logistyką i otoczeniem biznesu.

INŻYNIERIA ŚRODOWISKA (inż./mgr inż.)

Na kierunku IŚ uczymy rozwiązywać problemy o charakterze projektowym, inwestycyjnym i eksploatacyjnym dotyczące urządzeń, instalacji oraz obiektów związanych z inżynierią środowiska.

Absolwenci mogą znaleźć zatrudnienie m.in. w firmach budowlano-instalacyjnych, biurach projektów, w przedsiębiorstwach gosp. komunalnej czy też służbach nadzoru sanitarnego i ochrony środowiska.

TURYSTYKA I REKREACJA (lic./mgr)

Studia pozwalają zdobyć wiedzę i umiejętności z zakresu organizacji i obsługi ruchu turystycznego, kreowania produktów turystycznych oraz organizacji czasu wolnego z wykorzystaniem różnorodnych form rekreacji.

Absolwenci są przygotowani do pracy m.in. w biurach podróży, obiektach noclegowych o różnym charakterze, agencjach eventowych i kulturalnych, ośrodkach sportowych, w organizacjach społecznych, fundacjach i stowarzyszeniach powołanych dla rozwoju i promocji turystyki. Możesz zostać również przewodnikiem, pilotem wycieczek lub instruktorem niezliczonych form rekreacji.

CZY WIESZ, ŻE...

- Wydział Geoinżynierii położony jest w najpiękniejszym miasteczku akademickim w Polsce – Kortowie.
- Z Nami możesz rozpocząć studia w Niemczech i uzyskać dyplom ukończenia studiów magisterskich Uniwersytetu Nauk Stosowanych w Offenburgu.
- Prowadzimy kształcenie anglojęzyczne na kierunkach: geodezja i kartografia oraz inżynieria środowiska.
- Posiadamy laboratoria na europejskim poziomie oraz profesjonalne pracownie komputerowe.
- W 2020 roku otrzymaliśmy Certyfikat Uczelnia Liderów!



ŁUKASZ ŻMUDZIN, doktorant, absolwent informatyki, Politechnika Warszawska

1001000 01100101 01101100 01101100 01101111 00100000 01010111 01101111 01110010 01100100 00100001 (Hello World!)

Od tego zwykle zaczyna się każda przygoda z programowaniem. I choć może wydawać się ono trudne i kolejne kroki nie są łatwiejsze, to wraz z wpływem czasu rozwiązywanie problemów przynosi coraz więcej satysfakcji, a samo tworzenie kodu zaczyna być łatwym w użyciu narzędziem. Po skończonych studiach absolwent ma szeroki zakres kompetencji związanych z programowaniem, wliczając w to tworzenie aplikacji mobilnych, webowych, czy też systemów czasu rzeczywistego.

Jednak Informatyka to nie tylko programowanie. Po jej ukończeniu absolwent może pracować również w zawodach związanych z procesem tworzenia oprogramowania. Są to takie stanowiska jak np. analityk biznesowy, scrum master, tester oprogramowania, architekt rozwiązań chmurowych, administrator baz danych lub sieci komputerowych. Wymieniona lista nieustannie rozszerza się wraz z rozwojem technologii oraz zapotrzebowaniem na nowe kompetencje.

Informatyka na Politechnice Warszawskiej jest realizowana na trzech wydziałach: Elektrycznym, Elektroniki i Technik Informacyjnych, Matematyki i Nauk Informacyjnych. Każdy wydział rozszerza zakres materiału o przedmioty specyficzne dla danej jednostki. Często studenci rozpoczynają swoją pierwszą pracę (na część etatu) już w trakcie trwania studiów. Dzięki temu nabywają doświadczenie i stają się jeszcze bardziej atrakcyjni na rynku pracy. Zdobyte kompetencje pozwalają także na zakładanie własnych startupów oraz tworzenie innowacyjnych produktów.

Informatyka (mgr inż.)

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	94,5
3*	Politechnika Wrocławska	84,8
3	Politechnika Poznańska	81,2
5	Politechnika Gdańska	78,3
6*	Politechnika Śląska	68,5
6	Politechnika Łódzka	67,8
7	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	67,6
9	Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu	63,5
9	Politechnika Lubelska	62,5
10*	Polsko-Japońska Akademia Technik Komputerowych	62,2
11	Politechnika Częstochowska	59,6
11	Uniwersytet Zielonogórski	57,1
14	Uniwersytet Śląski w Katowicach	56,1
15	Wojskowa Akademia Techniczna	53,5
16	Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	52,7
16*	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	52,5
17	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	50,5
17	Uniwersytet Technologiczno-Przyrod. w Bydgoszczy	50,4
17	Politechnika Białostocka	49,1
18*	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	50,4
21	Politechnika Koszalińska	46,0
21	Politechnika Świętokrzyska	41,1
23	Politechnika Opolska	44,7
24*	Uniwersytet Opolski	43,3

Elektrotechnika

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	86,3
3	Politechnika Wrocławska	81,2
4	Politechnika Gdańska	78,7
5	Politechnika Śląska	73,4
6	Politechnika Łódzka	70,1
7	Uniwersytet Zielonogórski	68,3
7*	Politechnika Lubelska	68,3
7	Politechnika Poznańska	68,0
10	Politechnika Częstochowska	64,1
11	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	60,4
12	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	52,9
13	Politechnika Białostocka	50,2
14	Uniwersytet Morski w Gdyni	46,3
15	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	42,6
16	Politechnika Świętokrzyska	37,4

Elektronika i telekomunikacja

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	96,0
3	Politechnika Wrocławska	82,9
4	Politechnika Gdańska	81,1
5	Politechnika Poznańska	77,1
6	Politechnika Łódzka	72,6
7	Politechnika Śląska	69,8
8	Wojskowa Akademia Techniczna	62,4
9	Politechnika Białostocka	48,7
10	Uniwersytet Technologiczno-Przyrod. w Bydgoszczy	47,2
11	Uniwersytet Morski w Gdyni	45,9
12*	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	40,9
12	Politechnika Koszalińska	39,6





ranking.perspektywy.pl

Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych Politechnika Warszawska

KONTAKT:
ul. Nowowiejska 15/19, 00-665 Warszawa
tel.: +48 22 234 74 97
fax: +48 22 234 58 85
e-mail: dziekanat@elka.pw.edu.pl
www.facebook.com/weitipw/

KATEGORIA NAUKOWA A

www.elka.pw.edu.pl



Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych
POLITECHNIKA WARSZAWSKA

WEiTI – nowoczesnych technologii uczymy najlepiej!

NASZYM CELEM I MISJĄ JEST KSZTAŁCENIE NAJZDOLNIEJSZEJ MŁODZIEŻY I PROWADZENIE BADAŃ NAUKOWYCH TAK, ABY NASI ABSOLWENCI STANOWILI ELITĘ INŻYNIERSKĄ W KRAJU I ZA GRANICĄ.

Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych jest największym spośród 19 wydziałów *Politechniki Warszawskiej*. Kształci **ponad 3200 studentów**. Znajdziesz u nas następujące kierunki studiów: *automatyka i robotyka, cyberbezpieczeństwo, elektronika, informatyka, inżynieria biomedyczna, inżynieria internetu rzeczy, telekomunikacja* oraz *Computer Science i Telecommunications* (studia w języku angielskim).

Oferujemy unikatowy w skali kraju **elastyczny system studiów**, który każdemu studentowi umożliwia samodzielne regulowanie tempa studiowania oraz wyboru przedmiotów w ramach określonego programu studiów.

Wizytówkę Wydziału stanowi oddany do użytku w 2015 r. **kompleks laboratoriów dydaktycznych**. W 28 laboratoriach znajdziesz najnowocześniejsze urządzenia, sprzęt i oprogramowanie, dzięki którym Twoja praca badawcza i praktyczne wdrażanie zdobytej wiedzy staną się prawdziwą intelektualną przygodą.

Studenci zdobywają tu wiedzę pod okiem znakomitej kadry akademickiej liczącej **ponad 300 osób**, w tym ponad 100 profesorów i doktorów habilitowanych. Na jednego nauczyciela akademickiego przypada ok. 10 studentów, co jest bardzo korzystnym wskaźnikiem, pozwalającym osiągnąć wysoką jakość kształcenia.

W obszarze kształcenia Wydział charakteryzuje się **wysokim stopniem umiędzynarodowienia**. Wymiana zagraniczna studentów odbywa się w ramach programów *Erasmus+* czy *Athens*, ale także w ramach *umów bilateralnych*, w tym umów o *podwójnym dyplomowaniu*.

Na Wydziale działa p**onad 20 kół naukowych**. Swoje miejsce znajdą w nich m. in. entuzjaści i twórcy gier komputerowych (*Koło Naukowe Twórców Gier POLYGON*), miłośnicy robotów (*Koło Naukowe Robotyki BIONIK*), pasjonaci mikrosystemów (*Koło Naukowe Mikrosystemów ONYKS*), a także ci, zainteresowani technologią światłowodową (*Koło Naukowe FiberTeam*) oraz techniką radarową i radiolokacją (*Koło Naukowe Radiolokacji i Cyfrowego Przetwarzania Sygnałów RDSP*).

Nasi **absolwenci** są bardzo cenieni i poszukiwani na rynku pracy. W okresie nie dłuższym niż 3 miesiące po ukończeniu studiów aż 93% z nich znajduje pełne zatrudnienie. Stały kontakt z pracodawcami zapewniony jest podczas organizowanych dwa razy w roku *Targów Pracy i Praktyk* z udziałem ok. 70 firm oferujących praktyki, staże i zatrudnienie.

CZY WIESZ, ŻE...

- W rankingu **Perspektywy 2020** nasze kierunki zajęły I miejsce w dyscyplinach: *automatyka i robotyka, elektronika i telekomunikacja, informatyka* oraz *inżynieria biomedyczna*.
- Nasi studenci mogą prowadzić **własne badania** w ramach realizacji prac dyplomowych na studiach pierwszego i drugiego stopnia. Badania te często stanowią podstawę do kontynuowania nauki na studiach doktoranckich. Doktoranci są często angażowani w projekty badawcze mające nierzadko przełomowe znaczenie dla nauki.
- Oferujemy dostęp do jednych z najnowocześniejszych laboratoriów naukowo-badawczych w Europie w obszarze mikro-, nano- i optoelektroniki. Z takiego pomieszczenia jak **clean room** można skorzystać na miejscu!
- Studenci *Wydziału Elektroniki i Technik Informacyjnych* regularnie otrzymują rozmaite **stypendia oraz prestiżowe nagrody** od takich instytucji jak *Fundacja Nauki Polskiej* czy *Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego*.
- Skuteczność naszych absolwentów na rynku pracy wynosi 100%. Wszyscy znajdują zatrudnienie maksymalnie po roku od ukończenia studiów. Są pracownikami najbardziej renomowanych firm, jak choćby *Intel Technology Poland, Orange, Hewlett Packard* czy *Goldman Sachs*.
- *Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych* to miejsce, w którym nauka ma konkretne przełożenie na otaczającą nas rzeczywistość. Realizujemy działania w obszarze **transferu technologii do gospodarki w zakresie**: *akustyki, automatyki i robotyki, cyberbezpieczeństwa, elektroniki, grafiki komputerowej, informatyki, internetu rzeczy, bioinformatyki, mikro-, opto- i nanoelektroniki, fotoniki, anten, radarów i radiolokacji, radioelektroniki, systemów pomiarowych, sztucznej inteligencji, uczenia maszynowego, analizy danych, spektroskopii, telekomunikacji.*



Inżynieria materiałowa

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	89,3
3	Politechnika Gdańska	72,1
4	Politechnika Łódzka	71,2
4	Politechnika Poznańska	71,0
4	Politechnika Śląska	68,4
6*	Uniwersytet Śląski w Katowicach	70,3
8	Politechnika Lubelska	66,6
9	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	63,1
10	Wojskowa Akademia Techniczna	58,9
11	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	56,7
12	Politechnika Częstochowska	53,3
12*	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	53,1
13	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	51,6
13	Uniwersytet Rzeszowski	49,7

Inżynieria chemiczna

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2	Politechnika Wrocławska	97,5
3	Politechnika Poznańska	80,5
3	Politechnika Łódzka	80,4
5	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	76,0
6	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	64,9

Energetyka

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2*	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	83,1
2	Politechnika Śląska	82,4
4	Politechnika Wrocławska	76,1
5	Politechnika Łódzka	69,3
6	Politechnika Gdańska	67,2
7	Politechnika Poznańska	64,3
8	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	57,1
8*	Politechnika Częstochowska	56,7
8*	Wojskowa Akademia Techniczna	56,7
8*	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	56,2
12	Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu	51,3
13*	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	45,3
13	Uniwersytet Rolniczy w Krakowie	44,0
15	Politechnika Koszalińska	40,2

Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechnika Gdańska

KONTAKT:
ul. Gabriela Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk
tel. 58 348 61 65

www.facebook.com/WydzialILiS

www.wilis.pg.edu.pl



POLITECHNIKA GDAŃSKA
WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ I ŚRODOWISKA

Zbuduj swoją przyszłość z WILiŚ

WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ I ŚRODOWISKA POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ, NAJLEPSZEJ TECHNICZNEJ UCZELNI BADAWCZEJ W KONKURSIE IDUB MNISW, KSZTAŁCI NA CZTERECH KIERUNKACH STUDIÓW: BUDOWNICTWO, GEODEZJA I KARTOGRAFIA, INŻYNIERIA ŚRODOWISKA ORAZ TRANSPORT.

Misją Wydziału jest wysokiej jakości kształcenie dla potrzeb rozwoju społeczno-gospodarczego kraju i regionu. Prowadzimy badania naukowe i realizujemy innowacyjne przedsięwzięcia we współpracy z otoczeniem społecznym i gospodarczym, jesteśmy otwarci na nowe trendy wspomagające przemiany cywilizacyjne. Skłonność do szukania nowych rozwiązań łączymy z odpowiedzialnością i świadomością ekologiczną. Angażujemy naszych studentów w prace badawcze oraz opracowywanie nowych technologii, które znajdą swoje zastosowanie w przyszłości.

Tradycje Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska sięgają 1904 roku, kiedy rozpoczęła swoją działalność Królewska Wyższa Szkoła Techniczna w Gdańsku (Königliche Technische Hochschule zu Danzig). Gdy w 1945 Politechnikę Gdańską przekształcono w polską państwową szkołę akademicką wśród pierwszych czterech wydziałów znalazł się Wydział Inżynierii Lądowej.

Obecnie Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska kształci około 3 000 studentów. W realizacji procesu dydaktycznego wydział wykorzystuje nowoczesne metody nauczania i bogatą bazę laboratoryjną, ale największą jego wartością jest wiedza i zaangażowanie pracowników naukowych i dydaktycznych.

Bogaty program studiów na kierunku **budownictwo** pozwala na kompleksowe kształcenie wysoko wykwalifikowanej kadry inżynierskiej w szeroko rozumianym sektorze budownictwa. Student zdobywa umiejętności z zakresu projektowania konstrukcji lądowych i wodnych, mostów, tuneli, dróg i autostrad, dróg szynowych oraz zarządzania i kierowania procesem inwestycyjnym.

Na interdyscyplinarnym kierunku **inżynieria środowiska** studenci rozwijają kompetencje z zakresu projektowania, wykonawstwa i eksploatacji infrastruktury sanitarnej, wodnej, melioracyjnej, energetyki, gazownictwa, ogrzewnictwa i chłodnictwa, wentylacji i klimatyzacji, biogospodarki oraz ochrony środowiska.

Kształcenie na kierunku **transport** przygotowuje studentów do rozwiązywania zaawansowanych problemów logistycznych, planowania systemów transportowych, bezpieczeństwa ruchu drogowego i kolejowego, projektowania i realizacji inwestycji transportowych oraz zarządzania infrastrukturą transportową.

Student na kierunku **geodezja i kartografia** zdobywa specjalistyczną wiedzę z zakresu teledetekcji, gospodarki przestrzennej, tworzenia map i opracowań kartograficznych, pomiarów sytuacyjno-wysokościowych, powykonawczych pomiarów inwentaryzacyjnych, geodynamiki, zaawansowanej teledetekcji satelitarnej, satelitarnych technik pomiarowych (w oparciu o analizy GIS, skanery laserowe czy drony).

Na wyżej wymienionych kierunkach prowadzone są studia pierwszego (inżynierskie) i drugiego stopnia (magisterskie).

CZY WIESZ, ŻE...

- W tegorocznej edycji Shanghai's Global Ranking of Academic Subjects dyscyplina inżynieria lądowa (civil engineering) została oceniona jako najlepsza w Polsce. Pracownicy i absolwenci naszego wydziału mogą pochwalić się imponującymi sukcesami: uczestniczyli przy projektowaniu i budowie wszystkich stadionów na Euro 2012, współprojektowali i konsultowali budowę tunelu drogowego pod Martwą Wisłą w Gdańsku. Na absolwentów naszego wydziału czekają również inwestycje takie jak budowa Portu Centralnego w Gdańsku, farm wiatrowych w polskiej strefie Bałtyku czy przekop Mierzei Wiślanej. Nasi studenci mogą prowadzić działalność gospodarczą w firmach zajmujących się szeroko pojętą geodezją, budownictwem, inżynierią instalacyjną oraz zaawansowanymi technologiami w zakresie robotyki, aeronautyki i eksploracji zasobów środowiska (np. przy wykorzystaniu bezzałogowych statków powietrznych). Sprawne zarządzanie systemem transportowym wymaga również wysoko wykwalifikowanych specjalistów. Nie bez znaczenia jest fakt, iż program kształcenia na WILiŚ wpisuje się w realizacją strategii na rzecz tworzenia inteligentnych miast i wsi, biogospodarki, bioenergetyki oraz monitoringu i ochrony środowiska. Są to obszary kluczowych zainteresowań Komisji Europejskiej i już dziś szacuje się, że sektor ten generuje w UE obrót w wysokości prawie 2 bln. euro i zapewnia ok. 18 mln. miejsc pracy.

online

17-30 września

SALON MATURZYSTÓW
Perspektywy 2020

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020

Lotnictwo i kosmonautyka

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2	Wojskowa Akademia Techniczna	68,8
3	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	63,0

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020

Logistyka

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Poznańska	100,0
1	Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach	99,9
3*	Politechnika Częstochowska	92,4
3	Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu	92,3
5	Uniwersytet Szczeciński	88,8
6	Politechnika Śląska	79,3
7*	Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie	76,4
7	Politechnika Białostocka	76,0
9	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	69,8
9	Politechnika Opolska	63,0
11	Wojskowa Akademia Techniczna	60,8

Wojskowa Akademia Techniczna

ZOSTAŃ STUDENTEM WAT



STUDIA WOJSKOWE ORAZ CYWILNE

- bezpieczeństwo narodowe
- biocybernetyka i inżynieria biomedyczna
- biogospodarka
- budownictwo*
- chemia*
- elektronika i telekomunikacja*
- energetyka
- geodezja i kartografia**
- geodezja i kataster
- informatyka*
- infrastruktura komunikacyjna i transport multimodalny
- inżynieria bezpieczeństwa
- inżynieria geoprzestrzenna
- inżynieria kosmiczna i satelitarna
- inżynieria materiałowa
- inżynieria systemów bezzałogowych
- kryptologia i cyberbezpieczeństwo *
- logistyka (profil ogólnoakademicki)
- logistyka (profil praktyczny)*
- logistyka ekonomiczna (profil praktyczny)**
- lotnictwo i kosmonautyka *
- mechanika i budowa maszyn *
- mechatronika *
- obronność państwa (profil praktyczny)
- optoelektronika (tylko II stopień)
- zarządzanie

* - również dla MON jako jednolite studia magisterskie

** - tylko dla MON jako jednolite studia magisterskie

www.wat.edu.pl

INFORMACJE
DZIAŁ ORGANIZACJI KSZTAŁCENIA
00-908 Warszawa
ul. gen. Sylwestra Kaliskiego 2
tel.: 261 837 938, 261 837 939, 261 837 956
e-mail: rekrutacja@wat.edu.pl

ranking.perspektywy.pl

WSZ
WARSZAWSKA SZKOŁA ZARZĄDZANIA
SZKOŁA WYŻSZA



REKRUTACJA NA NOWY ROK AKADEMICKI

KIERUNEK ZARZĄDZANIE
ZAKRES STUDIÓW:
- Przedsiębiorstwo,
- Innowacje,
- Projekty,
- Finanse i bankowość,
- Jakość,
- Rachunkowość,
- Klastry,
- Logistyka,
- Personel,
- Sieci handlowe,
- Marketing,
- Coaching,
- Administracja,
- Menadżer sportu,
- Bezpieczeństwo,
- Przedsiębiorstwo transportowe,
- Przedsiębiorstwo turystyczne,
- Hotelarstwo i gastronomia,
- Biuro,
- Firma rodzinna,
- Produkty chemiczne i utylizacja
- Cyberbezpieczeństwo

i inne

CZESNE JEDNO Z NAJNIŻSZYCH W WARSZAWIE!!!

PROMOCJA!!!

Studia licencjackie niestacjonarne – 1.740 zł za semestr
Studia licencjackie stacjonarne – 1.899 zł za semestr
Studia magisterskie niestacjonarne – 1.990 zł za semestr
Studia magisterskie stacjonarne – 2.199 zł za semestr

Oferta dla studentów
- Każdego dnia edukacyjnego dwie godziny języka angielskiego biznesowego (studia stacjonarne)
- Praktyki w renomowanych firmach
- Darmowe studia dla osób, których dochód na członka rodziny nie przekracza 1051 zł. netto miesięcznie
- Stypendium rektorskie za uzyskanie średniej powyżej 4,51

WSZ-SW od 2019 r. tworzy 4 semestralne seminarium doktoranckie wspólnie z Wydziałem Zarządzania i Inżynierii Produkcji Politechniki Łódzkiej.

Uczelnia posiada aktualną, pozytywną ocenę Polskiej Komisji Akredytacyjnej na studia I i II stopnia

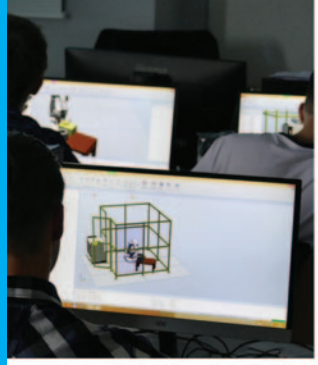
Tel. 22 862 32 24 Tel. kom. + 48 795 990 822
e-mail: rekrutacja@wsz-sw.edu.pl
01-204 Warszawa, ul. Siedmiogrodzka 3a www.wsz-sw.edu.pl

Wydział Mechaniczny Technologiczny Politechnika Śląska

KONTAKT:
ul. Konarskiego 18A, 44-100 Gliwice
tel. 32 237 12 67
e-mail: rmt@polsl.pl
www.facebook.com/mt.polsl

REKRUTACJA
www.rekrutacja.polsl.pl

www.mt.polsl.pl











BLISKO przemysłu

OGROMNE DOŚWIADCZENIE KADRY NAUKOWO-DYDAKTYCZNEJ, WSPÓŁPRACA Z PRZEMYSŁEM ORAZ 75 LAT ŁĄCZENIA TRADYCJI Z NOWOCZESNOŚCIĄ SPRAWIAJĄ, ŻE WYDZIAŁ MECHANICZNY TECHNOLOGICZNY POLITECHNIKI ŚLĄSKIEJ JEST BARDZO DOBRZE ROZPOZNAWALNY PRZEZ PRACODAWCÓW. WIZYTÓWKĄ WYDZIAŁU MT SĄ PROGRAMY STUDIÓW DOSTOSOWANE DO POTRZEB I OCZEKIWAŃ PRZEMYSŁU, NOWOCZESNE LABORATORIA, BARDZO DOBRZE WYKSZTAŁCENI ABSOLWENCI, SPOŚRÓD KTÓRYCH WIELU ZAJMUJE WYSOKIE STANOWISKA W PRZEMYŚLE ORAZ NIEZWYKLE INTERESUJĄCA OFERTA DLA STUDENTÓW, KTÓRZY CHCĄ ROZWIJAĆ INDYWIDUALNE ZAINTERESOWANIA.

Oferta dydaktyczna Wydziału MT Politechniki Śląskiej to studia stacjonarne oraz niestacjonarne **I i II stopnia prowadzone na kierunkach o profilu ogólnoakademickim:** Mechanika i Budowa Maszyn, Automatyka i Robotyka, Mechatronika, Inżynieria Materiałowa, Nanotechnologia (kierunek międzywydziałowy) oraz Zarządzanie i Inżynieria Produkcji, a także **studia I i II stopnia o profilu praktycznym** na kierunku Mechanika i Budowa Maszyn w specjalnościach projektowo-konstrukcyjnej oraz technologiczno-materiałowej (tryb dualny – studenci odbywają płatne staże w przemyśle).

Wydział MT dokłada wszelkich starań, aby **studenci w trakcie studiów zdobywali doświadczenie w przemyśle**. Podążanie za aktualnymi potrzebami przemysłu oraz oczekiwaniami pracodawców możliwe jest dzięki wysoko rozwiniętej **współpracy z otoczeniem społeczno-gospodarczym**. Sprzyja temu korzystne położenie Wydziału, w którego otoczeniu znajdują się TechnoPark oraz kilkadziesiąt firm. Przy Wydziale MT działają dwa zespoły skupiające Partnerów przemysłowych: Zespół ds. Współpracy Dydaktycznej oraz Rada Społeczna, w której zasiadają przedstawiciele kadry zarządzającej firm współpracujących z Wydziałem. Wynikiem tej współpracy są **konsultowane i aktualizowane programy studiów**, różne formy **staży przemysłowych** oraz wspólnie przygotowane tematy prac dyplomowych. Wydział oferuje ponad 30 programów specjalności na II stopniu studiów, z których 9 zostało objętych patronatem przez Partnerów przemysłowych, a 4 specjalności prowadzone są w języku angielskim. Ponadto, dzięki **współpracy z zagranicznymi ośrodkami akademickimi i przemysłowymi**, studenci biorą udział w stażach zagranicznych.

Różnorodna oferta dydaktyczna Wydziału pozwala na tworzenie interdyscyplinarnych, międzykierunkowych grup studenckich. Studenci dzielą się **zadaniami, które często realizowane są przy wsparciu merytorycznym i finansowym Partnerów przemysłowych.** Doświadczenia takie są niezwykle wysoko oceniane przez pracodawców. Absolwenci Wydziału MT są przygotowani do pracy we wszystkich gałęziach przemysłu, ośrodkach naukowych i instytucjach otoczenia społeczno-gospodarczego, a Partnerzy przemysłowi Wydziału MT cenią ich wiedzę oraz umiejętności adaptacyjne.

CZY WIESZ, ŻE...

- Wydział MT **jest jednym z czterech najstarszych wydziałów Politechniki Śląskiej**. Został powołany w 1945 r.
- Na Wydziale MT działają **43 koła naukowe – jest to największa liczba kół naukowych** spośród wszystkich wydziałów Politechniki Śląskiej
- Wydział MT jest jedynym wydziałem w Polsce, który opracował oraz stosuje wirtualne i **interaktywne pomoce naukowe opracowane w technologii 3D**
- W roku 2016 Wydział MT uruchomił **Centrum Druku 3D** – jest to jedyna tego typu jednostka w Politechnice Śląskiej pozwalająca na zapoznanie się z najnowocześniejszymi technologiami obróbki przyrostowej
- Wydział MT uruchomił **specjalny program dla uczniów szkół średnich**, którzy chcą rozwijać indywidualne zainteresowania naukowe – uczniowie włączani są w prace kół naukowych działających oraz biorą udział w regularnych zajęciach prowadzonych na Wydziale



ŁUKASZ WEŁNA, inżynieria mechatroniczna, AGH

Mechatronika jest to dziedzina inżynierii, stanowiąca synergiczne połączenie mechaniki precyzyjnej, elektronicznego sterowania i systemowego myślenia przy projektowaniu produktów i procesów produkcyjnych.

Po pięciu latach spędzonych na kierunku inżynieria mechatroniczna na AGH mogę stwierdzić, że program tych studiów jest zgodny z ideą mechatroniki. Początkowo treści nauczania obejmują głównie przedmioty podstawowe. W kolejnych semestrach na pierwszym stopniu ilość przedmiotów kierunkowych odpowiednio wzrasta. Studenci poznają techniki związane m.in. z projektowaniem CAD, automatyką i robotyką, elektroniką, programowaniem. Studia drugiego stopnia przeprowadzane są w trzech specjalizacjach: projektowanie mechatroniczne, wytwarzanie mechatroniczne oraz systemy inteligentne.

Ważną rzeczą jest obecność nie tylko zajęć teoretycznych, ale także praktycznych. Uczelnia skutecznie umożliwia studentom ich praktyczny rozwój. Jest to możliwe dzięki nowocześnie wyposażonym laboratoriom. Wszystkie zajęcia są prowadzone przez wykwalifikowaną kadrę dydaktyczną, dzięki czemu nauczane treści wykładane są w sposób zrozumiały dla studentów.

Podczas studiów wykonuje się bardzo dużo projektów, które realizowane są w kilkuosobowych zespołach. Tym sposobem kładzie się nacisk nie tylko na pracę indywidualną, lecz również na rozwinięcie takich cech jak umiejętność pracy w grupie, komunikacyjność, branie odpowiedzialności za swoje zadania i obowiązki.

Jeżeli interesują Cię zagadanienia związane z mechatroniką, to inżynieria mechatroniczna na WiMiR okaże się idealnym wyborem.

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020 — Mechatronika

		WSKAŹNIK 2020
1	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	100,0
2	Politechnika Warszawska	85,0
3	Politechnika Wrocławska	80,1
4	Politechnika Lubelska	76,3
5	Politechnika Śląska	70,9
6	Politechnika Poznańska	68,2
7	Politechnika Łódzka	64,9
8	Politechnika Gdańska	62,5
9	Wojskowa Akademia Techniczna	60,6
10	Uniwersytet Śląski w Katowicach	56,0
11	Politechnika Opolska	52,2
12	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	50,1
12	Politechnika Koszalińska	46,1
12	Uniwersytet Rzeszowski	45,4
12	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy	45,4
16	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	40,0
17	Akademia Marynarki Wojennej	30,9

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020 — Mechanika i budowa maszyn

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	97,9
3	Politechnika Wrocławska	95,6
4	Politechnika Śląska	85,2
5*	Politechnika Gdańska	83,4
5	Politechnika Poznańska	81,0
7	Politechnika Łódzka	76,1
8	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	72,9
8	Politechnika Lubelska	72,5
10	Uniwersytet Humanistyczno-Przyrod. w Częstochowie	67,8
11	Wojskowa Akademia Techniczna	66,9
12*	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	63,3
12	Politechnika Częstochowska	63,1
12*	Politechnika Opolska	63,0
15	Politechnika Białostocka	60,1
16*	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	59,0
16	Uniwersytet Technologiczno-Przyrod.w Bydgoszczy	57,3
17	Uniwersytet Zielonogórski	53,1
18	Politechnika Świętokrzyska	52,0
20	Politechnika Koszalińska	50,4
21	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	47,4
22	Akademia Techniczno-Human. w Bielsku-Białej	45,7
23	Uniwersytet Morski w Gdyni	40,1
24	Akademia Marynarki Wojennej	37,0



Wydział Mechaniczny Politechniki Krakowskiej

KONTAKT:
al. Jana Pawła II 37
31-864 Kraków
tel. 12 628 36 01
e-mail: m-0@mech.pk.edu.pl

www.mech.pk.edu.pl



Wydział Mechaniczny

Mechanika NIEJEDNO MA IMIĘ

WYDZIAŁ MECHANICZNY POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ KSZTAŁCI INŻYNIERÓW POŻĄDANYCH NA RYNKU PRACY. WIELE KIERUNKÓW ZAPEWNIA STUPROCENTOWĄ PEWNOŚĆ ZNALEZIENIA PRACY ZARAZ PO STUDIACH, A CZĘŚCI PRZYSZŁYCH ABSOLWENTÓW POZWALA NA PODJĘCIE PRACY JUŻ W TRAKCIE NAUKI.

Wydział Mechaniczny to jeden z największych wydziałów na Politechnice Krakowskiej i w Polsce. Działalność dydaktyczna i naukowa realizowana jest w 11 jednostkach, a Wydział kształci na 10 kierunkach: **automatyka i robotyka, informatyka stosowana, inżynieria bezpieczeństwa, inżynieria medyczna, inżynieria produkcji, inżynieria wzornictwa przemysłowego, mechanika i budowa maszyn, inżynieria środków transportu, pojazdy samochodowe, systemy i urządzenia przemysłowe**. To studia stacjonarne I i II stopnia, których program jest dopasowany do wymogów rynku pracy. Dynamiczne zmiany w przemyśle i biznesie, nowe wyzwania gospodarcze sprawiają, że zachodzi konieczność ciągłego zdobywania nowej wiedzy. Wydział Mechaniczny PK dostosowuje nowe kierunki kształcenia do prognoz edukacyjnych i zmian na rynku pracy, a także oferuje system studiów podyplomowych w ramach kształcenia ustawicznego. PK stawia na kreatywność, utrwalanie nawyków samodzielnego zdobywania wiedzy i wykształcenie umiejętności pracy w zespołach. Czynniki te są warunkami sukcesu absolwentów, którzy śmiało podejmują wyzwania wymagającego rynku pracy. PK rozwija również ofertę kształcenia na odległość i poszerza możliwości wyboru własnej drogi kształcenia dla wybitnie uzdolnionych studentów. Posiada też nowoczesne laboratoria z unikatową aparaturą i nowoczesnymi stanowiskami symulacyjnymi na przykład skonstruowane przez naukowców i specjalistów PK symulatory samolotu bojowego F16 oraz tramwaju Bombardier.

Studenci zdobywają wiedzę od wysoko wykwalifikowanej kadry, ale także na podstawie najnowszych wyników badań naukowych. Czas studiów to aktywny udział studentów w prowadzeniu badań naukowych i współpracy z przemysłem. Warto podkreślić długoletnią współpracę z Instytutem Fizyki Jądrowej w Krakowie oraz z Laboratorium Badań Cząstek Elementarnych (CERN) w Genewie, gdzie studenci mogą odbyć staż. Ponadto studenci mogą uczestniczyć w zagranicznych wyjazdach edukacyjnych w ramach programu ERASMUS+.

Wydział współpracuje z zagranicznymi ośrodkami naukowymi oraz przedsiębiorstwami w **Europie, Azji, Kanadzie, Stanach Zjednoczonych**.

Aktywność naukowa wydziału to nie tylko tradycyjna mechanika, ale również badania biopaliw, nowoczesnych materiałów, rozwój metod wzorcowania i pomiarów elementów maszyn, zrównoważone projektowanie i diagnostyka urządzeń, informatyzacja, automatyzacja i robotyzacja procesów przemysłowych oraz technologie energii odnawialnej.

Absolwenci Wydziału Mechanicznego pracują między innymi dla: **Astor, Maspex, Comarch, ABB, Scanmed, Diagnostyka, Siemens, BASF, Michelin, PGNiG, ORLEN, LOTOS**.

CZY WIESZ, ŻE...

- Celem strategicznym Wydziału Mechanicznego PK jest dopasowanie obecnych i dostosowanie nowych kierunków kształcenia do prognoz edukacyjnych i zmian na rynku pracy.
- Inżynieria biomedyczna i inżynieria medyczna to kierunek, obecny na Wydziale Mechanicznym PK już od 25 lat.
- Inżynieria Pojazdów Szynowych to innowacyjna specjalność realizowana w ramach studiów dualnych z partnerami przemysłowymi (m. in. NEWAG, KNORR-BREMSE).
- Inżynieria Wzornictwa Przemysłowego to studia dla przyszłych inżynierów z artystyczną fantazją a realizowane są we współpracy z Akademią Sztuk Pięknych w Krakowie.
- 100% absolwentów Inżynierii Produkcji znajduje dobrze płatną i stabilną pracę.
- 85% osób, które wybierają Inżynierię Środków Transportu, znajduje pracę jeszcze podczas studiów.
- Wydział Mechaniczny posiada kategorię naukową A oraz dwa akredytowane w Polskim Centrum Akredytacji laboratoria badawcze.

Motto Wydziału Mechaniki Politechniki Krakowskiej to: UCZYMY DZIAŁAĆ Z PASJĄ.



PIOTR SZKUDLAREK, technologia chemiczna, Politechnika Warszawska

Technologia chemiczna na Politechnice Warszawskiej…. Pierwszy obraz, jaki wywołuje u mnie ta myśl, to wykłady na pierwszym roku. Prowadzona ciepło matematyka, kipiąca zaangażowaniem fizyka, wykłady z chemii przepełnione fascynacją. Jak każdy student politechniki, adept pierwszego roku musi przebrnąć przez przedmioty matematyczno-fizyczne. Mimo że na początku nie rozumiemy celowości poruszania niektórych zagadnień, później okazuje się, że program ten ułożony jest o wiele mądrzej, niż mogłoby się wydawać. Szczególnie można to odczuć podczas realizowania niektórych przedmiotów poza PW, co na naszym wydziale można robić. Jeżeli przedmioty na innych wydziałach da się realizować z naszym programem matematyki, to chyba znaczy, że kryła się za nim jakaś głębsza myśl.

Na pierwszym roku w zasadzie poznajemy ABC chemii. Mamy tutaj pierwsze zajęcia z chemii nieorganicznej, dla wielu jest to też pierwszy kontakt z laboratorium chemicznym, co zawsze wywołuje pozytywne emocje.

Mamy też laboratoria z fizyki. Wtedy to też zaczynamy pisać sprawozdania z laboratoriów – nieodłączny element każdego ilościowego eksperymentu. Wypracowana w ten sposób sumienność w obchodzeniu się z danymi przyda się osobom planującym karierę naukową. Bywają też doświadczenia z pamiątką, takie jak tworzenie hologramu.

Na drugim roku poznajemy tajniki chemii fizycznej i organicznej, przez co rok ten jest zazwyczaj największym wyzwaniem. Właśnie wtedy należy zmobilizować wszystkie siły. Na trzecim roku zaś zajmujemy się tworzeniem projektu technologicznego – projektujemy fabrykę chemiczną! Jest to spore wyzwanie wymagające sumiennej i regularnej pracy, które daje jednak sporo satysfakcji.

Gdyby zapytano mnie, komu rekomenduję studia na tym kierunku, wymieniłbym dwa rodzaje ludzi. Pasjonatów chemii chcących działać w biznesie chemicznym oraz tych, których pociąga powiększanie skali.

Technologia chemiczna

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2	Politechnika Wrocławska	91,4
3	Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie	83,5
4*	Politechnika Śląska	79,5
4	Politechnika Poznańska	75,0
5	Politechnika Łódzka	77,2
6	Politechnika Gdańska	75,6
8	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	62,2
9	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	56,7
10	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	54,3
11	Uniwersytet Technologiczno-Przyrod. w Bydgoszczy	48,7



KLAUDIA LATOSZEK, technologia chemiczna, Politechnika Warszawska

Jestem studentką 4 roku technologii chemicznej. Studia inżynierskie na tym kierunku trwają 7 semestrów, zaś magisterskie 3 semestry. Studia inżynierskie są prowadzone na dwóch profilach: ogólnoakademickim i praktycznym. Po studiach inżynierskich można kontynuować naukę na studiach magisterskich, na 1 z 5 specjalności. Studia przygotowują do pracy w przemyśle chemicznym w bardzo szerokim zakresie. Uważam, że każdy, kto lubi chemię, polubi ten kierunek. Pierwszy semestr jest bardziej ogólny, laboratoria rozpoczynają się od 2. semestru. Na początku jest chemia ogólna i nieorganiczna. Mamy specjalne stypendia naukowe, wybrane zajęcia prowadzone są przez pracodawców, a prace dyplomowe można realizować np. w zakładach pracy. Na wydziale istnieje kilka organizacji studenckich, są to: Wydziałowa Rada Samorządu Wydziału Chemicznego, Chemiczne Koło Naukowe Flogiston, Koło Naukowe Biotechnologów Herbion oraz Stowarzyszenie Studentów i Absolwentów Wydziału Chemicznego PW Klatrat. Po technologii chemicznej można pracować m.in. jako handlowiec chemik, w fabrykach związanych z przemysłem chemicznym, a także na uczelni.

Transport

Ranking STUDIÓW INŻYNIERSKICH Perspektywy 2020

		WSKAŹNIK 2020
1	Politechnika Warszawska	100,0
2	Akademia Morska w Szczecinie	70,6
3	Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki	67,2
4	Zachodniopom. Uniwersytet Technolog. w Szczecinie	64,3
4*	Politechnika Śląska	64,0
6	Politechnika Gdańska	61,4
6*	Politechnika Lubelska	61,1
7	Politechnika Poznańska	57,8
9	Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie	53,2
10*	Politechnika Łódzka	48,4
10	Politechnika Świętokrzyska	45,9
12*	Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza	43,1
12	Uniwersytet Morski w Gdyni	43,1
14	Uniwersytet Technologiczno-Przyrod. w Bydgoszczy	32,4
15	Akademia Marynarki Wojennej	30,7
16	Akademia WSB	28,8



KATARZYNA TUROŃ, transport, Politechnika Śląska

Transport na Wydziale Transportu Politechniki Śląskiej to kierunek interdyscyplinarny, który daje możliwość rozwijania swoich zainteresowań w wielu obszarach naukowych. Z uwagi na duży wybór specjalności, z powodzeniem mogę go polecić zarówno fanom motoryzacji, lotnictwa, kolejnictwa, inżynierii ruchu i systemów informatycznych w transporcie, transportu przemysłowego czy też logistyki.

Studenci mają możliwość zdobycia wiedzy związanej zarówno z budową czy eksploatacją środków transportu, planowaniem przewozów, spedycją drogową, zarządzaniem przedsiębiorstwami transportowymi, prawem transportowym, modelowaniem, planowaniem i optymalizacją systemów oraz procesów transportowych czy np. zgodną z obecnymi trendami ekologicznymi i elektromobilnością. Dla mnie, jako absolwentki kierunku transport, studia były doskonałą możliwością na łączenie teorii z praktyką.

Wydział Transportu Politechnika Warszawska

KONTAKT:
ul. Koszykowa 75, 00-662 Warszawa
tel.: 22 234 73 64, fax: 22 625 000 94
e-mail: dziekanat@wt.pw.edu.pl

RANKING STUDIÓW INŻYNIERSKICH PERSPEKTYWY 2017, 2018, 2019 - I miejsce w rankingu kierunku TRANSPORT

www.wt.pw.edu.pl





Wydział Transportu
POLITECHNIKA WARSZAWSKA

TRANSPORT MA PRZYSZŁOŚĆ

WYDZIAŁ TRANSPORTU POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ JEST JEDNĄ Z NAJLEPSZYCH POLSKICH JEDNOSTEK NAUKOWYCH I DYDAKTYCZNYCH W OBSZARZE TRANSPORTU. KSZTAŁCI STUDENTÓW OD 1948 ROKU PODĄŻAJĄC ZA TRENDAMI I POTRZEBAMI SPOŁECZNO-GOSPODARCZYMI. WYDZIAŁ TRANSPORTU TO ŹRÓDŁO WIEDZY I NOWYCH ROZWIĄZAŃ DLA PRAKTYKI GOSPODARCZEJ. ZASILA RYNEK PRACY ABSOLWENTAMI POSIADAJĄCYMI AKTUALNĄ WIEDZĘ Z NAJNOWYCH TECHNOLOGII WYKORZYSTYWANYCH W TRANSPORCIE. KAŻDY STUDENT MOŻE KSZTAŁTOWAĆ SWOJĄ ŚCIEŻKĘ ROZWOJU ZGODNIE ZE SWOIMI ZAINTERESOWANIAMI I PLANAMI ZAWODOWYMI.

Transport jest podstawowym kierunkiem studiów na Wydziale Transportu. W ramach tego kierunku możliwe jest ukończenie studiów pierwszego stopnia uzyskując dyplom inżyniera oraz studiów drugiego stopnia uzyskując dyplom magistra inżyniera. Dodatkowo na drugim stopniu Wydział Transportu wspólnie z Wydziałem Inżynierii Lądowej Politechniki Warszawskiej, w ramach programu NERW 2 prowadzi międzywydziałowe studia na kierunku Budowa i Eksploatacja Infrastruktury Transportu Szynowego. Studia realizowane są w trybie stacjonarnym i niestacjonarnym w ramach specjalności odpowiadających różnym obszarom działalności transportowej, także w języku angielskim – Transport Systems Engineering and Management. Wydział Transportu oferuje studia w zakresie: bezpieczeństwa i ekologii transportu, inżynierii eksploatacji pojazdów samochodowych, diagnostyki i rzeczoznawstwa samochodowego, sterowania ruchem w transporcie drogowym, kolejowym i lotniczym, logistyki i technologii transportu samochodowego, kolejowego oraz wewnętrznego i magazynowania, audytu logistycznego, telematyki transportu i inteligentnych systemów transportowych oraz pojazdów autonomicznych i systemów transportu autonomicznego. Nasi absolwenci znajdują zatrudnienie w biznesie, jednostkach publicznych i administracji państwowej związanych z szeroko pojętym transportem i produkcją. Wykształcenie uzyskane na Wydziale Transportu zapewnia wejście na rynek pracy z uprzywilejowanej pozycji. Renoma, jaką nasz Wydział cieszy się wśród największych pracodawców, a także wiedza i umiejętności naszych absolwentów ułatwiają zdobycie dobrego zatrudnienia i rozwoju kariery zawodowej. Absolwenci Wydziału zatrudniani są w przedsiębiorstwach i instytucjach zajmujących się projektowaniem, budową, eksploatacją, organizacją i planowaniem oraz modernizacją i rozwojem systemów transportu drogowego, kolejowego i lotniczego, a także logistyką, handlem, zarządzaniem oraz infrastrukturą transportu.

CZY WIESZ, ŻE...

- Na Wydziale Transportu zbudowano pierwszą w Polsce makietę kolejową z odwzorowaniem terminali intermodalnych. Nowoczesna pracownia oferuje studentom możliwość zapoznania się ze specyfiką branży przewozów kombinowanych. Makieta kolejowa zajmuje powierzchnię blisko 25 m2 i składa się ze 150 m torów, 120 rozjazdów oraz 320 semaforów, zawiera 6 linii normalnotorowych, normalnotorową bocznicę do terminala transportu intermodalnego oraz jedną linię wąskotorową. Pojazdy wyposażone są w kamery a prowadzenie ruchu może odbywać się z wykorzystaniem tabletów i smartfonów.
- Wydział Transportu posiada certyfikat zgodności z normą ISO 9001: 2015 w zakresie realizacji procesu kształcenia na studiach o profilu ogólnoakademickim na kierunku Transport.
- Dzięki wyróżniającymi się na rynku działaniami zorientowanymi na kształcenie liderów społecznych oraz efektywnej edukacji praktycznej studentów Wydział został laureatem X edycji Ogólnopolskiego Programu Certyfikacji Szkół Wyższych „Uczelnia Liderów".
- Za wspieranie inicjatyw Polskiej Izby Producentów Urządzeń i Usług na Rzecz Kolei w obszarze dydaktycznym i badawczym Wydział otrzymał specjalne wyróżnienie.
- Wydział otrzymał Akredytację EUR-ACE Label, ENAEEEuropean Network for Accreditation of Engineering Education, dla studiów pierwszego stopnia EUR-ACE Bachelor oraz studiów drugiego stopnia EUR-ACE Master.



ZBUDUJ Z NAMI SWOJĄ PRZYSZŁOŚĆ

- **budownictwo/ budownictwo w jęz. ang.**

  Inżynier budownictwa to jeden z najbardziej atrakcyjnych, wszechstronnych, prestiżowych i poszukiwanych na rynku krajowym i europejskim zawodów

- **transport**

  Studia kształcą specjalistów w dziedzinie nowoczesnego transportu drogowego i kolejowego z uwzględnieniem infrastruktury, zintegrowanych systemów transportowych i logistycznych

- **kierunki międzywydziałowe:**
  - **gospodarka przestrzenna**
  - **inżynieria czystego powietrza**

Wydział jest wielokrotnym laureatem konkursów organizowanych przez czasopismo branżowe Builder

Studenci otrzymują liczne stypendia fundowane przez firmy współpracujące z Wydziałem

WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ Politechniki Krakowskiej

ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków
12 628 23 01, wil@pk.edu.pl
www.wil.pk.edu.pl
FB: /WydzialInzynieriiLadowejPK

Warszawska Szkoła Reklamy

KONTAKT:
ul. Szolc-Rogozińskiego 3
02-777 Warszawa
tel. 22 855 00 50
szkolareklamy@szkolareklamy.pl

• **NAJWIĘKSZA SZKOŁA REKLAMY W POLSCE**

www.akademiareklamy.edu.pl



WARSZAWSKA SZKOŁA REKLAMY

ZAWODY PRZYSZŁOŚCI w reklamie

Szkoły specjalistyczne, gwarantujące absolwentom konkretne kwalifikacje, podbijają polski rynek. Tylko nauka praktycznych i poszukiwanych przez przedsiębiorców umiejętności może zagwarantować zatrudnienie. Wiele kierunków i uczelni stało się przechowalnią dla młodych, produkując kolejne pokolenia skazane na pracę za grosze lub zarobkową emigrację.

Większość polskich uczelni rozdaje dyplomy, po których nie można zna leźć pracy. Obniża się poziom kształcenia, a metody pozostają anachroniczne. Fenomen WSR polega na nauce praktycz-nych zawodów, które gwarantują zatrudnienie. Obowiązkowe doświadczenie zawodowe gwaran-tują organizowane przez szkołę programy staży medialnych i agencyjnych, włas-na i dom produkcyj-ny. Corocznie, 90% absolwentów WSR zdaje egzaminy państwowe – ten wynik wyróżnia szkołę na tle konkurencji.

Młodzi ludzi często wybierają studia, nie kierując się ani zainteresowaniami, ani oczekiwaniami pracodawców. Jednak „załapanie się na cokolwiek" zabiera cenny czas. Zamiast bawić się w takie studiowanie, warto połączyć paję z perspektywicznym zawodem, który można wykonywać już w trakcie nauki.

WSR przypomina organizacyjnie agencję reklamową. Na zajęciach wykonuje się konkretne zlecenia, poszerzając twórczy i zawodowy dorobek. Rynek pracy zmienia się bardzo dynamicznie i obecnie, zwłaszcza w branży kreatywnej, osobiste, różnorodne i bogate portfolio staje się podstawową wizytówką każdego, nawet początkującego twórcy – mówi **Andrzej Sągin**, dyrektor Międzyuczelnianego Biura Karier działającego przy WSR. Dlatego w szkole nieodpłatnie, przez 7 dni w tygodniu można korzystać z najlepszego sprzętu i oprogramowania, pracowni animacji, studia fotograficznego i filmowego.

Dyrektor szkoły, **Sławomir Wojtkowski** dodaje: – *Podstawą sukcesu zawodowego jest z jednej strony specjalizacji, a z drugiej uniwersalizm – gotowość do zmian i otwartość na ciągłą naukę. Dlatego pozwalamy wychowankom, a wręcz do tego zachęcamy, łączyć specjalizacje lub dobierać do planu zajęć przedmioty poszerzające ich kwalifikacje.*

Oferta WSR to 9 specjalizacji:
– Projektowanie graficzne
– Multimedia
– Fotografia artystyczna i reklamowa
– Realizacja obrazu filmowego
– Produkcja filmowa i telewizyjna
– Animacja
– Wizaż i charakteryzacja
– Strategia reklamy i public relations
– Realizacje intermedialne

10 POWODÓW, DLACZEGO WARTO WYBRAĆ WARSZAWSKĄ SZKOŁĘ REKLAMY

1. **Workshops**
Zajęcia mają charakter warsztatowy. Biuro Karier organizuje wszystkim praktyki zawodowe i dba o ścieżkę kariery absolwentów.
2. **Doświadczona kadra**
Wykładowcy to praktycy w branży: medialnej, reklamowej, fotograficznej, filmowej i poligraficznej oraz uznani twórcy.
3. **Autorskie programy nauczania**
Szkoła realizuje własny program zatwierdzony przez Ministerstwo Edukacji i Ministerstwo Kultury.
4. **Profesjonalne wyposażenie**
W procesie nauki wykorzystywany jest najwyższej klasy sprzęt, używany do komercyjnych zleceń reklamowych.
5. **Własna agencja reklamowa**
Uzupełnieniem nauki jest staż zawodowy i możliwość zdobywania doświadczeń oraz zarabiania pieniędzy.
6. **Tradycja**
Szkoła posiada uprawnienia szkoły publicznej. Rok założenia 1994.
7. **Sukcesy absolwentów**
Ponad 3 tysiące absolwentów (większość pracuje w branży) i przeszło 500 słuchaczy w każdym roku szkolnym.
8. **Dogodna lokalizacja**
Siedziba szkoły znajduje się na Ursynowie, 6 minut na piechotę od stacji metra Imielin.
9. **Przyjazny sekretariat**
W łatwy sposób i bez kolejki można załatwić każdą sprawę, przez 7 dni w tygodniu w godz. 08:30-18:30.
10. **Atmosfera szacunku i pracy**
Tu nikogo nie odsyła się z kwitkiem. Zrozumienie i dobra komunikacja sprzyja kreatywności i rozwijaniu pasji.

HARMONOGRAM
EGZAMINU MATURALNEGO 2021

CZĘŚĆ PISEMNA

DATA	DZIEŃ	GODZINA 9:00	GODZINA 14:00
4 maja	**wtorek**	język polski – pp*	język łaciński i kultura antyczna – pr*
5 maja	**środa**	matematyka – pp	historia muzyki – pr
6 maja	**czwartek**	język angielski – pp	historia sztuki – pr
7 maja	**piątek**	język angielski – pr język angielski – dj*	filozofia – pp filozofia – pr
10 maja	**poniedziałek**	język polski – pr	język łemkowski – pr język kaszubski – pr
11 maja	**wtorek**	matematyka – pr	wiedza o społeczeństwie – pr
12 maja	**środa**	biologia – pr	język francuski – pr język francuski – dj
13 maja	**czwartek**	geografia – pr	język francuski – pp język hiszpański – pp język niemiecki – pp język rosyjski – pp język włoski – pp
14 maja	**piątek**	chemia – pr	język niemiecki – pr język niemiecki – dj
17 maja	**poniedziałek**	historia – pr	język rosyjski – pr język rosyjski – dj
18 maja	**wtorek**	fizyka – pr	język hiszpański – pr język hiszpański – dj
19 maja	**środa**	informatyka – pr	język włoski – pr język włoski – dj
20 maja	**czwartek**	języki mniejszości narodowych – pp	języki mniejszości narodowych – pr
2021		godz. 9:00 – matematyka w języku obcym dla absolwentów szkół lub oddziałów dwujęzycznych (pp)**	
		godz. 10:35 – historia w języku obcym dla absolwentów szkół lub oddziałów dwujęzycznych (pr)**	
		godz. 12:10 – geografia w języku obcym dla absolwentów szkół lub oddziałów dwujęzycznych (pr)**	
		godz. 13:45 – biologia w języku obcym dla absolwentów szkół lub oddziałów dwujęzycznych (pr)**	
		godz. 15:20 – chemia w języku obcym dla absolwentów szkół lub oddziałów dwujęzycznych (pr)**	
		godz. 16:55 – fizyka i astronomia / fizyka w języku obcym dla absolwentów szkół lub oddziałów dwujęzycznych (pr)**	

CZĘŚĆ USTNA

od 7 do 20 maja	język polski, języki mniejszości narodowych języki obce nowożytne język łemkowski, język kaszubski	Egzamin ustny jest przeprowadzany w szkołach według harmonogramów ustalonych przez przewodniczących zespołów egzaminacyjnych

Więcej informacji: www.cke.edu.pl

* pp – poziom podstawowy; pr – poziom rozszerzony; dj – poziom dwujęzyczny.

** Dodatkowe zadanie egzaminacyjne w języku obcym z biologii, chemii, fizyki i astronomii/fizyki, geografii, historii, matematyki mogą rozwiązywać absolwenci szkół i oddziałów dwujęzycznych, w któych przedmioty te były nauczane w języku obcym nowożytnym.



SGH

Szkoła Główna
Handlowa
w Warszawie

SGH kształtuje liderów

CEMS

PIM
Partnership in International Management

EFMD

member of EUA

ASSOCIATION AMBA ACCREDITED

IQA

eucen

PECSA

EDAMBA

FT
European Business Schools
Ranking 2019



PERSPEKTYWY

WOMEN IN TECH SUMMIT

LIVE

8-9 DECEMBER 2020

BE THE CHANGE
YOU WANT TO SEE
in the **TECH WORLD**

10.000 PARTICIPANTS!

AROUND THE WORLD

womenintechsummit.pl

Perspektywy

Informator dla MATURZYSTÓW 2021

396 szkół wyższych

ponad **1500** kierunków, makrokierunków i kierunków unikatowych

Oferta **147** publicznych szkół wyższych

Wykaz **246** uczelni niepublicznych

148 uniwersytety
182 uczelnie techniczne
198 uczelnie pedagogiczne
204 uczelnie teologiczne i kościelne
206 uczelnie ekonomiczne
209 uczelnie medyczne
212 uczelnie rolnicze
216 uczelnie artystyczne
219 akademie wychowania fizycznego
222 uczelnie morskie
224 uczelnie wojskowe
228 uczelnie mswia
230 uczelnie niepubliczne
240 publiczne uczelnie zawodowe
244 szkoły policealne
245 indeks uczelni

Jak korzystać z „INFORMATORA DLA MATURZYSTÓW”

W notach o poszczególnych uczelniach publicznych najpierw podane są kierunki studiów i zasady przyjęć na bezpłatne studia stacjonarne, a potem na płatne studia niestacjonarne. Aby ułatwić wyszukiwanie informacji – wszystkie kierunki studiów stacjonarnych i inne informacje ich dotyczące wyróżnione są dodatkowo kropkami (●), a kierunki studiów niestacjonarnych oraz inne informacje ich dotyczące – kwadracikami (■). Nazwy kierunków studiów w całym Informatorze konsekwentnie podane są czcionką **pogrubioną**, opisy uczelni i kierunków studiów czcionką zwykłą, a informacje dotyczące zasad przyjęć – czcionką *pochyłą*.

Uzupełnieniem tych rozwiązań redaktorsko-graficznych jest logiczny i sprawdzony od ponad dwudziestu lat w informatorach *Perspektyw*

SYSTEM SKRÓTÓW I OZNACZEŃ:

M – stacjonarne, jednolite studia magisterskie (zazwyczaj 5-letnie)
I – stacjonarne studia pierwszego stopnia (licencjackie lub inżynierskie, zazwyczaj 3-letnie lub 3,5-letnie)
II – stacjonarne studia drugiego stopnia (magisterskie, zazwyczaj 2-letnie)
Mz – niestacjonarne (prowadzone w trybie zaocznym) jednolite studia magisterskie (zazwyczaj 5-letnie)
Mw – niestacjonarne (prowadzone w trybie wieczorowym) jednolite studia magisterskie (zazwyczaj 5-letnie)
Mn – niestacjonarne jednolite studia magisterskie (zazwyczaj 5-letnie)
Iz – niestacjonarne (prowadzone w trybie zaocznym) studia pierwszego stopnia (licencjackie lub inżynierskie)
Iw – niestacjonarne (prowadzone w trybie wieczorowym) studia pierwszego stopnia (licencjackie lub inżynierskie)
In – niestacjonarne studia pierwszego stopnia (licencjackie lub inżynierskie)
IIz – niestacjonarne (prowadzone w trybie zaocznym) studia drugiego stopnia (magisterskie, zazwyczaj 2-letnie)
IIw – niestacjonarne (prowadzone w trybie wieczorowym) studia drugiego stopnia (magisterskie, zazwyczaj 2-letnie)
IIn – niestacjonarne studia drugiego stopnia (magisterskie, zazwyczaj 2-letnie)

a – studia w języku angielskim
f – studia w języku francuskim
i – studia przez internet
n – studia w języku niemieckim
r – studia w języku rosyjskim

R – poziom rozszerzony egzaminu maturalnego
P – poziom podstawowy egzaminu maturalnego

I→II
In→IIn
Iz→IIz
Iw→IIw

} studia licencjackie lub inżynierskie I stopnia z możliwością kontynuowania nauki na danym kierunku (niekoniecznie specjalności), na tej samej uczelni na studiach II stopnia (z rekrutacją w bieżącym roku akademickim).

Ogólne zasady przyjęć na studia w roku akademickim 2021/2022

Do studiowania w szkole wyższej na studiach pierwszego stopnia i jednolitych magisterskich może być dopuszczona wyłącznie osoba posiadająca świadectwo dojrzałości.

Zgodnie z art. 70 ustawy z dnia 20 lipca 2018 roku Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce kryteria kwalifikacji na studia na rok akademicki 2020/21, wszelkie decyzje o rekrutacji należą bezpośrednio do szkół wyższych. Od decyzji senatów poszczególnych uczelni zależy, jakie będą szczegółowe zasady rekrutacji. Zasady przyjęć na studia uczelnie mają obowiązek ogłosić do końca maja w roku poprzedzającym kolejny rok akademicki.

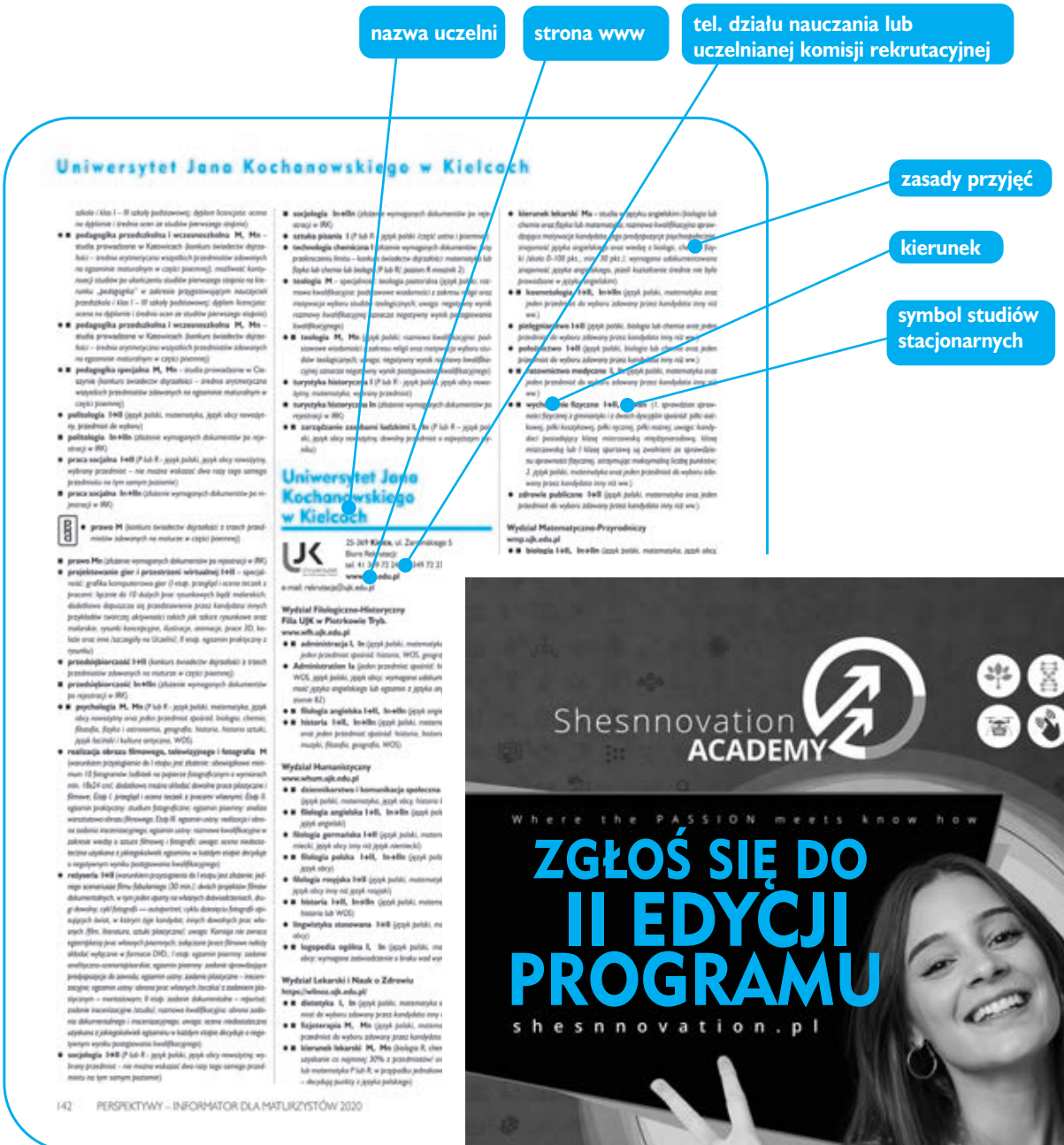
Na większość uczelni podstawą przyjęcia na studia pierwszego stopnia i jednolite magisterskie są wyniki egzaminu maturalnego. Za zgodą ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego, uczelnia może przeprowadzić dodatkowe egzaminy wstępne, ale tylko w przypadku, gdy konieczne jest sprawdzenie wiedzy lub umiejętności kandydata, które nie są sprawdzane podczas egzaminu maturalnego.

Publiczne szkoły wyższe nie pobierają opłat za studia stacjonarne, natomiast studia niestacjonarne i prowadzone całkowicie w języku obcym są odpłatne.

Na większości uczelni kandydaci dokonują rejestracji na studia przez internet. Uczelnia określa także nieprzekraczalny termin, w którym trzeba dostarczyć komplet dokumentów. Szkoły wyższe wymagają najczęściej formularza-ankiety (do pobrania ze strony internetowej uczelni), podania wraz z życiorysem, zaświadczenia lekarskiego stwierdzającego brak przeciwwskazań do podjęcia studiów na wybranym kierunku, 3-5 fotografii i oryginału świadectwa dojrzałości lub równoważnej mu kopii.

Na niektóre kierunki studiów (np. edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych) wymagane jest złożenie teczek z pracami (rysunki własne, obrazy, fotografie itp.).

O szczegółowe informacje najlepiej dowiadywać się bezpośrednio na uczelni.



Akredytowane kierunki studiów

oznacza, że kierunek studiów posiada ocenę wyróżniającą Polskiej Komisji Akredytacyjnej

CERTYFIKAT

oznacza, że kierunek studiów posiada akredytację Komisji Akredytacyjnej Uczelni Technicznych

Uwaga: W związku z regulacjami wprowadzonymi przez nową Ustawę o szkolnictwie wyższym i nauce z lipca 2018 roku i dynamicznie przekształcającymi się strukturami organizacyjnymi uczelni oferta części szkół wyższych została przedstawiona w tym wydaniu w postaci listy kierunków, zaś części – tak jak poprzednio, w układzie wydziałowym.

UNIWERSYTETY

W „INFORMATORZE DLA MATURZYSTÓW" PREZENTUJEMY 19 UNIWERSYTETÓW, W TYM KUL, KTÓRY JEST UCZELNIĄ KOŚCIELNĄ, ALE DZIAŁA NA PODSTAWIE USTAWY Z 27 LIPCA 2005 R. PRAWO O SZKOLNICTWIE WYŻSZYM. WSZYSTKIE ONE OFERUJĄ STUDIA LICENCJACKIE, INŻYNIERSKIE, MAGISTERSKIE UZUPEŁNIAJĄCE ORAZ JEDNOLITE MAGISTERSKIE NA CORAZ LICZNIEJSZYCH KIERUNKACH. W WYBORZE NAJWŁAŚCIWSZEGO POMOŻE WAM ZARÓWNO NASZ INFORMATOR DLA MATURZYSTÓW, JAK I BAZA UCZELNI I STUDIÓW W PORTALU PERSPEKTYWY.PL.

Aby szkoła wyższa w Polsce mogła przyjąć miano uniwersytetu, musi posiadać uprawnienia do nadawania stopnia naukowego doktora co najmniej w dziesięciu dyscyplinach, w tym przynajmniej po dwa uprawnienia w dziedzinach nauk humanistycznych, społecznych lub teologicznych, matematycznych, fizycznych bądź technicznych, przyrodniczych oraz prawnych lub ekonomicznych. Według definicji współczesny uniwersytet jest szkołą wyższą o charakterze nietechnicznym, której celem jest przygotowanie kadr pracowników naukowych oraz kształcenie wykwalifikowanych pracowników.

Europa szczyci się, że jest kolebką akademickości począwszy od średniowiecza, nazywanego niekiedy epoką katedr i uniwersytetów. Nic dziwnego, bowiem do momentu utworzenia pierwszej uczelni w Polsce, krakowskiego Uniwersytetu Jagiellońskiego, w Europie działały 23 uczelnie.

Na etos uniwersytecki w dużej mierze składa się dziedzictwo antycznej Grecji. Profesorowie uniwersyteccy odwołują się do tradycji Akademii Platońskiej, przypominającej nieco charakterem dzisiejsze uniwersytety. Korytarze wielu uczelni na całym świecie zdobią popiersia brodatych mędrców o europejskich rysach twarzy – Platona, Arystotelesa, Sokratesa, Pitagorasa. Wyrażają tęsknotę środowiska akademickiego za duchem greckiej starożytności, sprzyjającej dywagacjom naukowym i wszechstronnemu kształceniu młodych ludzi. Jednak warto byłoby dostawić w uczelnianych wnętrzach kilka posągów o azjatyckich rysach – np. Buddy, Konfucjusza i Szakraditji (skt. Śakrāditya) – władcy buddyjskiego królestwa, króla Magadhy.

Mało znany w Europie król Szakraditja założył w 427 p.n.e. ośrodek uniwersytecki w Nālānda, wyprzedzając o kilkadziesiąt lat założycieli Akademii Platońskiej. Ta buddyjska uczelnia w Indiach uważana jest za najstarszy ośrodek uniwersytecki na świecie. O wadze nauki dla hinduskiego władcy świadczy chociażby nazwa, „Nalanda", która w sanskrycie oznacza „dawanie wiedzy". Ponad 10 tys. mnichów studiowało nie tylko teksty buddyjskie, ale również święte księgi hinduizmu, filozofię, literaturę, gramatykę, logikę, medycynę, astronomię, budownictwo i sztukę sakralną. Podobnie jak w przypadku Akademii Platońskiej panowała swoboda dyskusji. Wykładowca był bardziej przewodnikiem i mentorem, niż autorytarnym nadzorcą studentów. Z kolei w przypadku Chin uniwersytety powstawały jako część najstarszego na świecie spójnego państwowego systemu edukacji. Był on potrzebny władcom Chin do budowy społeczeństwa konfucjańskiego, opartego na hierarchii i szacunku do przełożonych, osób starszych i urzędników państwowych. Działająca do dzisiaj uczelnia w Nankinie, formalnie uniwersytet od 1888 roku, funkcjonuje nieprzerwanie od 258 roku p.n.e.

Co ciekawe, pierwszy uniwersytet w Afryce powstał wcześniej od – uważanego za pierwszy we współczesnym rozumieniu – uniwersytetu europejskiego. Bolońska uczelnia działa od 1088 roku, zatem jest młodsza o 229 lat od założonego w 859 roku uniwersytetu Al Karaouine w marokańskim Fezie.

Akademicka historia pozostałych kontynentów jest znacznie krótsza. Najstarszy w Ameryce Południowej Universidad Autonoma de Santo Domingo w Dominikanie powstał w 1536 r., najstarszy północnoamerykański Harvard University w 1636 r., a najstarsza w Australii uczelnia w Sydney dopiero w XIX wieku – w 1850 roku.

Uniwersytet w Białymstoku

15-328 **Białystok**, ul. Świerkowa 20B
tel. 85 745 70 00 (centrala)
Uniwersyteckie Centrum Rekrutacji
tel. 85 745 70 53, 85 745 70 80
www.uwb.edu.pl
irk.uwb.edu.pl
e-mail: rekrutacja@uwb.edu.pl

- ■ **administracja I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: historia, WOS, język polski, matematyka*)
- ■ **bezpieczeństwo i prawo I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: historia, WOS, język polski, matematyka*)
- **biologia I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, matematyka*)
- **chemia I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka*)
- **Computer Science Ia→IIa** (*jeden przedmiot spośród: fizyka, fizyka i astronomia, informatyka, matematyka*)
- **ekobiznes I** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, matematyka, WOS*)
- **ekonomia I→II** profil praktyczny (*matematyka /poziom szkolny lub państwowy, ew. ocena końcoworoczna/; niepunktowane kryterium dodatkowe – ocena z języka polskiego na świadectwie dojrzałości /akceptowana ocena końcoworoczna/; w przypadku braku oceny z j. polskiego – sprawdzian ze znajomości j. polskiego*); uwaga: studia prowadzone w Filii Uniwersytetu w Białymstoku w Wilnie na Wydziale Ekonomiczno-Informatycznym
- ■ **ekonomia I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, WOS, historia, geografia*)
- **europeistyka I** profil praktyczny (*historia lub matematyka /poziom szkolny lub państwowy, ew. ocena końcoworoczna/; niepunktowane kryterium dodatkowe – ocena z języka polskiego na świadectwie dojrzałości /akceptowana ocena końcoworoczna/; w przypadku braku oceny z j. polskiego – sprawdzian ze znajomości języka polskiego*); uwaga: studia prowadzone w Filii Uniwersytetu w Białymstoku w Wilnie na Wydziale Ekonomiczno-Informatycznym
- **filologia I→II** moduł specjalizacyjny: filologia angielska (*język angielski*); uwaga: studia dla osób kontynuujących naukę języka angielskiego
- **filologia I→II** moduł specjalizacyjny: filologia angielska z językiem hiszpańskim (*język angielski*); uwaga: studia dla osób kontynuujących naukę języka angielskiego oraz zainteresowanych nauką języka hiszpańskiego od podstaw – edukacja dwujęzyczna
- **filologia I→II** moduł specjalizacyjny: filologia angielska z językiem niemieckim (*język angielski*); uwaga: studia dla osób kontynuujących naukę języka angielskiego oraz zainteresowanych nauką języka niemieckiego od podstaw – edukacja dwujęzyczna
- **filologia I→II** moduł specjalizacyjny: filologia angielska z językiem rosyjskim (*język angielski*) uwaga: studia dla osób kontynuujących naukę języka angielskiego oraz zainteresowanych nauką języka rosyjskiego od podstaw – edukacja dwujęzyczna
- **filologia I→II** moduł specjalizacyjny: filologia francuska – nauka języka od podstaw (*jeden przedmiot spośród: język polski, dowolny język obcy nowożytny*)
- **filologia I→II** moduł specjalizacyjny: język francuski stosowany z hiszpańskim (*język polski lub dowolny język obcy nowożytny*); uwaga: studia dla osób rozpoczynających naukę języka francuskiego od podstaw oraz zainteresowanych nauką języka hiszpańskiego od podstaw – edukacja dwujęzyczna
- **filologia I→II** moduł specjalizacyjny: język francuski /od podstaw/ z językiem angielskim – profil tłumaczeniowy (*język angielski i język polski lub dowolny język obcy nowożytny*); uwaga: studia dla osób rozpoczynających naukę języka francuskiego oraz zainteresowanych nauką języka angielskiego
- **filologia I→II** studia w języku rosyjskim moduł specjalizacyjny: filologia rosyjska – komunikaxcja językowa w sferze biznesu (*język rosyjski*)
- **filologia I→II** studia w języku rosyjskim moduł specjalizacyjny: filologia rosyjska (*język rosyjski*)
- **filologia Ia→IIa** moduł specjalizacyjny: English Philology (*język angielski*)
- **filologia I→II** moduł specjalizacyjny: filologia rosyjska – komunikacja językowa w sferze biznesu (*jeden przedmiot spośród: język polski, język rosyjski*); uwaga: studia dla osób ze znajomością ję-

zyka rosyjskiego, zainteresowanych pogłębioną znajomością rosyjskiego języka biznesu

- **filologia I→II** moduł specjalizacyjny: filologia rosyjska – oferta edukacyjna dla kandydatów rozpoczynających naukę języka rosyjskiego od podstaw *(jeden przedmiot spośród: język polski, dowolny język obcy nowożytny)*
- **filologia I→II** moduł specjalizacyjny: filologia rosyjska – oferta edukacyjna dla kandydatów ze znajomością języka rosyjskiego *(jeden przedmiot spośród: język polski, język rosyjski)*
- **filologia polska I→II** *(język polski)*
- **filozofia i etyka I** *(jeden przedmiot spośród: filozofia, język polski, język obcy nowożytny, historia, WOS, matematyka)*
- **fizyka I→II** *(jeden przedmiot spośród: fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, chemia, informatyka)*
- **historia I→II** *(jeden przedmiot spośród: historia, WOS, język polski, język obcy nowożytny, geografia)*
- **informatyka I→II** profil praktyczny *(jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, fizyka i astronomia, informatyka i technologie informacyjne /poziom szkolny lub państwowy, ew. ocena końcoworoczna/; niepunktowane kryterium dodatkowe – ocena z języka polskiego na świadectwie dojrzałości /akceptowana ocena końcoworoczna/; w przypadku braku oceny z j. polskiego – sprawdzian ze znajomości j. polskiego)*; uwaga: studia prowadzone w Filii Uniwersytetu w Białymstoku w Wilnie na Wydziale Ekonomiczno-Informatycznym
- **informatyka I→II** *(jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, fizyka i astronomia, informatyka)*
- **informatyka i ekonometria I** *(jeden przedmiot spośród: fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, informatyka)*
- **jakość i bezpieczeństwo środowiska I** *(jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, matematyka)*
- **kierunek ekonomiczno-prawny I** *(jeden przedmiot spośród: matematyka, WOS, geografia, historia)*
- **kognitywistyka i komunikacja I** *(jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy nowożytny, historia, WOS, matematyka, informatyka, fizyka, fizyka i astronomia, chemia, biologia, filozofia)*
- ■ **kryminologia I→II, In→IIn** *(jeden przedmiot spośród: historia, WOS, język polski, matematyka)*
- **kulturoznawstwo I→II** *(język polski i język obcy nowożytny lub WOS)*
- **matematyka I→II** *(matematyka)*
- **międzynarodowe stosunki gospodarcze I→II** *(jeden przedmiot spośród: matematyka, WOS, geografia, historia)*
- **mikrobiologia I** *(jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, fizyka i astronomia)*
- ■ **pedagogika opiekuńczo-wychowawcza I, In** *(język polski i język obcy nowożytny)*
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** *(język polski i język obcy nowożytny)*
- ■ **pedagogika resocjalizacyjna I, In** *(język polski i język obcy nowożytny)*
- ■ **pedagogika specjalna M, Mn** *(język polski i język obcy nowożytny)*
- **Physics Ia** moduł specjalizacyjny: Medical Physics *(jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, fizyka i astronomia, informatyka, matematyka)*
- ■ **praca socjalna I→II, In→IIn** *(język polski i język obcy nowożytny)*
- ■ **prawo M, Mn** *(jeden przedmiot spośród: historia, język polski, matematyka, WOS)*
- **socjologia I→II** *(jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy nowożytny, historia, WOS)*
- **stosunki międzynarodowe I→II** *(jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, język polski, język obcy nowożytny)*
- **studia wschodnie I** *(jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, język polski, język obcy nowożytny)*
- ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** *(jeden przedmiot spośród: matematyka, WOS, historia, geografia)*

Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy

85-064 **Bydgoszcz**, ul. J. K. Chodkiewicza 30
www.ukw.edu.pl
www.rekrutacja.ukw.edu.pl
e-mail: rekrutacja@ukw.edu.pl
e-mail: rekrutacja1@ukw.edu.pl
e-mail: dsstud@ukw.edu.pl
Dział Rekrutacji i Spraw Studenckich
85-096 Bydgoszcz, ul. Łużycka 24
(Dom Studenta nr 1 Romek)
kom. 502 593 516
tel. 52 389 28 11, 52 320 67 78, 52 341 08 32 w. 22, 23

- ■ **administracja I→II, In→IIn** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze historii lub WOS-u)*
- ■ **bezpieczeństwo i higiena pracy I, In** 3,5-letnie studia inżynierskie *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze matematyki /w przypadku egzaminu maturalnego od 2010 tylko za poziom rozszerzony/, fizyki /fizyki i astronomii/ chemii lub informatyki)*
- ■ **bezpieczeństwo narodowe I, In** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze historii lub WOS-u)*
- ■ **biologia I→II, In→IIn** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze biologii lub chemii)*
- ■ **biotechnologia I→II, In→II** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze biologii lub chemii)*
- ■ **cyberdemokracja i studia nad rozwojem I, In** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze wiedzy o społeczeństwie, historii lub informatyki)*
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego)*
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II** *(egzamin praktyczny: gra na instrumencie lub śpiew /2 utwory o zróżnicowanym charakterze, solo lub z akompaniamentem/, słuch muzyczny, sprawność manualno-głosowa, poczucie rytmu i sprawność rytmiczna; za każdą sprawność i umiejętność kandydat może uzyskać maksymalnie 10 punktów; za egzamin praktyczny można uzyskać maksymalnie 40 punktów; egzamin jest zdany, jeśli kandydat uzyskał co najmniej 24 punkty)*
- ■ **edukacja dla bezpieczeństwa i wiedza o społeczeństwie I, In** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego)*
- **edytorstwo I** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego)*
- ■ **ekonomia I, In** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze geografii, informatyki, historii lub WOS-u)*
- **filologia angielska I→II** *(obowiązkowo j. angielski na maturze; część pisemna egzaminu maturalnego z j. angielskiego)*
- **filologia polska I→II** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego)*
- **filologia rosyjska I→II** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego)*
- **filozofia I→II** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze historii, filozofii lub języka łacińskiego i kultury antycznej)*
- **fizjoterapia M** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze matematyki /w przypadku egzaminu maturalnego od 2010 tylko za poziom rozszerzony/, fizyki, chemii lub biologii)*; uwaga: kierunek zostanie uruchomiony po uzyskaniu zgody MNiSW
- **fizyczne podstawy radioterapii i diagnostyki obrazowej I** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze matematyki /w przypadku egzaminu maturalnego od 2010 tylko za poziom rozszerzony/, fizyki /fizyki i astronomii/ lub informatyki)*; uwaga: kierunek zostanie uruchomiony po uzyskaniu zgody MNiSW
- **fizyka I→II** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze matematyki /w przypadku egzaminu maturalnego od 2010 tylko za poziom rozszerzony/, fizyki /fizyki i astronomii/ lub informatyki)*
- ■ **geografia I→II, In→IIn** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze geografii)*
- **germanistyka I→II** *(obowiązkowy język niemiecki na maturze /część pisemna z j. niemieckiego egzaminu maturalnego/)*
- **germanistyka od podstaw I** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego)*
- **historia I→II** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze historii, historii sztuki, WOS-u lub geografii)*
- **humanistyka drugiej generacji I** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego, rozmowa kwalifikacyjna prowadzona w języku polskim i angielskim)*
- **informatyka I→II** 3,5-letnie studia inżynierskie *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze matematyki /w przypadku egzaminu maturalnego od 2010 tylko za poziom rozszerzony/, fizyki /fizyki i astronomii/ lub informatyki)*
- ■ **informatyka In→II** 4-letnie studia inżynierskie *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze matematyki /w przypadku egzaminu maturalnego od 2010 tylko za poziom rozszerzony/, fizyki /fizyki i astronomii/ lub informatyki)*
- ■ **innowacyjność i zarządzanie sferą publiczną I, In** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze WOS-u)*
- ■ **inżynieria bezpieczeństwa I, In** 3,5-letnie studia inżynierskie *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze matematyki /w przypadku egzaminu maturalnego od 2010 tylko za poziom rozszerzony/, fizyki /fizyki i astronomii/chemii lub informatyki)*
- ■ **inżynieria materiałowa I→II, In→IIn** 3,5-letnie studia inżynierskie *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze matematyki /w przypadku egzaminu maturalnego od 2010 tylko za poziom rozszerzony/, fizyki /fizyki i astronomii/ chemii lub informatyki)*
- ■ **inżynieria techniczno-informatyczna I→II, In→IIn** 3,5-letnie studia inżynierskie *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze matematyki /w przypadku egzaminu maturalnego od 2010 tylko za poziom rozszerzony/, fizyki /fizyki i astronomii/ chemii lub informatyki)*
- ■ **kryminologia I, In** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze historii lub WOS-u)*
- **kulturoznawstwo I→II** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego)*
- **lingwistyka stosowana angielsko-arabska I→II** *(obowiązkowo język angielski na maturze; część pisemna egzaminu maturalnego z języka angielskiego)*
- **lingwistyka stosowana angielsko-niemiecka I→II** *(obowiązkowo język angielski na maturze/część pisemna z języka angielskiego egzaminu maturalnego/)*
- **lingwistyka stosowana angielsko-niemiecka I→II** grupa ze znajomością języka niemieckiego *(obowiązkowo język angielski i język niemiecki na maturze /część pisemna z j. angielskiego i j. niemieckiego egzaminu maturalnego/)*
- **lingwistyka stosowana angielsko-rosyjska I→II** *(obowiązkowy język angielski na maturze /część pisemna egzaminu maturalnego/)*
- **lingwistyka stosowana niemiecko-rosyjska I→II** *(obowiązkowy język niemiecki na maturze /część pisemna z języka niemieckiego egzaminu maturalnego/)*
- **lingwistyka stosowana rosyjsko-chińska I** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego)*
- ■ **logopedia I, In** *(kwalifikacja na studia obejmuje obowiązkowe sprawdzenie predyspozycji kandydata do wykonywania zawodu logopedy w zakresie prawidłowości aparatu i funkcji głosowych, słuchowych i artykulacyjnych; uwaga: nieprzystąpienie kandydata do powyższego sprawdzianu lub negatywny wynik powyższego sprawdzianu skutkuje niedopuszczeniem kandydata do dalszego postępowania kwalifikacyjnego; ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego)*
- ■ **matematyka I→II, In→IIn** *(ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze matematyki /w przypadku egzaminu maturalnego od 2010 tylko za poziom rozszerzony/, fizyki /fizyki i astronomii/ lub informatyki)*

- **mechatronika I→II** 3,5-letnie studia inżynierskie (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze matematyki /w przypadku egzaminu maturalnego od 2010 tylko za poziom rozszerzony/, fizyki /fizyki i astronomii/ lub informatyki*)
- ■ **mechatronika In→IIn** studia 4-letnie inżynierskie (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze matematyki /w przypadku egzaminu maturalnego od 2010 tylko za poziom rozszerzony/, fizyki /fizyki i astronomii/ lub informatyki*)
- ● ■ **ochrona środowiska I→II, In→IIn** (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze biologii lub chemii*)
- ● ■ **pedagogika I→II, In→IIn** moduły: animacja społeczna i zarządzanie kulturą, doradztwo zawodowe i human resources z tutoringiem kariery, opieka nad dzieckiem i wczesne wspomaganie rozwoju, resocjalizacja /tylko studia niestacjonarne/ (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego*)
- **pedagogika opiekuńcza z profilaktyką uzależnień i socjoterapią I** profil praktyczny (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego*)
- ● ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*ranking średniej ocen uzyskanej na egzaminie maturalnym z części pisemnej z przedmiotów: język polski, język obcy; poprawność wymowy na podstawie przedłożonego zaświadczenia od logopedy o „braku przeciwwskazań do wykonywania zawodu nauczyciela z punktu widzenia prawidłowości aparatu i funkcji głosowych, słuchowych i artykulacyjnych" /dostarczenie powyższego dokumentu jest obowiązkowe/, predyspozycję do podejmowania aktywności plastycznej, muzycznej i ruchowej w pracy z dzieckiem*)
- **pedagogika resocjalizacyjna – studia dualne I** (*ranking średniej ocen uzyskanej na egzaminie maturalnym z części pisemnej z przedmiotów: język polski, język obcy; rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca szczególne predyspozycje do studiowania na tym kierunku: motywację do studiowania, projekt zawodowego wykorzystania zdobytych umiejętności, posiadane hobby i zainteresowania, prezentacja siebie; uwaga: nieprzystąpienie kandydata do rozmowy kwalifikacyjnej lub nieuzyskanie wymaganej ilości punktów skutkuje niedopuszczeniem kandydata do dalszego postępowania rekrutacyjnego*)
- ● ■ **politologia I→II, In→IIn** (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze historii lub WOS-u*)
- ● ■ **praca socjalna I, In** (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego*)
- ● ■ **prawo M, Mn** (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze historii lub WOS-u*); uwaga: kierunek zostanie uruchomiony po uzyskaniu zgody MNiSW
- ● ■ **prawo w biznesie I, In** (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze historii lub WOS-u*)
- **przewodnictwo i pilotaż turystyczny I** (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze historii, WOS-u lub geografii*))
- ● ■ **psychologia M, Mn** moduły specjalnościowe /wybór na III roku/: psychologia kliniczna, psychologia społeczna, psychologia wspomagania rozwoju, psychologia zdrowia i rehabilitacji (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze biologii*)
- **Psychology in English Ma** (*ranking średniej ocen z części pisemnej z egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze biologii; na studia mogą być przyjęci: 1. kandydaci dla których język angielski jest językiem ojczystym; 2, kandydaci posiadający znajomość języka angielskiego na poziomie co najmniej CAE /poziom B2/; 3. kandydaci posiadający dyplom ukończenia studiów wyższych prowadzonych w języku angielskim*)
- ● ■ **rewitalizacja dróg wodnych I, In** 3,5-letnie studia inżynierskie (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze geografii, fizyki i astronomii, biologii lub chemii*)
- ● ■ **socjologia I, In** (*ranking średniej ocen z egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze historii lub WOS-u*)
- **stosunki międzynarodowe I→II** (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze historii, WOS-u lub geografii*)
- ● ■ **turystyka i rekreacja I→II, In→IIn** (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze geografii*)
- **wojskoznawstwo I** (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze historii, WOS-u lub geografii*)
- ● ■ **wychowanie fizyczne I→II, In→IIn** moduł nauczycielski oraz kompetencje do prowadzenia zajęć z gimnastyki korekcyjnej (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; wymagana umiejętność pływania; punkty dodatkowe za aktualną klasę mistrzowską, I klasę sportową, II klasę sportową oraz młodzieżową klasę sportową, za pracę w charakterze nauczyciela lub instruktora sportu; uwaga: kandydat przyjęty na I rok studiów zobowiązany jest do złożenia pisemnego oświadczenia o braku przeciwwskazań zdrowotnych do podjęcia studiów oraz o obowiązkowym ubezpieczeniu od następstw nieszczęśliwych wypadków na czas trwania studiów*)
- **zarządzanie dziedzictwem kulturowym i ochrona zabytków I→II** (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze historii lub historii sztuki*)
- ● ■ **zarządzanie kryzysowe w środowisku I, In** 3,5-letnie studia inżynierskie (*ranking średniej ocen z części pisemnej egzaminu maturalnego; punkty dodatkowe za zdawanie na maturze geografii, fizyki i astronomii, chemii, matematyki lub WOS-u*)

Uniwersytet Gdański

Biuro Rekrutacji UG
80-309 **Gdańsk**
ul. Jana Bażyńskiego 8, pok. 228, 230
tel. 58 523 23 12, 58 523 25 32, 58 523 23 28
tel. 58 523 23 26, 58 523 23 32

www.ug.edu.pl
www.rekrutacja.ug.edu.pl
e-mail: rekrutacja@ug.edu.pl

Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii Uniwersytetu Gdańskiego i Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego
www.biotech.ug.edu.pl

- **biotechnologia I→II** (*język angielski oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka/fizyka i astronomia, matematyka*)

Wydział Biologii
www.biology.ug.edu.pl

- **biologia I→II** (*język obcy, biologia oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka/fizyka i astronomia, matematyka*)
- **biologia medyczna I→II** (*język obcy, biologia oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka/fizyka i astronomia, matematyka*)
- **genetyka i biologia eksperymentalna I** (*język obcy, biologia oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka/fizyka i astronomia, matematyka*)
- **ochrona zasobów przyrodniczych I** (*język obcy, biologia oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka/fizyka i astronomia, matematyka*)

Wydział Chemii
www.chem.ug.edu.pl

- **biznes chemiczny I→II** studia inżynierskie (*chemia, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia*)
- **chemia I→II** (*chemia, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia*)
- **ochrona środowiska I→II** (*chemia, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia*)

Wydział Ekonomiczny
http://ekonom.ug.edu.pl

- **ekonomia I→II** (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, informatyka, WOS, język polski*)
- ■ **ekonomia In→IIn** (*trzy przedmioty spośród: język obcy, matematyka, język polski, geografia, historia, WOS, informatyka*)
- **Intercultural and Business Relations in Europe Ia** (*język angielski, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia*) uwaga: studia prowadzone w języku angielskim, odpłatne
- **międzynarodowe stosunki gospodarcze I→II** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: historia, geografia, język polski, matematyka, informatyka, WOS*)
- **międzynarodowe stosunki gospodarcze I→IIna** specjalność: International Business (*język angielski oraz dwa przedmioty spośród: historia, geografia, matematyka, WOS, informatyka*) uwaga: studia prowadzone w języku angielskim, odpłatne
- ■ **międzynarodowe stosunki gospodarcze In→IIn** (*trzy przedmioty spośród: język obcy, matematyka, język polski, geografia, historia, WOS, informatyka*)

Wydział Filologiczny
www.fil.ug.edu.pl

- **amerykanistyka I→II** (*język angielski oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, biologia, WOS, geografia, matematyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia, język polski lub inny urzędowy język UE z wyjątkiem języka angielskiego, język rosyjski, język łaciński i kultura antyczna*)
- **Cultural Communication Ia→IIa** (*język angielski oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, biologia, WOS, geografia, matematyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia, język polski lub inny urzędowy język UE z wyjątkiem języka angielskiego, język rosyjski, język łaciński i kultura antyczna*) uwaga: studia prowadzone w języku angielskim, odpłatne
- **etnofilologia kaszubska I** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: język kaszubski, historia, historia sztuki, WOS, filozofia, matematyka, geografia, fizyka/fizyka i astronomia, biologia, drugi język obcy, język łaciński i kultura antyczna*) uwaga: znajomość języka kaszubskiego nie jest wymagana
- **filologia angielska I→II** specjalności: nauczycielska i translatoryczna (*język angielski, język polski oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, biologia, WOS, geografia, matematyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia, urzędowy język UE z wyjątkiem języka polskiego i języka angielskiego, język rosyjski, język łaciński i kultura antyczna*)
- ■ **filologia angielska In→IIn** specjalność nauczycielska (*język angielski, język polski oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, biologia, WOS, geografia, matematyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia, urzędowy język UE z wyjątkiem języka polskiego i języka angielskiego, język rosyjski, język łaciński i kultura antyczna*) uwaga: możliwość kontynuacji studiów na studiach IIn st. tylko na specjalności nauczycielskiej
- ● ■ **filologia germańska I→II, In→II** (*język niemiecki, język polski oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia, historia sztuki, WOS, matematyka, urzędowy język UE z wyjątkiem języka polskiego i języka niemieckiego, język rosyjski, język łaciński i kultura antyczna, język mniejszości etnicznych, język regionalny, język mniejszości narodowych*)
- **filologia klasyczna I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: język łaciński i kultura antyczna, historia, historia sztuki, matematyka, drugi język obcy*)
- **filologia polska I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, historia sztuki, matematyka, geografia, fizyka/fizyka i astronomia, biologia, drugi język obcy, język łaciński i kultura antyczna, filozofia*)
- **filologia romańska z drugim językiem romańskim I** (*język polski, język francuski, jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, geografia, drugi język obcy*) uwaga: znajomość języka francuskiego nie jest wymagana
- **filologia rosyjska I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, drugi język obcy nowożytny, język mniejszości narodowych, język mniejszości etnicznych, język regionalny, WOS, geografia, matematyka*) uwaga: znajomość języka rosyjskiego nie jest wymagana
- ● ■ **iberystyka I, In** (*język polski, język hiszpański oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, matematyka, WOS, geografia, drugi język obcy*) uwaga: znajomość języka hiszpańskiego nie jest wymagana /dotyczy formy stacjonarnej/
- **kulturoznawstwo I→II** (*język polski oraz jeden przedmiot spośród: język obcy nowożytny, język regionalny, język mniejszości narodowej, język mniejszości etnicznej, historia, historia sztuki, WOS, filozofia, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna, matematyka, informatyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia, biologia, geografia*)
- ● ■ **lingwistyka stosowana I→II, In→II** (*język niemiecki, język angielski*)

- **logopedia I→II** (*sprawdzian przydatności do zawodu logopedy; uwaga: negatywna ocena ze sprawdzianu z wymowy wyklucza z dalszego postępowania kwalifikacyjnego; konkurs świadectw dojrzałości – język obcy oraz jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, biologia oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, chemia*)
- **produkcja form audiowizualnych I** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, WOS, matematyka, filozofia, informatyka*)
- **rosjoznawstwo I** (*język polski, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/ oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, drugi język obcy nowożytny, język mniejszości narodowych, język mniejszości etnicznych, język regionalny, WOS, geografia, matematyka*); uwaga: znajomość języka rosyjskiego nie jest wymagana
- **sinologia I** (*język angielski, język polski lub drugi język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, WOS, geografia, trzeci język obcy, matematyka*); uwaga: znajomość języka chińskiego nie jest wymagana
- **skandynawistyka I→II** (*język angielski, język polski oraz jeden przedmiot spośród: drugi język obcy, historia, geografia, matematyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia, biologia, WOS, język łaciński i kultura antyczna, filozofia*); uwaga: nie jest wymagana znajomość języka szwedzkiego/norweskiego/duńskiego/fińskiego
- **slawistyka I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, drugi język obcy, geografia, matematyka, WOS*); uwaga: znajomość języka serbskiego/chorwackiego nie jest wymagana
- **studia bałkańskie I** (*język polski, język angielski oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, drugi język obcy, geografia, WOS, matematyka*); uwaga: znajomość języka serbskiego/chorwackiego nie jest wymagana
- **studia wschodnie I** (*język polski oraz język obcy /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/ oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, drugi język obcy nowożytny, język mniejszości narodowych, język mniejszości etnicznych, język regionalny, geografia, matematyka, WOS*); uwaga: znajomość języka rosyjskiego i drugiego języka obcego/wschodniego nie jest wymagana
- ■ **wiedza o filmie i kulturze audiowizualnej I→II, In→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, WOS, matematyka*)
- **wiedza o teatrze I** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, historia muzyki, WOS, matematyka*)
- **zarządzanie instytucjami artystycznymi I** specjalności: menedżerska, sceniczno-menedżerska (*język polski, język angielski oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, WOS, drugi język obcy, wiedza o tańcu, historia muzyki, matematyka, filozofia, język łaciński i kultura antyczna; uwaga: na specjalność sceniczno-menedżerską obowiązuje dodatkowo sprawdzian przydatności do zawodu – ocena pozytywna lub negatywna, negatywna ocena wyklucza z dalszego postępowania rekrutacyjnego*); uwaga: rekrutacja bezpośrednio na specjalność

Wydział Historyczny
www.historia.ug.edu.pl

- **archeologia I→II** (*język polski, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, włoski, rosyjski/ oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, geografia, język łaciński i kultura antyczna*)
- **etnologia I→II** (*język polski, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, włoski, rosyjski/ oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, geografia, WOS, matematyka*)
- ■ **historia I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/ oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, WOS, geografia, filozofia, matematyka, język kaszubski, język łaciński i kultura antyczna*)
- ■ **historia sztuki I→II, In→II** (*język polski, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/ oraz jeden przedmiot spośród: historia sztuki, historia, język łaciński i kultura antyczna*)
- ■ **krajoznawstwo i turystyka historyczna I→II, In→II** (*język polski, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/ oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, WOS, geografia, filozofia, biologia, matematyka, fizyka/fizyka i astronomia, język kaszubski, język łaciński i kultura antyczna*)
- **niemcoznawstwo I** (*język polski lub język niemiecki oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, WOS, historia sztuki, matematyka, filozofia, język łaciński i kultura antyczna, język kaszubski, inny język obcy*)
- **religioznawstwo I** (*język polski, język obcy oraz dwa przedmioty spośród: historia, geografia, WOS, matematyka, filozofia, język kaszubski, język łaciński i kultura antyczna*)

Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki
www.mfi.ug.edu.pl

- **bezpieczeństwo jądrowe i ochrona radiologiczna I** (*język angielski oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka/fizyka i astronomia, informatyka, matematyka*)
- **bioinformatyka I** (*język angielski, biologia lub informatyka oraz jeden przedmiot spośród: chemia, matematyka, fizyka/fizyka i astronomia*)
- **fizyka I→II** (*język angielski oraz jeden przedmiot spośród: fizyka/fizyka i astronomia, matematyka, chemia, biologia, informatyka, geografia*)
- **fizyka medyczna I→II** (*język angielski, biologia oraz jeden przedmiot spośród: chemia, matematyka, fizyka/fizyka i astronomia*)
- ● ■ **informatyka I→II, In→II** profil ogólnoakademicki (*matematyka; język obcy lub informatyka*)
- **informatyka I→II** profil praktyczny (*matematyka, język obcy*) uwaga: możliwość kontynuacji studiów na studiach II st. tylko na profilu ogólnoakademickim
- **matematyka I→II** (*matematyka, język obcy*)
- **modelowanie matematyczne i analiza danych I→II** (*matematyka, język obcy*) uwaga: rekrutacja na poziom studiów drugiego stopnia zostanie uruchomiona pod warunkiem zatwierdzenia kierunku przez Rektora UG do 31 grudnia 2020 r.

Wydział Nauk Społecznych
www.wns.ug.edu.pl

- ● ■ **bezpieczeństwo narodowe I→II, In→IIn** (*język polski oraz jeden przedmiot spośród: język obcy, biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia, historia sztuki, matematyka, WOS*)
- **dyplomacja I** (*język polski oraz jeden przedmiot spośród: język obcy, biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia, historia sztuki, matematyka, WOS*)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: WOS lub historia*)
- **filozofia I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, WOS, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, biologia, geografia, chemia*)
- **pedagogika I→II** (*język polski, język obcy oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia, matematyka, historia sztuki, WOS, drugi język obcy nowożytny*) uwaga: wybór specjalności w trakcie studiów
- ● ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*język polski, język angielski oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia, historia sztuki, matematyka, WOS, drugi język obcy nowożytny*)
- **pedagogika specjalna M** (*język polski, język obcy oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia, historia sztuki, matematyka, WOS, drugi język obcy nowożytny*)
- **politologia I→II** (*język polski oraz jeden przedmiot spośród: język obcy, biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, historia sztuki, historia, matematyka, WOS, geografia*)
- **praca socjalna I→II** (*język polski, język obcy oraz dwa przedmioty spośród: biologia, historia, matematyka, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia sztuki, WOS, drugi język obcy nowożytny*)



- ● ■ **psychologia M, Mn** (*język polski, język obcy oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, historia, matematyka, geografia*)

- **socjologia I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, WOS, geografia, biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, historia sztuki, informatyka, wiedza o tańcu*)

Wydział Oceanografii i Geografii
www.oig.ug.edu.pl

- **akwakultura – biznes i technologia I** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia, biologia, geografia, informatyka*)
- **geografia I** (*język obcy nowożytny, geografia oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia, biologia, historia, WOS, informatyka*)
- **geologia I** (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka/fizyka i astronomia, chemia, geografia*)
- **gospodarka przestrzenna I→II** (*język obcy nowożytny, geografia oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia, biologia, historia, WOS, informatyka*)
- **gospodarka przestrzenna I→II** studia 7-semestralne inżynierskie (*język obcy nowożytny, geografia oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia, biologia, informatyka*); uwaga: rekrutacja zostanie uruchomiona pod warunkiem zatwierdzenia kierunku przez Rektora UG do 31 grudnia 2020 r.
- **gospodarka wodna i ochrona zasobów wód I** (*język obcy nowożytny; matematyka lub geografia oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka/fizyka i astronomia*)
- **hydrografia morska I** studia inżynierskie (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: geografia, fizyka/fizyka i astronomia, informatyka*); uwaga: rekrutacja zostanie uruchomiona pod warunkiem zatwierdzenia kierunku przez Rektora UG do 31 grudnia 2020 r.
- **oceanografia I→II** (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, informatyka*)

Wydział Prawa i Administracji
www.prawo.ug.edu.pl

- ● ■ **administracja I→II, In→II** (*język polski oraz jeden przedmiot spośród: historia, język obcy nowożytny, WOS, język łaciński i kultura antyczna*)
- **Criminology and Criminal Justice Ia** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: biologia, fizyka/fizyka i astronomia, historia, matematyka, geografia, WOS, język polski*); uwaga: studia prowadzone w języku angielskim, odpłatne
- ● ■ **kryminologia I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia, matematyka, WOS*)
- ● ■ **podatki i doradztwo podatkowe I→IIn, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka/fizyka i astronomia, historia, WOS, informatyka*)
- **prawo M** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, WOS, język łaciński i kultura antyczna*)
- ■ **prawo Mz** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, WOS, język łaciński i kultura antyczna*)
- ■ **prawo Mw** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, WOS, język łaciński i kultura antyczna*)

Wydział Zarządzania
www.wzr.ug.edu.pl

- ● ■ **finanse i rachunkowość I→II, In→IIn** (*trzy przedmioty spośród: język polski, matematyka, język obcy, geografia, historia, WOS, informatyka*)
- **finanse i rachunkowość Ia→IIa** specjalność: Financial Analyst (*trzy przedmioty spośród: język polski, matematyka, język obcy, geografia, historia, WOS, informatyka*) uwaga: studia prowadzone w języku angielskim, odpłatne



- ● ■ **informatyka i ekonometria I→II, In→IIn** (*trzy przedmioty spośród: język polski, matematyka, język obcy, geografia, historia, WOS, informatyka*)

- ● ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*trzy przedmioty spośród: język polski, matematyka, język obcy, geografia, historia, WOS, informatyka*)
- **zarządzanie instytucjami służby zdrowia I** (*trzy przedmioty spośród: język polski, język obcy, biologia, matematyka, informatyka, geografia, WOS, historia*) tt

Uniwersytet Śląski w Katowicach

40-007 **Katowice**, ul. Bankowa 12
tel. 32 359 18 10, 32 359 18 80
tel. 32 359 17 70, 32 359 16 22
www.us.edu.pl
www.kandydat.us.edu.pl
e-mail: rekrutacja@us.edu.pl

Uwaga: UŚ stosuje wyższe przeliczniki dla poziomu rozszerzonego.

Uwaga: terminy składania dokumentów i rozpoczęcia postępowania rekrutacyjnego zostaną podane w późniejszym terminie – informacja bezpośrednio na Uczelni.

- **administracja I→II** (*konkurs świadectw dojrzałości z trzech przedmiotów zdawanych na maturze w części pisemnej*)
- ■ **administracja In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- **animacja społeczno-kulturalna z edukacją kulturalną I** (*I etap. konkurs świadectw dojrzałości – średnia arytmetyczna wszystkich przedmiotów zdawanych na egzaminie maturalnym w części pisemnej; II etap. rozmowa kwalifikacyjna na temat aktywności kulturalnej, i/lub społecznej, i twórczej związanej z kulturą realizowanej indywidualnie lub w grupie, w ramach działalności stowarzyszenia, fundacji, organizacji, instytucji lub działalności innego typu, związanej ze sferą działań społecznych i/lub kulturalnych*)
- **architektura informacji I** (*język polski, matematyka, język obcy nowożytny*)
- **arteterapia I** (*etap I – egzamin kompetencji artystycznych obejmujący sprawdzenie umiejętności wokalnych, plastycznych oraz ogólną wiedzę o sztuce; etap II – konkurs świadectw dojrzałości: język polski, język obcy nowożytny, wybrany przedmiot*)
- **bezpieczeństwo narodowe i międzynarodowe I→II** (*język polski, matematyka, język obcy nowożytny, przedmiot do wyboru*)
- ● ■ **bezpieczeństwo narodowe i międzynarodowe I→II, In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- **biofizyka I→II** (*złożenie wymaganych dokumentów; przy przekroczeniu limitu – matematyka, fizyka i astronomia, biologia, język obcy nowożytny*)
- **biologia I→II** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka i astronomia*)
- **biotechnologia I→II** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka i astronomia*)
- **chemia I→II** (*konkurs świadectw dojrzałości: matematyka, fizyka, chemia, biologia /P lub R/; poziom R mnożnik 2*)
- **doradztwo filozoficzne i coaching I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, przedmiot do wyboru; w przypadku wyboru na egzaminie maturalnym filozofii, poziom R x2*)
- ■ **doradztwo filozoficzne i coaching In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- **doradztwo polityczne i publiczne I** (*język polski, matematyka, język obcy nowożytny, przedmiot do wyboru*)
- ■ **doradztwo polityczne i publiczne In** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** (*język polski, matematyka, język obcy nowożytny, przedmiot do wyboru*)
- ■ **dziennikarstwo i komunikacja społeczna In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych I→II** (*I etap. egzamin praktyczny: egzamin z rysunku /studium postaci ludzkiej – technika do wyboru: ołówek, węgiel, sepia/, egzamin z malarstwa /martwa natura – dowolna technika i podobrazie/; II etap. rozmowa kwalifikacyjna, przegląd i ocena prac egzaminacyjnych oraz teczek z pracami kandydatów: rozmowa kwalifikacyjna dotyczy zainteresowań kandydata w zakresie sztuki; omówieniu poddane zostają prace egzaminacyjne oraz dodatkowe prace – „teczka" kandydata zawierająca do 20 prac plastycznych o różnorodnej tematyce stanowiących dotychczasowy dorobek kandydata*)
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II** (*egzamin praktyczny: gra na dowolnym instrumencie; kształcenie słuchu; sprawdzian predyspozycji głosowych; rozmowa kwalifikacyjna dotycząca wiedzy ogólnomuzycznej i motywacji wyboru kierunku*)
- **etnologia i antropologia kulturowa I→II** (*konkurs świadectw dojrzałości – średnia arytmetyczna wszystkich przedmiotów zdawanych na egzaminie maturalnym w części pisemnej; poziom R x2*)
- **filologia angielska I→II** specjalności: kultura i literatura angielskiego obszaru językowego sp. kultura – media – translacja sp. nauczycielska z językiem niemieckim sp. projektowanie rozrywki interaktywnej oraz lokalizacja gier i oprogramowania /SPRINT-WRITE/ sp. język biznesu sp. tłumaczeniowa z językiem arabskim sp. tłumaczeniowa z językiem chińskim sp. tłumaczeniowa z językiem japońskim sp. tłumaczeniowa z językiem niemieckim sp. tłumaczeniowa z językiem koreańskim (*R lub P – język angielski /część pisemna/*)
- **filologia germańska I→II** specjalność: interkulturowe studia niemcoznawcze (*R lub P – język niemiecki /pisemna/*)
- **filologia germańska I** specjalność: język niemiecki od podstaw (*R lub P – język obcy nowożytny /część pisemna/*)
- **filologia germańska I** specjalność: język szwedzki (*R lub P – język obcy nowożytny /część pisemna/*)
- **filologia germańska I→II** specjalność: nauczycielska (*R lub P – język niemiecki /część pisemna/*)
- **filologia germańska I→II** specjalność: tłumaczeniowa w zakresie języków specjalistycznych (*R lub P – język niemiecki /część pisemna/*)
- **filologia klasyczna I→II** (*język obcy nowożytny, język polski; dodatkowo język łaciński i kultura antyczna – mnożnik 2*)
- **filologia polska I→II** (*język polski /część pisemna/*)
- **filologia romańska I→II** specjalność: język francuski z programem tłumaczeniowym (*R lub P – język francuski /część pisemna/*)
- **filologia romańska I→II** specjalność: język francuski od podstaw z programem tłumaczeniowym i językiem specjalistycznym (*R lub P – język obcy nowożytny /część pisemna/*)
- **filologia romańska I→II** specjalność: język hiszpański z programem tłumaczeniowym (*R lub P – język obcy nowożytny /część pisemna/*)
- **filologia romańska I→II** specjalność: język hiszpański z programem: kultura, literatura i media w Ameryce Łacińskiej (*R lub P – język obcy nowożytny /część pisemna/*)
- **filologia romańska I→II** specjalność: język włoski z programem tłumaczeniowym (*R lub P – język obcy nowożytny /część pisemna/*)
- **filologia romańska I→II** specjalność: języki stosowane – język francuski i język angielski z programem tłumaczeniowym (*R lub P – język angielski /część pisemna/*)
- **filologia romańska I→II** specjalność: języki stosowane – język włoski i język angielski z programem tłumaczeniowym (*R lub P – język angielski /część pisemna/*)
- **filologia rosyjska I→II** specjalność: język rosyjski w turystyce (*R lub P – język obcy nowożytny /część pisemna/; nie jest wymagana znajomość j. rosyjskiego*)
- ● ■ **filologia rosyjska I→II, In→II** specjalność: języki stosowane – język rosyjski z językiem angielskim (*R lub P – język obcy nowożytny /część pisemna/; nie jest wymagana znajomość j. rosyjskiego*)
- **filologia rosyjska I→II** specjalność: język biznesu (*R lub P – język obcy nowożytny /część pisemna/; nie jest wymagana znajomość j. rosyjskiego*)
- ● ■ **filologia rosyjska I→II, In→II** specjalność: tłumaczeniowa (*R lub P – język obcy nowożytny /część pisemna/; nie jest wymagana znajomość j. rosyjskiego*)
- **filologia słowiańska I→II** (*R lub P – język obcy nowożytny /część pisemna/*)
- **filozofia I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, przedmiot do wyboru; w przypadku wyboru na egzaminie maturalnym filozofii; poziom R x2*)
- ■ **filozofia In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- **fizyka I→II** (*P lub R: matematyka, fizyka i astronomia, informatyka, język obcy nowożytny*)
- **fizyka medyczna I→II** (*złożenie wymaganych dokumentów; przy przekroczeniu limitu miejsc – P lub R: fizyka i astronomia, matematyka, biologia*)
- **geografia I→II** (*złożenie wymaganych dokumentów; przy przekroczeniu limitu – P lub R: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia, WOS*)
- **geologia I→II** (*złożenie wymaganych dokumentów; przy przekroczeniu limitu – P lub R: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia, WOS*)
- **geologia stosowana I→II** studia inżynierskie (*złożenie wymaganych dokumentów; przy przekroczeniu limitu – P lub R: geografia, biologia, matematyka, fizyka, WOS*)
- **grafika M** (*I etap. egzamin praktyczny: egzamin z rysunku /studium postaci ludzkiej – technika do wyboru: ołówek, węgiel, rysunek lawowany lub sepia/ oraz egzamin z zakresu kompozycji malarskiej/; II etap. rozmowa kwalifikacyjna, przegląd i ocena prac egzaminacyjnych oraz teczek z pracami kandydatów; rozmowa kwalifikacyjna dotyczy zainteresowań kandydata w zakresie sztuki, omówieniu poddane zostają prace stanowiących dotychczasowy dorobek kandydata*)
- **historia I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, wybrany przedmiot; w przypadku wyboru na egzaminie maturalnym historii; poziom R x2*)
- **historia sztuki I** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, wybrany przedmiot; w przypadku wyboru na egzaminie maturalnym historii sztuki; poziom R x2*)
- ■ **historia sztuki In** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- **Indywidualne Studia Międzyobszarowe I→II** (*Etap I. język polski, matematyka lub język obcy nowożytny, przedmiot wybrany przez kandydata; Etap II. rozmowa kompetencyjna /szczegółowe informacje bezpośrednio na uczelni/*)
- **Indywidualne Studia Nauczycielskie I** (*Etap I. język polski, matematyka lub język obcy nowożytny, przedmiot wybrany przez kandydata; Etap II. rozmowa kompetencyjna /szczegółowe informacje bezpośrednio na uczelni/*)
- **informacja naukowa i bibliotekoznawstwo I→II** (*język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **informacja naukowa i bibliotekoznawstwo In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- ● ■ **informatyka I→II, In→IIn** (*matematyka, informatyka, język obcy nowożytny – część pisemna*)
- **informatyka stosowana I** (*matematyka, informatyka, język obcy nowożytny – część pisemna*)
- **inżynieria biomedyczna I→II** studia inżynierskie (*konkurs świadectw dojrzałości; dla wyników z matematyki, fizyki, chemii, biologii*)
- **inżynieria materiałowa I→II** studia inżynierskie (*matematyka, informatyka, fizyka i astronomia, chemia*)
- **inżynieria zagrożeń środowiskowych I** studia inżynierskie (*złożenie wymaganych dokumentów; przy przekroczeniu limitu – P lub R: geografia, biologia, matematyka, fizyka, WOS*)
- **kognitywistyka I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, przedmiot do wyboru; w przypadku wyboru na egzaminie maturalnym filozofii, poziom R x2*)
- ■ **kognitywistyka In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- **komunikacja cyfrowa I** (*P x 1 luba Rx1,5 – język polski, język obcy nowożytny i przedmiot do wyboru*)
- **komunikacja promocyjna i kryzysowa I→II** (*P x1 lub R x 1,5 – język polski, język obcy nowożytny, przedmiot do wyboru*)
- ● ■ **kulturoznawstwo I→II, In→IIn** (*P x1 lub R x 1,5 – język polski /część pisemna/*)
- ● ■ **kultury mediów I→II, In→IIn** (*P x1 lub R x 1,5 – język polski /część pisemna/*)
- **logopedia I** (*Etap I: sprawdzian predyspozycji do wykonywania zawodu nauczyciela-logopedy polegający na ewaluacji zdolności prezentowania normatywnego wzorca artykulacji oraz odpowiedniej sprawności komunikacyjnej, oceniany jest punktowo: od 0 do 100 punktów. Pozytywny wynik to uzyskanie minimum 50 punktów; Etap II: P x1 lub R x 1,5 – język polski; język obcy nowożytny; przedmiot do wyboru*)
- ● ■ **matematyka I→II, In→IIn** (*R lub P – matematyka, język obcy nowożytny; wymogiem jest uzyskanie na egzaminie pisemnym z matematyki na maturze albo co najmniej 50% punktów na poziomie podstawowym albo co najmniej 25% punktów na poziomie rozszerzonym*)
- **Materials Science and Engineering Ia** studia w języku angielskim (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK; przy przekroczeniu limitu – suma punktów procentowych z wszystkich przedmiotów zdawanych na maturze, przedmioty zdawane na poziomie rozszerzonym – mnożnik 2); dodatkowe punkty za język angielski na R + 20 pkt. lub certyfikat znajomości języka angielskiego + 30 pkt*)
- **Materials Science and Engineering Ia** studia w języku angielskim (*konkurs świadectw: matematyka, fizyka i astronomia, informatyka, język angielski z części pisemnej*)
- **mechatronika I→II** (*matematyka, informatyka, język obcy nowożytny z części pisemnej*)
- **mediteranistyka I** (*P x 1 lub R x 1,5 – język obcy nowożytny, język polski; dodatkowo język łaciński i kultura antyczna – mnożnik 2*)
- **międzynarodowe studia polskie I→II** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK; przy przekroczeniu limitu – średnia ocen z egzaminu maturalnego*)

- **mikro i nanotechnologia I→II** (*matematyka, fizyka i astronomia, informatyka, biologia, chemia, geografia, język obcy nowożytny*)
- **muzyka w multimediach I** specjalność: dźwięk w grach (*sprawdzian predyspozycji muzycznych: rozpoznawanie interwałów i trójdźwięków, czytanie nut głosem, zrealizowanie przebiegu rytmicznego; gra na dowolnym instrumencie muzycznym lub prezentacja przygotowanych przez siebie prac dźwiękowych lub audiowizualnych; w pierwszym przypadku kandydat prezentuje co najmniej jeden dowolny utwór muzyczny /czas trwania: min. 3 minuty/; jeżeli kandydat gra na innym instrumencie niż fortepian/organy, musi przybyć na egzamin z instrumentem /oraz ew. z akompaniatorem/; w drugim przypadku kandydat prezentuje wykonane przez siebie dwie, różniące się charakterem prace, dostarczone na płycie CD-Audio albo DVD lub w postaci plików na nośniku USB, w standardowym, popularnym formacie /np.: WAV, AIFF, MP3 lub MP4, WMV, AVI, 3GP, 3G2, M4V, MOV, itp./; mogą to być nagrania, aranżacje komputerowe, montaże dźwiękowe, audiowizualne, itp.; kandydat, ustnie przedstawia założenia tych prac i szczegóły techniczne ich realizacji; rozmowa kwalifikacyjna: przykładowe zagadnienia: różne kategorie gier komputerowych w kontekście ich udźwiękowienia; porównanie możliwości w zakresie ekspresji dźwiękowej akustycznych instrumentów muzycznych i syntezatorów; rola udźwiękowienia w budowaniu akcji w grach komputerowych; muzyka w filmie a muzyka w grach; współczesny rynek mediów w odniesieniu do kultury i muzyki*)
- **muzyka w multimediach I** specjalność: kompozycja muzyczna w sztukach audiowizualnych (*kształcenie słuchu: sprawdzian pisemny: zapisanie jednogłosowego dyktanda melodycznego, zapisanie dyktanda rytmicznego; sprawdzian ustny: czytanie a vista nut głosem, rozpoznawanie interwałów i akordów; gra na instrumencie: zagranie dowolnego utworu na wybranym instrumencie /czas prezentacji – ok. 10 minut/; rozmowa kwalifikacyjna: kandydat powinien wykazać się wiedzą w zakresie jednego z wybranych poniżej zagadnień: polska muzyka filmowa, polscy kompozytorzy muzyki filmowej w ujęciu historycznym oraz współczesnym; zagraniczna muzyka filmowa, zagraniczni kompozytorzy muzyki filmowej w ujęciu historycznym oraz współczesnym; opis sylwetki artystycznej wybranego kompozytora muzyki polskiej, będącej autorem muzyki filmowej przynajmniej trzech pełnometrażowych filmów fabularnych; reżyser filmowy – kompozytor muzyki filmowej, przykłady i charakterystyka krajowych i zagranicznych duetów autorskich reżyser – kompozytor (np. Krzysztof Kieślowski – Zbigniew Preisner, Roman Polański – Krzysztof Komeda, Steven Spielberg – John Williams, Krzysztof Zanussi – Wojciech Kilar, Wojciech Smarzowski – Mikołaj Trzaska, Andrzej Jakimowski – Tomasz Gąssowski, inne); ogólna analiza elementów muzycznych ścieżki dźwiękowej dowolnie wybranego pełnometrażowego filmu fabularnego; warsztat kompozytora muzyki w ujęciu historycznym i współczesnym, komputer i technika cyfrowa jako współczesne narzędzie realizacji koncepcji muzycznej*)
- ■ **nauki o rodzinie I→II, In→IIn** (*język polski*)
- **ochrona środowiska I→II** (*dwa przedmioty /P lub R/ spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka i astronomia, geografia*)
- **organizacja produkcji filmowej i telewizyjnej I→II** (*rozmowa kwalifikacyjna: wiedza o filmie i mediach oraz sprawdzian predyspozycji do sprawowania funkcji kierownika produkcji w filmie i telewizji*)
- ■ **organizacja produkcji filmowej i telewizyjnej In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- ● ■ **pedagogika I→II, In→IIn** (*konkurs świadectw dojrzałości – średnia arytmetyczna wszystkich przedmiotów zdawanych na egzaminie maturalnym w części pisemnej; poziom R x2*) uwaga: studia prowadzone w Cieszynie
- ● ■ **pedagogika I→IIn, In→IIn** (*P i R język polski, język obcy nowożytny /P lub R/oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, WOS, matematyka*) uwaga: studia prowadzone w Katowicach
- ● ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*konkurs świadectw dojrzałości – średnia arytmetyczna wszystkich przedmiotów zdawanych na egzaminie maturalnym w części pisemnej; poziom R x2*)) uwaga: studia prowadzone w Cieszynie
- ● ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*konkurs świadectw dojrzałości – średnia arytmetyczna wszystkich przedmiotów zdawanych na egzaminie maturalnym w części pisemnej; poziom R x2*) uwaga: studia prowadzone w Katowicach
- ● ■ **pedagogika specjalna M, Mn** (*konkurs świadectw dojrzałości – średnia arytmetyczna wszystkich przedmiotów zdawanych na egzaminie maturalnym w części pisemnej; poziom R x2*) uwaga: studia prowadzone w Katowicach
- **politologia I→II** (*język polski, matematyka, język obcy nowożytny, przedmiot do wyboru*)
- ■ **politologia In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- **praca socjalna I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, wybrany przedmiot – nie można wskazać dwa razy tego samego przedmiotu na tym samym poziomie*)
- ■ **praca socjalna In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- ● **prawo M** (*konkurs świadectw dojrzałości z trzech przedmiotów zdawanych na maturze w części pisemnej*)
- ■ **prawo Mn** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- **projektowanie gier i przestrzeni wirtualnej I→II** (*I etap. przegląd i ocena teczek z pracami: łącznie do 10 dużych prac rysunkowych bądź malarskich; dodatkowo dopuszcza się przedstawienie przez kandydata innych przykładów twórczej aktywności takich jak szkice rysunkowe oraz malarskie, rysunki koncepcyjne, ilustracje, animacje, prace 3D, kolaże oraz inne /szczegóły na Uczelni/; II etap. egzamin praktyczny z rysunku*)
- ● ■ **przedsiębiorczość I→II, In→IIn** (*konkurs świadectw dojrzałości z trzech przedmiotów zdawanych na maturze w części pisemnej*)
- ● ■ **psychologia M, Mn** (*P x 0,6 lub R x 1,0 – język polski, matematyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, WOS*)
- **realizacja obrazu filmowego, telewizyjnego i fotografia M** (*warunkiem przystąpienia do I etapu jest złożenie: obowiązkowo minimum 10 fotogramów /odbitek na papierze fotograficznym o wymiarach min. 18x24 cm/; dodatkowo można składać dowolne prace plastyczne i filmowe; Etap I. przegląd i ocena teczek z pracami własnymi; Etap II. egzamin praktyczny: studium fotograficzne; egzamin pisemny: analiza warsztatowa obrazu filmowego; Etap III. egzamin ustny: realizacja i obrona zadania inscenizacyjnego; egzamin ustny: rozmowa kwalifikacyjna w zakresie wiedzy o sztuce filmowej i fotografii; uwaga: ocena niedostateczna uzyskana z jakiegokolwiek egzaminu w każdym etapie decyduje o negatywnym wyniku postępowania kwalifikacyjnego*)
- **reżyseria I→II** (*warunkiem przystąpienia do I etapu jest złożenie: jednego scenariusza filmu fabularnego /30 min./; dwóch projektów filmów dokumentalnych, w tym jeden oparty na własnych doświadczeniach, drugi dowolny; cykl fotografii – autoportret; cyklu dziesięciu fotografii opisujących świat, w którym żyje kandydat; innych dowolnych prac własnych /film, literatura, sztuki plastyczne/; uwaga: Komisja nie zwraca egzemplarzy prac własnych pisemnych; załączone prace filmowe należy składać na pendriv'ie.; I etap: egzamin pisemny: zadanie analityczno-scenariopisarskie; egzamin ustny: zadanie plastyczne – inscenizacyjne; egzamin ustny: obrona prac własnych /teczka/ z zadaniem plastycznym – montażowym; II etap: zadanie dokumentalne – reportaż; zadanie inscenizacyjne /studio/; rozmowa kwalifikacyjna: obrona zadania dokumentalnego i inscenizacyjnego; uwaga: ocena niedostateczna uzyskana z jakiegokolwiek egzaminu w każdym etapie decyduje o negatywnym wyniku postępowania kwalifikacyjnego*)
- **socjologia I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, wybrany przedmiot – nie można wskazać dwa razy tego samego przedmiotu na tym samym poziomie*)
- ■ **socjologia In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów po rejestracji w IRK*)
- **sztuka pisania I** (*P lub R – język polski /część pisemna/*)
- **technologia chemiczna I** (*matematyka, fizyka, chemia, biologia /P lub R/; poziom R – mnożnik 2*)
- **teologia M** specjalność: teologia pastoralna (*język polski; rozmowa kwalifikacyjna: podstawowe wiadomości z zakresu religii oraz motywacja wyboru studiów teologicznych; uwaga: negatywny wynik rozmowy kwalifikacyjnej oznacza negatywny wynik postępowania kwalifikacyjnego*)
- ● ■ **teologia M, Mn** (*język polski; rozmowa kwalifikacyjna: podstawowe wiadomości z zakresu religii oraz motywacja wyboru studiów teologicznych; uwaga: negatywny wynik rozmowy kwalifikacyjnej oznacza negatywny wynik postępowania kwalifikacyjnego*)
- **turystyka historyczna I** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, wybrany przedmiot; w przypadku wyboru na egzaminie maturalnym historii – poziom R x2*)
- ● ■ **zarządzanie zasobami ludzkimi I, In** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, dowolny przedmiot o najwyższym wyniku*)

Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach

25-369 **Kielce**, ul. Żeromskiego 5
Sekacja Rekrutacji:
tel. 41 349 72 24, 41 349 72 27
www.ujk.edu.pl
e-mail: rekrutacja@ujk.edu.pl

Collegium Medicum
cm.ujk.edu.pl

- ● ■ **dietetyka I, In** (*język polski, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata na maturze inny niż ww.*)
- ● ■ **fizjoterapia M, Mn** (*język polski, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata na maturze inny niż ww.*)
- ● ■ **kierunek lekarski M, Mn** (*biologia R, chemia R /wymagane uzyskanie co najmniej 30% z przedmiotów/ oraz fizyka P lub R lub matematyka P lub R; w przypadku jednakowej liczby punktów – decyduje wynik z języka polskiego*)
- ● **kierunek lekarski Ma** studia w języku angielskim (*biologia lub chemia oraz fizyka lub matematyka; wymagana jest znajomość języka angielskiego, potwierdzona certyfikatem jeżeli kształcenie średnie nie było prowadzone w języku angielskim*)
- ● ■ **kosmetologia I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata na maturze inny niż ww.*)
- ● **pielęgniarstwo I→II** (*język polski, biologia lub chemia oraz jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata na maturze inny niż ww.*)
- ● **położnictwo I→II** (*język polski, biologia lub chemia oraz jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata na maturze inny niż ww.*)
- ● ■ **ratownictwo medyczne I, In** (*język polski, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata na maturze inny niż ww.*)
- ● ■ **wychowanie fizyczne I→II, In→IIn** (*1. sprawdzian sprawności fizycznej z gimnastyki i z dwóch dyscyplin wybranych przez kandydata spośród: piłki siatkowej, piłki koszykowej, piłki ręcznej, piłki nożnej; uwaga: kandydaci posiadający klasę mistrzostwa międzynarodową, klasę mistrzowską lub I klasę sportową są zwolnieni ze sprawdzianu sprawności fizycznej, otrzymując maksymalnq liczbę punktów; 2. język polski, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata na maturze inny niż ww.*)
- ● **zdrowie publiczne I→II** (*język polski, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata na maturze inny niż ww.*)

Filia UJK w Piotrkowie Trybunalskim
unipt.pl

- ● ■ **administracja I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia*)
- ● **Administration Ia** studia w języku angielskim (*1. jeden przedmiot spośród: historia, geografia, WOS, język polski, język obcy; uwaga: wymagany dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego, pod warunkiem, że kształcenie średnie nie było prowadzone w języku angielskim: Cambridge English First- FCF, IELT 5-6.5, TOEFL iBT 87-105; w przypadku braku dokumentu rozmowa kwalifikacyjna w języku angielskim; z konieczności dokumentowania znajomości języka angielskiego zwolnieni są: kandydaci, którzy ukończyli szkoły średnie z angielskim językiem wykładowym i złożyli egzamin maturalny w języku angielskim, studenci co najmniej II roku studiów oraz absolwenci studiów kierunku filologia, ze specjalnością filologia angielska, absolwenci nauczycielskiego kolegium języków obcych /specjalność język angielski/. W przypadku braku certyfikatu, potwierdzającego znajomość języka angielskiego, kandydat przystępuje do egzaminu z języka angielskiego na poziomie B2*)
- ● ■ **bezpieczeństwo narodowe I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: WOS, historia, geografia*)
- ● ■ **ekonomia I, In** (*język polski, język obcy, matematyka*)
- ● ■ **filologia angielska I→II, In→IIn** (*język angielski*)
- ● ■ **finanse i rachunkowość I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język obcy*)
- ● ■ **historia I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, historia muzyki, filozofia, geografia, WOS*)

● ■ **logistyka I, In** (*język polski, matematyka, język obcy*) uwaga: studia zostaną uruchomione po uzyskaniu zgody MNiSW
● ■ **pedagogika I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: WOS, biologia, historia, geografia*)
● ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: WOS, biologia, historia, geografia*)
● ■ **zarządzanie I, In** (*język polski, matematyka, język obcy*)

Filia w Sandomierzu
sandomierz.ujk.edu.pl
● ■ **administracja I, In** (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata na maturze inny niż ww.*)
● ■ **filologia angielska I, In** (*język angielski, język polski*)
● ■ **kosmetologia I, In** (*język polski, matematyka lub język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata na maturze inny niż ww.*)
● ■ **mechatronika I, In** studia inżynierskie (*matematyka, język obcy*)
● ■ **pedagogika I, In** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru zdawany przez kandydata na maturze inny niż ww.*)

Wydział Humanistyczny
www.whum.ujk.edu.pl
● **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** (*język polski, matematyka, język obcy, historia lub WOS*)
● ■ **filologia angielska I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język angielski*)
● **filologia germańska I→II** (*język polski, matematyka, język niemiecki, język obcy inny niż język niemiecki*)
● **filologia polska I→II** (*język polski, matematyka, język obcy*)
● **filologia rosyjska I→II** (*język polski, matematyka, język rosyjski, język obcy inny niż język rosyjski*)
● ■ **historia I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język obcy, historia lub WOS*)
● **lingwistyka stosowana I→II** (*język polski, matematyka, język obcy*)
● **logopedia ogólna I** (*język polski, matematyka, język obcy; wymagane zaświadczenie o braku wad wymowy kandydata*)

Wydział Nauk Ścisłych i Przyrodniczych
wmp.ujk.edu.pl
● ■ **biologia I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język obcy, biologia oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka/fizyka z astronomią, geografia*)
● **biotechnologia I→II** (*język polski, matematyka, język obcy, biologia, chemia lub fizyka/fizyka z astronomią*)
● ■ **chemia I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język obcy, chemia*)
● **Data Engineering Ia** studia inżynierskie w języku angielskim (*język polski, matematyka, język obcy; uwaga: wymagany dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego pod warunkiem, że kształcenie średnie nie było prowadzone w języku angielskim: Cambridge English First- FCF, IELT 5-6.5, TOEFL iBT 87-105;* z konieczności dokumentowania poziomu znajomości języka angielskiego stosownym certyfikatem zwolnieni są: kandydaci, którzy ukończyli szkoły średnie z angielskim językiem wykładowym i złożyli egzamin maturalny w języku angielskim, studenci co najmniej II roku studiów oraz absolwenci studiów kierunku filologia, ze specjalnością filologia angielska, absolwenci nauczycielskiego kolegium języków obcych /specjalność język angielski/)
● **fizyka techniczna I** studia inżynierskie (*matematyka, język obcy*)
● ■ **geografia I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język obcy, geografia*)
● **informatyka I** studia inżynierskie (*matematyka, język obcy*)
● **inżynieria danych I** studia inżynierskie (*język polski, matematyka, język obcy*)
● **matematyka I→II** (*język polski, matematyka, język obcy*)
● ■ **ochrona środowiska I→II, In→II** studia licencjackie (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia*)
● ■ **ochrona środowiska I→II, In→II** studia inżynierskie (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia*)
● ■ **rolnictwo ekologiczne I, In** studia inżynierskie (*język polski, matematyka, język obcy, biologia oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka/fizyka z astronomią, geografia, informatyka*)
● ■ **turystyka i rekreacja I, In** (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: geografia, WOS, biologia*)

Wydział Pedagogiki i Psychologii
wpp.ujk.edu.pl
● ■ **pedagogika I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, biologia, geografia*)
● ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, biologia, geografia*)
● **praca socjalna I→II** (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, biologia, geografia*)
● ■ **psychologia M, Mn** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, biologia, matematyka*)

Wydział Prawa i Nauk Społecznych
wpaiz.ujk.edu.pl
● ■ **administracja I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia*)
● ■ **bezpieczeństwo narodowe I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia*)
● ■ **ekonomia I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język obcy*)
● ■ **finanse i rachunkowość I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język obcy*)
● ■ **kryminologia stosowana I, In** (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, biologia, chemia, fizyka/fizyka z astronomią*)
● ■ **logistyka I, In** (*język polski, matematyka, język obcy*)
● ■ **prawo M, Mn** (*język polski, matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia*)
● **Scandinavian Studies Ia** studia skandynawskie w języku angielskim (*jeden przedmiot spośród: historia, geografia, WOS, język polski, język obcy; uwaga: wymagany dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego, pod warunkiem, że kształcenie średnie nie było prowadzone w języku angielskim: Cambridge English First- FCF, IELT 5-6.5, TOEFL iBT 87-105;* z konieczności dokumentowania poziomu znajomości języka angielskiego stosownym certyfikatem zwolnieni są: kandydaci, którzy ukończyli szkoły średnie z angielskim językiem wykładowym i złożyli egzamin maturalny w języku angielskim, studenci co najmniej II roku studiów oraz absolwenci studiów kierunku filologia, ze specjalnością filologia angielska, absolwenci nauczycielskiego kolegium języków obcych /sp. język angielski/)
● ■ **stosunki międzynarodowe I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia*)
● ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*język polski, matematyka, język obcy*)
● ■ **zarządzanie w politykach publicznych I, In** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia*)

Wydział Sztuki
ws.ujk.edu.pl
● **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II** (*sprawdzian uzdolnień artystycznych: ocena predyspozycji słuchowych, głosowych i manualnych: wykonanie 1-3 utworów na wybranym przez kandydata instrumencie, wykonanie jednego utworu wokalnego bez akompaniamentu, test słuchu muzycznego; uwaga: z egzaminu zwolnieni są absolwenci szkół muzycznych II stopnia*)
● **sztuki plastyczne I→II** (*1. sprawdzian uzdolnień artystycznych na podstawie złożonej teczki prac plastycznych /portfolio/, zawierającej realizacje w wybranych technikach malarskich, rysunkowych, graficznych podejmujących studium natury /martwa natura, pejzaż, postać ludzka/ – min. 10 sztuk w formacie nie mniejszym niż A3; 2. język polski, historia, historia sztuki*)
● **Visual Arts Ia→IIa** studia w języku angielskim (*wymagany dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego, pod warunkiem, że kształcenie średnie nie było prowadzone w języku angielskim: Cambridge English First- FCF, IELT 5-6.5, TOEFL iBT 87-105; w przypadku braku dokumentu rozmowa kwalifikacyjna w języku angielskim; z rozmowy kwalifikacyjnej zwolnieni są: kandydaci, którzy ukończyli szkoły średnie z angielskim językiem wykładowym i złożyli egzamin maturalny w języku angielskim, studenci co najmniej II roku studiów oraz absolwenci studiów kierunku filologia, ze specjalnością filologia angielska, absolwenci nauczycielskiego kolegium języków obcych /specjalność język angielski/, absolwenci innych kierunków studiów prowadzonych w języku angielskim przez uczelnie polskie lub zagraniczne; w przypadku braku certyfikatu, potwierdzającego znajomość języka angielskiego, kandydat przystępuje do rozmowy kwalifikacyjnej z języka angielskiego na poziomie B2; 1. sprawdzian uzdolnień artystycznych na podstawie złożonej teczki prac plastycznych /portfolio/, zawierającej realizacje w wybranych technikach malarskich, rysunkowych, graficznych podejmujących studium natury /martwa natura, pejzaż, postać ludzka/ – min. 10 sztuk w formacie nie mniejszym niż A3; 2. język polski, historia, historia sztuki*)
● **wzornictwo I** (*1. sprawdzian uzdolnień artystycznych na podstawie złożonej teczki prac plastycznych /portfolio/, zawierającej realizacje w wybranych technikach malarskich, rysunkowych, graficznych podejmujących studium natury/martwa natura, pejzaż, postać ludzka/ – min. 10 sztuk w formacie nie mniejszym niż A3; 2. język polski, historia, historia sztuki*)

Uniwersytet Jagielloński w Krakowie



31-007 **Kraków**, ul. Gołębia 24
Dział Rekrutacji na Studia – tel. 12 663 14 01
Rekrutacja. uj. edu. pl
www.uj.edu.pl
e-mail: rekrutacja@uj.edu.pl

Ośrodek Międzyobszarowych Indywidualnych Studiów Humanistycznych i Społecznych
www.mish.uj.edu.pl
● **międzywydziałowe indywidualne studia humanistyczne I→II** (*1. język polski; 2. jeden przedmiot spośród: filozofia, historia, historia sztuki, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna, matematyka, WOS; 3. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język rosyjski, język włoski; 4. rozmowa kwalifikacyjna /x3/; dodatkowym kryterium formalnym jest przystąpienie do rozmowy kwalifikacyjnej sprawdzającej predyspozycje do podjęcia studiów międzyobszarowych w trybie indywidualnym oraz rozpoznanie wiedzy i zainteresowań kandydata przekraczających program nauczania szkoły średniej /poz. 20: przedmiot dodatkowy/ i jej pozytywne zaliczenie /min. 60% punktów możliwych do uzyskania/; powyższy warunek obowiązuje wszystkich kandydatów na studia, niezależnie od posiadanych osiągnięć w olimpiadach i konkursach, z zastrzeżeniem, że kandydaci posiadający równocześnie tytuł laureata jednej olimpiady oraz tytuł co najmniej finalisty eliminacji stopnia centralnego innej olimpiady ogólnopolskiej lub międzynarodowej uwzględnianych w postępowaniu kwalifikacyjnym na te studia uzyskują z rozmowy 100% punktów możliwych do zdobycia, bez konieczności przystępowania do niej; ostateczny wynik kwalifikacji jest ustalany zgodnie z pozostałymi warunkami i trybem rekrutacji na studia; dyscyplina studiów w ramach indywidualnych studiów międzyobszarowych MISH zależy od wybranego kierunku wiodącego, z którego student zamierza uzyskać dyplom*)

Ośrodek Międzyobszarowych Studiów Matematyczno-Przyrodniczych
www.smp.uj.edu.pl
● **studia matematyczno-przyrodnicze I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka*) uwaga: dyscyplina studiów w ramach indywidualnych studiów międzyobszarowych SMP zależy od wybranego kierunku wiodącego, z którego student zamierza uzyskać dyplom

Wydział Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii
www.wbbib.uj.edu.pl
● **biochemia I→II** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)
● **biofizyka molekularna i komórkowa I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)
● **bioinformatyka I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, informatyka*)
● **biotechnologia I** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)

Wydział Biologii
www.wb.uj.edu.pl
● **biologia I→II** (*1. biologia /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: chemia, język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język rosyjski, język włoski, matematyka*)
● **neurobiologia I→II** (*1. biologia /x2/ i chemia /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, filozofia, informatyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język włoski, język rosyjski, matematyka*)

Wydział Chemii
www.chemia.uj.edu.pl

- **chemia I→II** (*1. chemia; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, matematyka*)
- **chemia medyczna I→II** (*1. chemia; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, matematyka*)
- **chemia zrównoważonego rozwoju I** (*1. chemia; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, matematyka*)
- **ochrona środowiska I→II** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)

Wydział Farmaceutyczny Collegium Medicum
www.farmacja.cm.uj.edu.pl

- **analityka medyczna M** (*1. chemia; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, matematyka; wymogiem formalnym jest uzyskanie minimum 30% punktów z pisemnej części egzaminu maturalnego z chemii na R*)
- **farmacja M** (*1. chemia; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, matematyka; wymogiem formalnym jest uzyskanie minimum 30% punktów z pisemnej części egzaminu maturalnego z chemii na R*)
- ■ **farmacja Mn** (*1. chemia; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, matematyka; wymogiem formalnym jest uzyskanie minimum 30% punktów z pisemnej części egzaminu maturalnego z chemii na poziomie R*)

Wydział Filologiczny
www.filg.uj.edu.pl

- **filologia angielska I→II** (*1. język angielski /x4/; 2. jeden przedmiot spośród: język polski /x3/, język francuski /x2/, język hiszpański /x2/, język łaciński i kultura antyczna /x2/, język niemiecki /x2/, język rosyjski /x2/, język włoski /x2/*)
- ■ **filologia angielska z językiem niemieckim I→II, In→IIn** (*1. język angielski /x4/; 2. jeden przedmiot spośród: język niemiecki /x2/, język polski*)
- **filologia francuska I→II** (*dwa przedmioty spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski*)
- **filologia germańska I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język angielski /x3/, język francuski /x3/, język hiszpański /x3/, język łaciński i kultura antyczna /x3/, język niemiecki /x3/, język rosyjski /x3/, język włoski /x3/; 2. jeden przedmiot spośród: język polski /x2/, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, WOS*)
- **filologia germańska z językiem angielskim I→II** (*1. język niemiecki /x4/; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski /x2/, język polski*)
- **filologia hiszpańska I→II** (*dwa przedmioty spośród: język angielski, język francuski, języki hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski*)
- **filologia klasyczna I→II** (*jeden przedmiot spośród: historia, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język włoski, matematyka*)
- **filologia orientalna – arabistyka I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język angielski /x3/, język francuski /x3/, język hiszpański /x3/, język łaciński i kultura antyczna /x3/, język niemiecki /x3/, język rosyjski /x3/, język włoski /x3/; 2. język polski*)
- **filologia orientalna – indologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język angielski /x3/, język francuski /x3/, język hiszpański /x3/, język łaciński i kultura antyczna /x3/, język niemiecki /x3/, język rosyjski /x3/, język włoski /x3/; 2. język polski*)
- **filologia orientalna – iranistyka I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język angielski /x3/, język francuski /x3/, język hiszpański /x3/, język łaciński i kultura antyczna /x3/, język niemiecki /x3/, język rosyjski /x3/, język włoski /x3/; 2. język polski*)
- **filologia orientalna – japonistyka I→II** (*1. język angielski /x3/; 2. język polski*)
- **filologia orientalna – sinologia I→II** (*1. język angielski /x3/; 2. język polski*)
- **filologia orientalna – turkologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język angielski /x3/, język francuski /x3/, język hiszpański /x3/, język łaciński i kultura antyczna /x3/, język niemiecki /x3/, język rosyjski /x3/, język włoski x/3/; 2. język polski*)
- **filologia portugalska I→II** (*dwa przedmioty spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski*)
- **filologia rosyjska I→II** (*1. język polski; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)
- **filologia rumuńska I** (*jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski*)
- **filologia słowiańska I→II** (*dwa przedmioty spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski*)
- **filologia szwedzka I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język niemiecki /x3/, język angielski /x3/; 2. jeden przedmiot spośród: język polski /x2/, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język rosyjski, język włoski, WOS*)
- **filologia ukraińska z językiem rosyjskim I→II** (*1. język polski; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)
- **filologia węgierska I→II** (*dwa przedmioty spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski*)
- **filologia włoska I→II** (*dwa przedmioty spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski*)
- ■ **język i kultura Rosji In** (*1. język polski; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)
- **kultura Rosji i narodów sąsiednich – studia filologiczne I** (*1. język polski; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)

Wydział Filozoficzny
www.phils.uj.edu.pl

- **filozofia I→II** (*dwa przedmioty spośród: filozofia /x2/, biologia, fizyka, historia, historia sztuki, język angielski, język łaciński i kultura antyczna, język polski, matematyka, WOS*)
- **kognitywistyka I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: filozofia, język angielski, język łaciński i kultura antyczna; 2. dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, informatyka, matematyka*)
- **pedagogika I→II** (*1. język polski; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, filozofia, historia, historia sztuki, język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** (*1. język polski; 2. biologia, filozofia, historia, historia sztuki, język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **pedagogika specjalna M** (*1. język polski, 2. biologia, filozofia, historia, historia sztuki, język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **porównawcze studia cywilizacji I→II** (*dwa przedmioty spośród: filozofia, historia, historia muzyki, historia sztuki, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, WOS*)
- **psychologia M** (*1. język angielski /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: biologia /x3/, historia /x3/, matematyka /x3/*)
- **religioznawstwo – interdyscyplinarne studia nad religiami i kulturami świata I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język angielski /x2/, język francuski /x2/, język hiszpański /x2/, język łaciński i kultura antyczna /x2/, język niemiecki /x2/, język polski /x2/, język rosyjski /x2/, język włoski x/2/; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, matematyka, WOS*)
- **socjologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język polski, matematyka, WOS; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)
- **studia nad buddyzmem I** (*dwa przedmioty spośród: filozofia, historia, historia muzyki, historia sztuki, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, WOS*)

Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
www.fais.uj.edu.pl

- **astronomia I→II** (*jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, informatyka, matematyka*)
- **biofizyka I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, informatyka, matematyka*)
- **fizyka I→II** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, fizyka, informatyka*)
- **fizyka dla firm I** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, fizyka, informatyka*)
- **informatyka stosowana I→II** (*jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, informatyka, matematyka*)
- **zaawansowane materiały i nanotechnologia I→II** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, fizyka, informatyka*)

Wydział Geografii i Geologii
www.wgig.uj.edu.pl

- **Earth Sciences in a Changing World Ia** studia prowadzone w języku angielskim (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka; dodatkowym kryterium formalnym jest pozytywnie zaliczenie rozmowy kwalifikacyjnej sprawdzającej znajomość języka angielskiego; pozytywne zaliczenie rozmowy kwalifikacyjnej oznacza uzyskanie z niej minimum 60% punktów możliwych do zdobycia; osoby, które posiadają dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego na poziomie B2, uzyskują z rozmowy 100% punktów możliwych do zdobycia, bez konieczności przystępowania do niej; lista wybranych dokumentów potwierdzających znajomość języka angielskiego, akceptowanych w Uniwersytecie Jagiellońskim, znajduje się na stronie poświęconej rekrutacji na studia*)
- **geografia i gospodarka przestrzenna I** (*1. geografia /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, historia, WOS, informatyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka*)
- **geologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia /x2/, biologia /x2/, chemia /x2/, fizyka /x2/, matematyka /x2/, informatyka /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, WOS*)

Wydział Historyczny
www.historyczny.uj.edu.pl

- **Studies in Central and Eastern Europe: Histories, Cultures and Socities Ia** (*jeden przedmiot spośród: historia, język angielski; kryterium dodatkowe: rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca znajomość języka angielskiego /pozytywne zaliczenie – min. 60% pkt.; osoby, które posiadają dokument potwierdzający znajomość z języka angielskiego na poziomie B2, uzyskają 100% pkt możliwych do zdobycia bez konieczności przystępowania do niej; lista dokumentów potwierdzających znajomość języka angielskiego, akceptowanych w UJ, znajduje się na stronie IRK*)
- **archeologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia /x2/, historia /x2/, historia sztuki /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: filozofia, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)
- **etnologia i antropologia kulturowa I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język polski, matematyka, WOS; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)
- **historia I→II** (*1. historia /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: filozofia, geografia, historia muzyki, historia sztuki, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, WOS*)
- **historia sztuki I→II** (*dwa przedmioty spośród: historia, historia sztuki, język polski*)
- **judaistyka I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: historia /x2/, język polski /x2/, matematyka /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: filozofia, geografia, historia sztuki, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język rosyjski, język włoski, WOS*)
- **muzykologia I→II** (*1. język polski; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, historia, historia muzyki, matematyka, WOS*)
- **ochrona dóbr kultury I→II** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, historia sztuki, język polski, WOS*)

Wydział Lekarski Collegium Medicum
www.wl.cm.uj.edu.pl

- **dietetyka I→II** (*biologia R, chemia R*)
- **kierunek lekarski M** (*1. biologia R, 2. chemia R, 3. matematyka R; wymogiem formalnym jest uzyskanie min. 60% pkt z egzaminu maturalnego z biologii na R i chemii na R, odrębnie dla każdego z tych przedmiotów, oraz 40% z matematyki na R*)
- **kierunek lekarski Mn** (*1. biologia R, 2. chemia R, 3. matematyka R, fizyka R; wymogiem formalnym jest uzyskanie min. 50% pkt z egzaminu maturalnego z biologii na R i chemii na R, odrębnie dla każdego z tych przedmiotów*)
- **kierunek lekarsko-dentystyczny M** (*1. biologia R, 2. chemia R; wymogiem formalnym jest uzyskanie min. 60% pkt z egzaminu maturalnego z biologii na R i chemii na R, odrębnie dla każdego z przedmiotów*)
- **kierunek lekarsko-dentystyczny Mn** (*1. biologia, 2. chemia; wymogiem formalnym jest uzyskanie min. 50% pkt z egzaminu maturalnego z biologii na R i chemii na R, odrębnie dla każdego z przedmiotów*)

Wydział Matematyki i Informatyki
www.matinf.uj.edu.pl

- **informatyka I→II** (*jeden przedmiot spośród: informatyka, matematyka*)
- **informatyka analityczna I→II** (*jeden przedmiot spośród: fizyka, informatyka, matematyka*)
- **matematyka I→II** (*matematyka*)
- **matematyka komputerowa I→II** (*jeden przedmiot spośród: informatyka, matematyka, fizyka*)

Wydział Nauk o Zdrowiu Collegium Medicum
www.wnz.cm.uj.edu.pl

- **elektroradiologia I** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, język angielski, matematyka*)
- **fizjoterapia M** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, język angielski, matematyka*)
- **pielęgniarstwo I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, język angielski, matematyka*)
- **położnictwo I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, język angielski, matematyka*)
- **ratownictwo medyczne I** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, język angielski, matematyka*)
- **zarządzanie w ochronie zdrowia I** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, informatyka, język angielski, języka polski, matematyka, WOS*); uwaga: studia zostaną uruchomione pod warunkiem wejścia w życie odpowiednich przepisów
- **zdrowie publiczne I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, informatyka, język angielski, język polski, matematyka, WOS*)

Wydział Polonistyki
www.polonistyka.uj.edu.pl

- **edytorstwo I→II** (*1. język polski /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)
- **filologia polska nauczycielska I→II** (*1. język polski /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: historia, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)
- **język polski w komunikacji społecznej I→II** (*1. język polski /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: historia, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)
- **kulturoznawstwo teksty kultury I→II** (*1. język polski /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: filozofia, historia, historia sztuki, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)
- **polonistyka – komparatystyka I→II** (*1. język polski /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: filozofia, historia, historia sztuki, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)
- **polonistyka antropologiczno-kulturowa I→II** (*1. język polski /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: historia, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)
- **wiedza o teatrze I** (*1. język polski /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język rosyjski, język włoski*)

Wydział Prawa i Administracji
www.wpia.uj.edu.pl

- **administracja I→II** (*1. dwa przedmioty spośród: język polski /35/, matematyka /35/, historia /35/, WOS /35/; 2. jeden przedmiot spośród: biologia /30/, chemia /30/, fizyka /30/, filozofia /30/, geografia /30/, historia muzyki /30/, historia sztuki /30/, informatyka /30/, język angielski /30/, język francuski /30/, język hiszpański /30/, język łaciński i kultura antyczna /30/, język niemiecki /30/, język rosyjski /30/, język włoski /30/*)
- **administracja In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **prawo M** (*1. dwa przedmioty spośród: język polski /35/, matematyka /35/, historia /35/, WOS /35/; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski /30/, język francuski /30/, język hiszpański /30/, język łaciński i kultura antyczna /30/, język niemiecki /30/, język rosyjski /30/, język włoski /30/*)
- **prawo Mn** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **prawo własności intelektualnej i nowych mediów I** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski /x2/, WOS /x2/; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski /x2/, język francuski /x2/, język hiszpański /x2/, język łaciński i kultura antyczna /x2/, język niemiecki /x2/, język rosyjski /x2/, język włoski /x2/, matematyka /x2/*)

Wydział Studiów Międzynarodowych i Politycznych
www.wsmip.uj.edu.pl

- **amerykanistyka I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: filozofia, geografia, historia, język francuski, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski /x2/, język hiszpański /x2/*)
- **bezpieczeństwo narodowe I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język rosyjski, język włoski; 2. jeden przedmiot spośród: filozofia, geografia, historia, język polski, matematyka, WOS*)
- **bezpieczeństwo narodowe In→IIn** (*1. jeden przedmiot spośród: filozofia, geografia, historia, język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **European Studies Ia→IIa** studia w języku angielskim (*1. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski; kryterium dodatkowe: rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca znajomość języka angielskiego /pozytywne zaliczenie – min. 60% pkt./; osoby, które posiadają dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego na poziomie B2, uzyskają z rozmowy 100% pkt możliwych do zdobycia, bez konieczności przystępowania do niej; lista dokumentów potwierdzających znajomość języka angielskiego, akceptowanych w UJ, znajduje się na stronie IRK*)
- **Global and Development Studies Ia** studia w języku angielskim (*1. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski; kryterium dodatkowe: rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca znajomość języka angielskiego /pozytywne zaliczenie – min. 60% pkt./; osoby, które posiadają dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego na poziomie B2, uzyskają z rozmowy 100% pkt., bez konieczności przystępowania do niej; lista dokumentów potwierdzających znajomość języka angielskiego, akceptowanych w UJ, znajduje się na stronie IRK*)
- **International Relations and Area Studies Ia** studia w języku angielskim (*1. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski; kryterium dodatkowe: rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca znajomość języka angielskiego /pozytywne zaliczenie – min. 60% pkt./; osoby, które posiadają dokument potwierdzający znajomość języka angielskiego na poziomie B2, uzyskają z rozmowy 100% pkt., bez konieczności przystępowania do niej; lista dokumentów potwierdzających znajomość języka angielskiego, akceptowanych w UJ, znajduje się na stronie IRK*)
- **kulturoznawstwo międzynarodowe I** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **latynoamerykanistyka I** (*1. jeden przedmiot spośród: filozofia, geografia, historia, język polski, matematyka, WOS; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski /2/, język francuski /2/, język hiszpański /2/, język niemiecki /2/, język rosyjski /2/, język włoski /2/*)
- **migracje międzynarodowe I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: filozofia, geografia, historia, język polski, matematyka, WOS; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski /x2/, język francuski /x2/, język hiszpański /x2/, język niemiecki /x2/, język rosyjski /x2/, język włoski /x2/*)
- **politologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język rosyjski, język włoski; 2. jeden przedmiot spośród: filozofia, geografia, historia, język polski, matematyka, WOS*)
- **relacje międzykulturowe I→II** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **rosjoznawstwo I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski*)
- **stosunki międzynarodowe I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język rosyjski, język włoski; 2. jeden przedmiot spośród: filozofia, geografia, historia, język polski, matematyka, WOS*)
- **studia afrykańskie I** (*1. język angielski /x3/; 2. jeden przedmiot spośród geografia, historia, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka*)
- **studia bliskowschodnie I** (*1. język angielski /2/; 2. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka*)
- **studia euroazjatyckie I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, matematyka, WOS; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski*)
- **studia europejskie I→II** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **studia nad Chinami I** (*1. język angielski /x3/; 2. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka*)
- **studia nad Indiami i Azją Południową I** (*1. język angielski /x2/; jeden przedmiot spośród: geografia, historia, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka*)
- **studia nad Japonią I** (*1. język angielski /x3/; 2. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka*)
- **studia nad Koreą I** (*1. język angielski /x3/; 2. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka*)
- **studia polsko-ukraińskie I→II** (*jeden przedmiot spośród: geografia, historia, język angielski, język francuski, język hiszpański, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, WOS*)

Wydział Zarządzania i Komunikacji Społecznej
www.wzks.uj.edu.pl

- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna In→II** (*warunkiem przyjęcia na studia jest uzyskanie z co najmniej jednego przedmiotu maturalnego min. 40%*)
- **ekonomia I→II** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informa-*

tyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS)

- **elektroniczne przetwarzanie informacji I→II** (*jeden przedmiot spośród: informatyka, język angielski, język polski, matematyka*)
- **filmoznawstwo i wiedza o nowych mediach I→II** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- ■ **filmoznawstwo i wiedza o nowych mediach In→II** (*warunkiem przyjęcia na studia jest uzyskanie z co najmniej jednego przedmiotu maturalnego min. 40%*)
- **finanse, bankowość, ubezpieczenia I** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- ■ **finanse, bankowość, ubezpieczenia In** (*warunkiem przyjęcia na studia jest uzyskanie z co najmniej jednego przedmiotu maturalnego min. 40%*)
- **polityka społeczna I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **psychologia M** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **zarządzanie – firmą, personelem, międzynarodowe I** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- ■ **zarządzanie – firmą, personelem, międzynarodowe In** (*warunkiem przyjęcia na studia jest uzyskanie z co najmniej jednego przedmiotu maturalnego min. 40%*)
- **zarządzanie informacją I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **zarządzanie kulturą i mediami I** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)
- **zarządzanie międzynarodowe I** podwójny dyplom z zarządzania (*język niemiecki; rozmowa kwalifikacyjna częściowo prowadzona w języku niemieckim sprawdzająca predyspozycje i kompetencje interpersonalne kandydata umożliwiające podjęcie studiów międzynarodowych na kierunku zarządzanie oraz rozpoznanie wiedzy i zainteresowań kandydata przekraczających program nauczania szkoły średniej*); uwaga: studia prowadzone w ramach konsorcjum UJ i ESB Business School Reutlingen University
- **zarządzanie publiczne I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język angielski, język francuski, język hiszpański, język łaciński i kultura antyczna, język niemiecki, język polski, język rosyjski, język włoski, matematyka, WOS*)

Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie

20-031 **Lublin**
pl. Marii Curie-Skłodowskiej 5
tel. 81 537 58 80, 81 537 58 70
www.umcs.pl;
www.irk.umcs.pl
e-mail: rekrutacja@umcs.pl

Wydział Artystyczny

- **edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych I→II** (*egzamin praktyczny: rysunek – studium postaci oraz malarstwo – martwa natura lub rzeźba – studium postaci*)
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II** (*sprawdzian praktyczny w zakresie predyspozycji manualnych, słuchu muzycznego oraz prezentacji muzycznej /instrument lub śpiew/*)
- **grafika M** (*egzamin praktyczny: rysunek – studium postaci, malarstwo – martwa natura*)
- **jazz i muzyka estradowa I** specjalności: wokalna, instrumentalna (*egzamin praktyczny: sprawdzian zdolności i umiejętności muzycznych w zakresie przedmiotu kierunkowego /śpiew solowy – na sp. wokalną, lub gra na wybranym instrumencie – na sp. instrumentalną/ oraz słuchu muzycznego*)
- **malarstwo M** (*egzamin praktyczny: rysunek – studium postaci, malarstwo – martwa natura*)

Wydział Biologii i Biotechnologii

- **biologia I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka*); uwaga: z uwagi na eksperymentalny charakter studiów, warunkiem ich podjęcia jest doświadczenie od lekarza Medycyny Pracy
- **biology Ia** studia w języku angielskim specialization: medical biology (*jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, fizyka i astronomia, fizyka, chemia; kopia dokumentu potwierdzającego znajomość języka angielskiego lub pochodzenia kandydata z kraju anglojęzycznego*); uwaga: z uwagi na eksperymentalny charakter studiów, warunkiem ich podjęcia jest doświadczenie od lekarza Medycyny Pracy
- **biotechnologia I→II** ((*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka*); uwaga: z uwagi na eksperymentalny charakter studiów, warunkiem ich podjęcia jest doświadczenie od lekarza Medycyny Pracy

Wydział Chemii

- ● ■ **chemia I→II, Iz→IIz** (*jeden przedmiot spośród: chemia, biologia, fizyka i astronomia, fizyka, informatyka, matematyka*); uwaga: z uwagi na eksperymentalny charakter studiów, warunkiem ich podjęcia jest doświadczenie od lekarza Medycyny Pracy

Wydział Ekonomiczny

- **analityka gospodarcza I→II** (*język obcy nowożytny /współczynnik 1,0/, matematyka /współczynnik 1,0/ oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, język polski, WOS, fizyka i astronomia, fizyka, chemia, biologia /współczynnik 0,7/*))
- ■ **analityka gospodarcza Iz→II, In→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **Business Analytics I** (*złożenie kompletu dokumentów; złożenie dokumentu potwierdzającego znajomość języka angielskiego lub pochodzenia kandydata z kraju anglojęzycznego lub rozmowa kwalifikacyjna w języku angielskim*)
- **ekonomia I→II** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, historia, geografia*)
- ■ **ekonomia Iz→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **finanse i rachunkowość I→II** (*język obcy nowożytny /współczynnik 1,0/, matematyka /współczynnik 1,0/ oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, język polski, WOS, fizyka i astronomia, fizyka, chemia, biologia /współczynnik 0,7/*)
- ■ **finanse i rachunkowość Iz→IIz** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **logistyka I→II** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, historia, geografia*)
- ■ **logistyka Iz→II, In→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **zarządzanie I→II** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, historia, geografia*)
- ■ **zarządzanie Iz→IIz** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)

Wydział Filozofii i Socjologii

- **europeistyka I→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **filozofia I→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **kognitywistyka I→II** (*język angielski oraz dwa przedmioty spośród: język polski, filozofia, matematyka, fizyka i astronomia, fizyka, informatyka, geografia, chemia, biologia, historia, WOS, język obcy nowożytny /inny niż angielski/*)
- **kreatywność społeczna I** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **socjologia I→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **zarządzanie w politykach publicznych I** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)

Wydział Humanistyczny

- **anglistyka I→II** (*język angielski R, język polski P lub R*)
- **archeologia I→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **architektura informacji I→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **archiwistyka i nowoczesne zarządzanie zapisami informacyjnymi I→II** (*jeden przedmiot spośród: historia, WOS, język polski, język łaciński i kultura antyczna, filozofia, geografia, matematyka, informatyka*)
- **e-edytorstwo i techniki redakcyjne I** (*język polski*)
- **filologia polska I→II** (*język polski*)
- **germanistyka I→II** (*język polski /waga 0,5/, język niemiecki /waga 1,0/, inny język obcy; wymagany certyfikat znajomości języka niemieckiego na poziomie A2 lub wyższym*)
- **hispanistyka I→II** (*język obcy nowożytny, język polski*)
- **historia I→II** (*jeden przedmiot spośród: historia, WOS, język łaciński i kultura antyczna, historia sztuki, filozofia, język polski, geografia, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **kulturoznawstwo I→II** (*jeden przedmiot spośród: język polski, historia, filozofia, geografia, historia sztuki, historia muzyki lub wiedza o tańcu, WOS, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **lingwistyka stosowana I→II** obowiązkowy wybór tylko jednej kombinacji języka pierwszego i drugiego w ramach następujących par: angielski z niemieckim, angielski z rosyjskim, angielski z francuskim, angielski z hiszpańskim, niemiecki z angielskim, angielski z portugalskim (*język pierwszy R, język drugi P lub R*)
- **logopedia z audiologią I→II** (*język polski; jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka i astronomia, fizyka, matematyka; sprawdzian w formie rozmowy oceniający predyspozycje kandydata do wykonywania zawodu logopedy i audiologa ogólnego nt. motywacji do podjęcia studiów, jego zainteresowań oraz oceniający wymowę; kryteria oceny predyspozycji dotyczą aspektów: wymowa w wypowiedziach swobodnych i w czytaniu, kultura języka, zdolności interakcyjne, motywacja do podjęcia studiów i wykonywania zawodu; uwaga: niedostateczna ocena wymowy uniemożliwia przyjęcie na studia*)
- **polsko-niemieckie studia kulturowe i translatorskie I** (*język polski; język obcy nowożytny; wymagana znajomość języka niemieckiego co najmniej na poziomie B1*)
- **portugalistyka – studia portugalsko-brazylijskie I** (*język obcy nowożytny, język polski*)
- **romanistyka I→II** (*język obcy nowożytny, język polski*)
- **rusycystyka I→II** (*jeden przedmiot spośród: język obcy nowożytny, język polski*)
- **technologie cyfrowe w animacji kultury I→II** (*jeden przedmiot spośród: język polski, historia, filozofia, geografia, historia sztuki, WOS, matematyka, informatyka*)
- **turystyka historyczna I** (*jeden przedmiot spośród: historia, WOS, historia sztuki, filozofia, język polski, geografia, język obcy nowożytny*)
- **ukrainistyka I→II** (*jeden przedmiot spośród: język obcy nowożytny, język polski*)

Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki

- **fizyka I** (*dwa przedmioty spośród: matematyka, fizyka i astronomia, fizyka, chemia, język obcy nowożytny*)
- **fizyka techniczna I→II** studia inżynierskie 3,5-letnie (*dwa przedmioty spośród: matematyka, fizyka, fizyka i astronomia, chemia, język obcy nowożytny*)
- **informatyka I→II** (*dwa przedmioty spośród: matematyka, informatyka, język obcy nowożytny; w przypadku niewykorzystania limitu przyjęć, kandydaci na studia pierwszego stopnia na wszystkie kierunki studiów przyjmowani będą na podstawie złożonego kompletu dokumentów do wyczerpania limitu miejsc*)
- **inżynieria nowoczesnych materiałów I→II** studia inżynierskie 3,5-letnie (*dwa przedmioty spośród: matematyka, fizyka i astronomia, fizyka, chemia, język obcy nowożytny*)
- **matematyka I→II** (*matematyka, język obcy nowożytny; w przypadku niewykorzystania limitu przyjęć – na podstawie złożonego kompletu dokumentów do wyczerpania limitu miejsc*)
- **matematyka w finansach I→II** (*matematyka, język obcy nowożytny; w przypadku niewykorzystania limitu przyjęć – na podstawie złożonego kompletu dokumentów do wyczerpania limitu miejsc*)
- **nauczanie matematyki i informatyki I→II** (*matematyka, język obcy nowożytny; w przypadku niewykorzystania limitu przyjęć – na podstawie złożonego kompletu dokumentów do wyczerpania limitu miejsc*)

Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej

- **geografia I→II** (*dwa przedmioty spośród: geografia, matematyka, fizyka, fizyka i astronomia, biologia, chemia, WOS, historia, język obcy nowożytny*)
- **geoinformatyka I→II** 3,5-letnie studia inżynierskie (*dwa przedmioty spośród: geografia, matematyka, informatyka, fizyka, fizyka i astronomia, język obcy nowożytny; uwaga: jednym z przedmiotów musi być matematyka lub geografia*)
- **gospodarka przestrzenna I→II** 3,5-letnie studia inżynierskie (*dwa przedmioty spośród: geografia, matematyka, WOS, historia, język obcy nowożytny; uwaga: jednym z przedmiotów musi być matematyka lub geografia*)
- **Tourism Management Ia** studia w języku angielskim (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego lub pochodzenie kandydata z kraju anglojęzycznego lub rozmowa kwalifikacyjna w języku angielskim*)
- **turystyka i rekreacja I→II** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, historia, matematyka, WOS*)

Wydział Pedagogiki i Psychologii

- **animacja kultury I→II** (*język polski /waga 0,5 maksymalnie 100 punktów/, język obcy nowożytny /waga 0,25 maksymalnie 50 punktów/; kryterium dodatkowe: waga 0,25 /0-50 pkt./ dokumentacja uczestnictwa w zajęciach pozalekcyjnych i pozaszkolnych związanych z działalnością kulturalną: dyplomy, zaświadczenia, nagrody z własnej aktywności twórczej kandydata; udokumentowane zaangażowanie kandydata w działalność społeczną i kulturalną /samorząd szkolny, wolontariat itp./; zaświadczenia o uczestnictwie kandydata w konkursach, festiwalach, przeglądach artystycznych itp.; informacje o udziale kandydata w różnorodnych formach prezentacji twórczości własnej – również w postaci publikacji w czasopismach, wydawnictwach okazjonalnych lub prezentacji w innych mediach /telewizji, radio, Internecie, itp./*)
- ■ **animacja kultury I→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **pedagogika I→II** (*język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **pedagogika I→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** (*język polski, język obcy nowożytny; sprawdzian praktyczny obejmujący: poprawność wymowy, poprawność ortograficzną oraz elementy słuchu muzycznego*)
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna Mz** (*język polski, język obcy nowożytny; sprawdzian praktyczny obejmujący: poprawność wymowy, poprawność ortograficzną oraz elementy słuchu muzycznego*)
- **pedagogika specjalna M** (*język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **pedagogika specjalna Mz** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów do wyczerpania limitu miejsc*)
- **praca socjalna I→II** (*język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **praca socjalna I→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **psychologia M** (*język polski oraz jeden przedmiot spośród: biologia, historia, matematyka*)

Wydział Politologii i Dziennikarstwa

- **bezpieczeństwo narodowe I→II** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka, WOS*)
- ■ **bezpieczeństwo narodowe I→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka, WOS*)
- **International Relations Ia→IIa** studia w języku angielskim (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów oraz dokumentu potwierdzającego znajomość języka angielskiego lub pochodzenia kandydata z kraju anglojęzycznego lub na podstawie rozmowy kwalifikacyjnej w języku angielskim*)
- **politologia I→II** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka, WOS*)
- **produkcja medialna I→II** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka, WOS*)
- **public relations i zarządzanie informacją I** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka, WOS; sprawdzian predyspozycji obejmujący rozmowę kwalifikacyjną na temat motywacji do podjęcia studiów oraz zainteresowań kandydata; kryteria oceny predyspozycji zawodowych dotyczą następujących aspektów: wiedza o teorii komunikacji społecznej, kultura języka /umiejętność budowania spójnych wypowiedzi/, zdolności interakcyjne /umiejętność nawiązania i utrzymania kontaktu interpersonalnego, także na poziomie komunikacji niewerbalnej/, motywacja do podjęcia studiów i wykonywania w przyszłości zawodu specjalisty ds. public relations*)
- **społeczeństwo informacyjne I→II** (*jeden przedmiot spośród: geografia, historia, język obcy nowożytny, język polski, WOS oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, informatyka, fizyka i astronomia*)

- **stosunki międzynarodowe I→II** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka, WOS*)

Wydział Prawa i Administracji

- **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, francuski, włoski/, język polski, matematyka, WOS, fizyka i astronomia, fizyka, chemia, biologia*)
- ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **kierunek prawno-administracyjny I→II** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, francuski, włoski/, język polski, matematyka, WOS, fizyka i astronomia, fizyka, chemia, biologia*)
- ■ **kierunek prawno-administracyjny I→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **kierunek prawno-biznesowy I** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, francuski, włoski/, język polski, matematyka, WOS, fizyka i astronomia, fizyka, chemia, biologia*)
- ■ **kierunek prawno-biznesowy I** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **kryminologia I→II** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język obcy nowożytny (angielski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, francuski, włoski), język łaciński i kultura antyczna, język polski, matematyka, WOS, fizyka i astronomia, fizyka, chemia, biologia*)
- ■ **kryminologia I→II** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **prawo M** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język obcy nowożytny /angielski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, francuski, włoski/, język łaciński i kultura antyczna, język polski, matematyka, WOS, fizyka i astronomia, fizyka, chemia, biologia*)
- ■ **prawo Mz** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)

Wydział Zamiejscowy w Puławach

- **administracja publiczna I** (*jeden przedmiot spośród: geografia, historia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka, WOS*)
- ■ **administracja publiczna Iz, In** (*na podstawie złożonego kompletu dokumentów – do wyczerpania limitu miejsc*)
- **chemia techniczna I** studia 4-letnie inżynierskie (*chemia oraz jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka i astronomia, fizyka, informatyka, matematyka*); uwaga: z uwagi na eksperymentalny charakter studiów, warunkiem ich podjęcia jest dostarczenie zaświadczenia od lekarza Medycyny Pracy
- ■ **fizjoterapia M, Mz** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka*); uwaga: z uwagi na eksperymentalny charakter studiów, warunkiem ich podjęcia jest dostarczenie zaświadczenia od lekarza Medycyny Pracy
- **wychowanie fizyczne I** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, język polski; uwaga: z uwagi na charakter studiów, warunkiem ich podjęcia jest dostarczenie zaświadczenia od lekarza Medycyny Pracy*)

Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II

20-950 **Lublin**
Al. Racławickie 14
www.kul.pl
e-mail: rekrutacja@kul.pl

Biuro Rekrutacji
tel. 81 445 41 37, 81 445 42 16
kandydat.kul.pl
www.facebook.com/KULlublin

- **administracja I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, matematyka, filozofia, geografia, biologia*)
- **Applied Anthropology Ia** studia w języku angielskim (*złożenie wymaganych dokumentów; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2; egzamin maturalny z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym zdany z wynikiem co najmniej 60% uznaje się za równoważny ze znajomością języka na poziomie B2*)
- **architektura krajobrazu I→II** studia inżynierskie (*jeden przedmiot spośród: biologia, historia sztuki, geografia, matematyka, informatyka, fizyka*)
- **bezpieczeństwo narodowe I→II** (*jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, geografia, historia, informatyka, WOS*)
- **biotechnologia I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka*)
- **Biotechnology Ia→IIa** studia w języku angielskim (*złożenie wymaganych dokumentów; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2; egzamin maturalny z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym zdany z wynikiem co najmniej 60% uznaje się za równoważny ze znajomością języka na poziomie B2*)
- **dietetyka I** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia*)
- **doradztwo kariery i doradztwo personalne I** (*jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy nowożytny, geografia, historia, matematyka, WOS, fizyka, informatyka*)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata /obowiązkowy lub dodatkowy/*)
- **edytorstwo I** (*język polski oraz dwa przedmioty spośród: filozofia, historia, WOS, historia muzyki, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **ekonomia I→II** (*jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, geografia, historia, informatyka, WOS*)
- **European Studies Ia** studia w języku angielskim (*złożenie wymaganych dokumentów; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2; egzamin maturalny z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym zdany z wynikiem co najmniej 60% uznaje się za równoważny ze znajomością języka na poziomie B2*)
- ■ **filologia angielska I→II, In→IIn** (*język angielski; język polski*)
- **filologia germańska I→II** (*język niemiecki; grupa początkująca – język obcy nowożytny*)
- **filologia klasyczna I→II** (*dwa przedmioty spośród: filozofia, historia, WOS, historia muzyki, historia sztuki, język polski, język obcy nowożytny, geografia, matematyka, język łaciński i kultura antyczna*)
- **filologia niderlandzka I→II** (*język angielski lub język niemiecki, język polski*)

- **filologia polska I→II** (*język polski oraz dwa przedmioty spośród: filozofia, historia, WOS, historia muzyki, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **filologia romańska I→II** (*język francuski; grupa początkująca – język obcy nowożytny*)
- **filologia słowiańska I→II** (*język obcy nowożytny, język polski*)
- **filozofia I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata /obowiązkowy lub dodatkowy/*)
- **hispanistyka I** (*dwa przedmioty spośród: język polski; język obcy nowożytny, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, informatyka, matematyka, WOS*)
- **historia I→II** (*dwa przedmioty spośród: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, WOS*)
- **historia sztuki I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia sztuki, historia, geografia, WOS, język łaciński i kultura antyczna; pierwszeństwo dla kandydatów, którzy zaliczyli na egzaminie maturalnym historię sztuki*)
- **Informatics Ia** studia w języku angielskim (*złożenie wymaganych dokumentów; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2; egzamin maturalny z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym zdany z wynikiem co najmniej 60% uznaje się za równoważny ze znajomością języka na poziomie B2*)
- **informatyka I→II** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, fizyka*)
- **inżynieria materiałowa I** studia inżynierskie (*jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, chemia, informatyka*)
- **inżynieria środowiska I→II** studia inżynierskie (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka, geografia*)
- **italianistyka I** (*język obcy nowożytny, język polski*)
- **Journalism and Social Communication Ia** studia w języku angielskim (*złożenie wymaganych dokumentów; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2; egzamin maturalny z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym zdany z wynikiem co najmniej 60% uznaje się za równoważny ze znajomością języka na poziomie B2*)
- **kognitywistyka I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata /obowiązkowy lub dodatkowy/*)
- **krajoznawstwo i turystyka kulturowa I** (*dwa przedmioty spośród: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, geografia, historia, historia sztuki, WOS*)
- **lingwistyka stosowana I** specjalność: język rosyjski i język angielski (*język angielski oraz język polski*) uwaga: o przyjęcie mogą ubiegać się kandydaci bez znajomości języka rosyjskiego
- **lingwistyka stosowana I** specjalność: język ukraiński i język angielski (*język angielski oraz język polski*) uwaga: o przyjęcie mogą ubiegać się kandydaci bez znajomości języka ukraińskiego
- **matematyka I** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, fizyka*)
- **Materials Engineering Ia** studia w języku angielskim (*złożenie wymaganych dokumentów; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2; egzamin maturalny z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym zdany z wynikiem co najmniej 60% uznaje się za równoważny ze znajomością języka na poziomie B2*)
- **Mathematics I** studia w języku angielskim (*złożenie wymaganych dokumentów; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2; egzamin maturalny z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym zdany z wynikiem co najmniej 60% uznaje się za równoważny ze znajomością języka na poziomie B2*)
- **Międzyobszarowe Indywidualne Studia Humanistyczno-Społeczne I→II** (*dwa przedmioty /R/ spośród: język polski, matematyka, język obcy nowożytny, historia, biologia, chemia, fizyka, informatyka, WOS, geografia, język łaciński i kultura antyczna, historia sztuki, historia muzyki, filozofia*)
- **muzykologia I→II** (*język polski oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia muzyki, matematyka, biologia, WOS, geografia, język łaciński i kultura antyczna, historia sztuki, filozofia*)
- **nauki o rodzinie I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata /obowiązkowy lub dodatkowy/*)
- ■ **pedagogika I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata /obowiązkowy lub dodatkowy/*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata /obowiązkowy lub dodatkowy/*)
- **pedagogika specjalna M** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata /obowiązkowy lub dodatkowy/*)
- **Philosophy Ia→IIa** studia w języku angielskim (*złożenie wymaganych dokumentów; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2; egzamin maturalny z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym zdany z wynikiem co najmniej 60% uznaje się za równoważny ze znajomością języka na poziomie B2*)
- **pielęgniarstwo I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka*)
- **praca socjalna I** (*język polski oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, język obcy nowożytny, historia, biologia, chemia, fizyka, informatyka, WOS, geografia, filozofia*)
- ■ **prawo M, Mn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, matematyka, filozofia, geografia*)
- **prawo kanoniczne M** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, matematyka, filozofia, geografia*)
- ■ **prawo kanoniczne Mn** (*studia dla osób, które ukończyły inny kierunek studiów; kwalifikacja na podstawie dyplomu ukończenia studiów magisterskich*)
- **psychologia M** specjalności: wspieranie jakości życia, biznes i przedsiębiorczość (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, historia, matematyka, informatyka, WOS*)
- **retoryka stosowana I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata /obowiązkowy lub dodatkowy/*)
- **sinologia I→II** (*język angielski R, język polski P lub R*)
- **socjologia I→II** (*jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, geografia, historia, informatyka, WOS, fizyka, filozofia*)
- **stosunki międzynarodowe I→II** (*jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy nowożytny, geografia, historia, matematyka, informatyka, WOS, filozofia*)
- **teologia M** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata /obowiązkowy lub dodatkowy/*)
- **Theological Studies Ma** studia w języku angielskim (*złożenie wymaganych dokumentów; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2; egzamin maturalny z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym zdany z wynikiem co najmniej 60% uznaje się za równoważny ze znajomością języka na poziomie B2*)
- **zarządzanie I→II** (*jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, geografia, historia, informatyka, WOS, filozofia*)

Uniwersytet Łódzki

90-136 **Łódź**, ul. Narutowicza 68
tel. 42 635 40 00
fax 42 665 57 71, 42 635 40 43
www.uni.lodz.pl
e-mail: rekrutacja.uni.lodz.pl

Uwaga: Uczelnia zastrzega sobie prawo nieuruchamiania kierunku bądź specjalności w przypadku niewystarczającej liczby kandydatów – informacja na uczelni.

Uwaga: kontynuacja studiów I stopnia na studiach II stopnia oznacza możliwość podjęcia studiów magisterskich na tym samych kierunku, ale nie zawsze na tej samej specjalności.

Wydział Biologii i Ochrony Środowiska
www.biol.uni.lodz.pl

- **biologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka, geografia; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski*); uwaga: w ramach kierunku biologia przewidywane jest uruchomienie specjalności nauczycielskiej, o ile zgłosi się na nią co najmniej 20 osób uwaga: kandydat musi uzyskać na maturze wynik co najmniej 20% z przedmiotu na poziomie rozszerzonym lub co najmniej 40% z przedmiotu na poziomie podstawowym, aby przedmiot mógł być zaliczony do kategorii I albo 2
- ■ **biologia Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku dużej liczby zgłoszeń – 1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka, geografia; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski*)
- **biologia kryminalistyczna I** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski*); uwaga: kandydat musi uzyskać na maturze wynik co najmniej 20% z przedmiotu na poziomie rozszerzonym lub co najmniej 40% z przedmiotu na poziomie podstawowym, aby przedmiot mógł być zaliczony do kategorii I albo 2
- **biomonitoring i biotechnologie ekologiczne I** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka, geografia; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski*) uwaga: kandydat musi uzyskać na maturze wynik co najmniej 20% z przedmiotu na poziomie rozszerzonym lub co najmniej 40% z przedmiotu na poziomie podstawowym, aby przedmiot mógł być zaliczony do kategorii I albo 2
- **biotechnologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka, geografia; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski*); uwaga: kandydat musi uzyskać na maturze wynik co najmniej 20% z przedmiotu na poziomie rozszerzonym lub co najmniej 40% z przedmiotu na poziomie podstawowym, aby przedmiot mógł być zaliczony do kategorii I albo 2
- **ekomiasto I** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, WOS, biologia, geografia, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, fizyka, WOS, biologia, geografia, chemia, informatyka, język obcy, język polski*); uwaga: kierunek prowadzony wspólnie z Wydziałem Ekonomiczno-Socjologicznym
- **mikrobiologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka, geografia; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski*); uwaga: kandydat musi uzyskać na maturze wynik co najmniej 20% z przedmiotu na poziomie rozszerzonym lub co najmniej 40% z przedmiotu na poziomie podstawowym, aby przedmiot mógł być zaliczony do kategorii I albo 2
- **ochrona środowiska I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka, geografia; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski*); uwaga: kandydat musi uzyskać na maturze wynik co najmniej 20% z przedmiotu na poziomie rozszerzonym i co najmniej 40% z przedmiotu na poziomie podstawowym, aby przedmiot mógł być zaliczony do kategorii I albo 2
- ■ **ochrona środowiska Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku dużej liczby zgłoszeń – 1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka, geografia; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: fizyka, matematyka, język obcy, biologia, chemia, geografia, informatyka, język polski*)

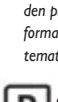
Wydział Chemii
www.chemia.uni.lodz.pl

- **analityka chemiczna I→II** (*uwaga: wymagana znajomość języka angielskiego; 1. jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, matematyka, biologia; 2. język obcy; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: chemia, fizyka, matematyka, biologia, informatyka*)
- **chemia I→II** (*uwaga: wymagana znajomość języka angielskiego; 1. jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, matematyka, biologia; 2. język obcy; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: chemia, fizyka, matematyka, biologia, informatyka*)

- **chemia Iz→II** (*uwaga: wymagana znajomość języka angielskiego; złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku dużej liczby zgłoszeń – 1. jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, matematyka, biologia; 2. język obcy; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: chemia, fizyka, matematyka, biologia, informatyka*)
- **chemia kosmetyków i farmaceutyków z elementami biznesu I→II** (*uwaga: wymagana znajomość języka angielskiego; 1. jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, matematyka, biologia; 2. język obcy; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: chemia, fizyka, matematyka, biologia, informatyka*); uwaga: rekrutacja nas studia II stopnia pod warunkiem utworzenia studiów
- **chemia materiałów i nanotechnologia I** studia inżynierskie 7-semestralne (*uwaga: wymagana znajomość języka angielskiego; 1. jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, matematyka, biologia; 2. język obcy; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: chemia, fizyka, matematyka, biologia, informatyka*)

Wydział Ekonomiczno-Socjologiczny
www.eksoc.uni.lodz.pl

- **bankowość i finanse cyfrowe I→II** (*1. język angielski; 2. matematyka albo informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, informatyka, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **ekonometria i analityka danych I** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: język angielski, geografia, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język angielski, geografia, informatyka*)
- **ekonomia I→II** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka*)
- **ekonomia Ia→IIa** studia w języku angielskim (*uwaga: kandydaci winni znać język angielski w stopniu zaawansowanym; 1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka*)
- **ekonomia Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku dużej liczby zgłoszeń – 1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka*)
- **finanse i biznes międzynarodowy I→II** (*1. język angielski; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka*)
- **finanse i rachunkowość I→II** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka*)
- **finanse i rachunkowość Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku dużej liczby zgłoszeń – 1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka*)
- **gospodarka przestrzenna I→II** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka*)



- **informatyka ekonomiczna I** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, informatyka, fizyka, WOS*)
- **inwestycje i nieruchomości I→II** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka*)
- **logistyka I** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, WOS, historia, geografia, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, WOS, historia, geografia, informatyka*)
- **logistyka Iz** (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku dużej liczby zgłoszeń – 1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, WOS, historia, geografia, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, WOS, historia, geografia, informatyka*)
- **praca socjalna I→II** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: język polski, WOS, historia; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, WOS, historia*)
- **praca socjalna Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku dużej liczby zgłoszeń – 1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: język polski, WOS, historia; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, WOS, historia*)
- **socjologia I→II** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: język polski, WOS, historia; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, WOS, historia*)
- **socjologia Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku dużej liczby zgłoszeń – 1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: język polski, WOS, historia; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, WOS, historia*)

Wydział Filologiczny
www.filolog.uni.lodz.pl

- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** (*1. język polski; 2. jeden przedmiot spośród: język obcy, WOS, historia, biologia, fizyka, matematyka, chemia; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język obcy, WOS, historia, biologia, fizyka, matematyka, chemia*) uwaga: nabór na kierunek odbędzie się pod warunkiem nieuruchomienia studiów dziennikarstwo, media i projektowanie komunikacji
- **dziennikarstwo międzynarodowe I** (*wymagania wstępne – znajomość języka angielskiego na poziomie min. B1, znajomość literatury polskiej na poziomie matury rozszerzonej, podstawowa znajomość gramatyki języka polskiego, podstawowa orientacja w polskim życiu kulturalnym, podstawowa znajomość historii powszechnej; 1. język angielski albo inny język obcy, jeżeli w kategorii 2. jest język angielski; 2. język polski albo język rodzimy w przypadku matury obcojęzycznej; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, WOS, język łaciński i kultura antyczna, drugi język obcy, filozofia, geografia, matematyka*) uwaga: wstępna deklaracja wyboru drugiego języka w momencie składania dokumentów
- **dziennikarstwo, media i projektowanie komunikacji I→II** (*1. język polski; 2. jeden przedmiot spośród: język obcy, historia, matematyka, biologia, geografia; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język obcy, historia, matematyka, biologia, geografia*) uwaga: rekrutacja pod warunkiem utworzenia studiów
- **filmoznawstwo i wiedza o mediach audiowizualnych I** (*1. język polski albo język rodzimy w przypadku matury obcojęzycznej; 2. język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, historia sztuki, WOS, język łaciński i kultura antyczna, historia muzyki, filozofia*)
- **filologia angielska I→II** (*1. język angielski /albo inny język obcy, gdy w kategorii 2. jest język angielski/; 2. język polski /albo język rodzimy w przypadku matury obcojęzycznej/; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, WOS, język łaciński i kultura antyczna, filozofia, drugi język obcy, geografia*)
- **filologia germańska I→II** (*wymagania wstępne: znajomość języka niemieckiego na poziomie min. B1, znajomość literatury polskiej na poziomie matury rozszerzonej, podstawowa znajomość gramatyki języka polskiego, podstawowa orientacja w polskim życiu kulturalnym, podstawowa znajomość historii powszechnej; 1. język niemiecki /albo inny język obcy, gdy w kategorii 2. jest niemiecki/; 2. język polski albo język rodzimy w przypadku matury obcojęzycznej/; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, WOS, język łaciński i kultura antyczna, filozofia, drugi język obcy, geografia*); uwaga: wstępna deklaracja wyboru drugiego języka w momencie składania dokumentów
- **filologia hiszpańska z językiem angielskim I** (*wymagana jest zaawansowana znajomość języka angielskiego i polskiego; 1. język angielski lub język hiszpański; 2. drugi język obcy lub język polski; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, WOS, historia sztuki, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna, filozofia, matematyka, geografia*); uwaga: nauka języka hiszpańskiego od początku, język angielski zaawansowany przyjmowane są także osoby z zaawansowaną znajomością języka hiszpańskiego wstępna deklaracja poziomu języka w momencie składania dokumentów
- **filologia klasyczna z kulturą śródziemnomorską I→II** (*1. język polski /albo język obcy dla kandydatów z maturą zagraniczną/; 2. język obcy /albo jeden z przedmiotów kategorii 3 dla kandydatów z maturą zagraniczną oraz dla kandydatów ze starą maturą/; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język łaciński i kultura antyczna, drugi język obcy, historia, WOS, historia sztuki, filozofia, geografia, matematyka*)
- **filologia polska I→II** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, historia sztuki, historia muzyki, WOS, język łaciński i kultura antyczna, filozofia, matematyka*)
- **filologia romańska I→II** (*1. język obcy; 2. język polski albo język rodzimy w przypadku matury obcojęzycznej; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, WOS, język łaciński i kultura antyczna, filozofia, drugi język obcy, geografia*); uwaga: język francuski od podstaw lub zaawansowany, drugi język obcy od podstaw lub zaawansowany wstępna deklaracja wyboru drugiego języka i poziomu języka w momencie składania dokumentów
- **filologia rosyjska I→II** (*wymagania wstępne: znajomość języka angielskiego na poziomie zaawansowanym albo innego języka obcego, znajomość literatury polskiej, podstawowa znajomość gramatyki języka polskiego, podstawowa orientacja w polskim życiu kulturalnym, podstawowa znajomość historii powszechnej; 1. język obcy; 2. język polski albo język rodzimy w przypadku matury obcojęzycznej; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, WOS, język łaciński i kultura antyczna, geografia, filozofia, drugi język obcy*)
- **filologia słowiańska I→II** (*1. język obcy; 2. język polski albo język rodzimy w przypadku matury obcojęzycznej; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, WOS, drugi język obcy, filozofia*)
- **filologia włoska I→II** (*wymagania wstępne: znajomość literatury polskiej, podstawowa znajomość gramatyki języka polskiego, podstawowa orientacja w polskim życiu kulturalnym, podstawowa znajomość historii powszechnej; nie jest wymagana znajomość języka włoskiego; 1. język obcy; 2. język polski albo język rodzimy w przypadku matury obcojęzycznej; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: drugi język obcy, historia, WOS, język łaciński i kultura antyczna, filozofia, geografia*); uwaga: nauka języka włoskiego od podstaw w grupie początkującej lub średnio zaawansowanej
- **informacja w środowisku cyfrowym I** (*1. język polski; 2. język obcy; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: drugi język obcy, historia, WOS, informatyka, matematyka*)
- **kulturoznawstwo I** (*1. język polski albo język rodzimy w przypadku matury obcojęzycznej; 2. język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, historia sztuki, WOS, język łaciński i kultura antyczna, historia muzyki, wiedza o tańcu, filozofia*)
- **lingwistyka dla biznesu I** (*1. język angielski; 2. jeden przedmiot spośród: drugi język obcy, matematyka, WOS, geografia, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: drugi język obcy, matematyka, WOS, geografia, informatyka*); uwaga: planowane 3 grupy językowe wstępna deklaracja wyboru drugiego języka w momencie składania dokumentów
- **logopedia z audiologią I** (*I etap: egzamin wstępny sprawdzający predyspozycje niezbędne do wykonywania zawodu logopedy; uwaga: negatywny wynik egzaminu wstępnego uniemożliwia przyjęcie na studia; II etap: 1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: biologia, fizyka, matematyka*)
- **nowe media i kultura cyfrowa I** (*1. język polski /albo rodzimy w przypadku matury obcojęzycznej/; 2. język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: filozofia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, WOS*)
- **produkcja teatralna i organizacja widowisk I** (*1. język polski albo język rodzimy w przypadku matury obcojęzycznej; 2. język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, historia sztuki, WOS, język łaciński i kultura antyczna, historia muzyki, wiedza o tańcu, filozofia*)
- **studia polsko-niemieckie I** (*wymagania wstępne: znajomość języka polskiego na poziomie min. B2 dla studentów rekrutowanych w UŁ, znajomość języka niemieckiego na poziomie min. B1 dla studentów rekrutowanych w UŁ i na poziomie min. C1 dla studentów rekrutowanych w UR; 1. język niemiecki /albo język polski lub inny język obcy, jeżeli w kategorii 2. jest język niemiecki/; 2. język polski /albo język niemiecki w przypadku matury obcojęzycznej; uwaga: wymagana znajomość języka polskiego/; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, WOS, język łaciński i kultura antyczna, filozofia, drugi język obcy, geografia*); uwaga: studia prowadzone wspólnie przez UŁ i Uniwersytet w Ratyzbonie
- **twórcze pisanie I** (*1. język polski albo język rodzimy w przypadku matury obcojęzycznej; 2. język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, historia sztuki, WOS, język łaciński i kultura antyczna, filozofia*)

Wydział Filozoficzno-Historyczny
www.wydzfilhist.uni.lodz.pl

- **archeologia I→II** (*1. język polski lub inny przedmiot zdawany na maturze; 2. język polski lub inny przedmiot zdawany na maturze; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: dowolne przedmioty zdawane na maturze*)

- **e-historia In** (*1. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, język polski, matematyka, język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, język polski, matematyka, język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: drugi język obcy nowożytny, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, etyka, informatyka*)
- **etnologia i antropologia kulturowa I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy nowożytny, historia, geografia, matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy nowożytny, historia, geografia, matematyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: geografia, historia, historia sztuki, matematyka, język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej*)
- **filozofia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, historia, biologia; 2. język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: fizyka, WOS, filozofia, historia sztuki*)
- **historia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, język polski, matematyka, język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, język polski, matematyka, język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: drugi język obcy nowożytny, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, etyka, informatyka*)
- **historia sztuki I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski, historia, historia sztuki; 2. język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, język obcy /inny niż w kat. 2, może być język łaciński/, historia, historia sztuki, geografia, matematyka*)
- **okcydentalistyka I** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski, historia, WOS; 2. język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, biologia, filozofia, historia sztuki*)
- **wojskoznawstwo I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, język polski, geografia, matematyka, język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, język polski, geografia, matematyka, język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: drugi język obcy nowożytny, geografia, etyka, chemia, fizyka, informatyka*)

Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej
www.wfis.uni.lodz.pl

- **fizyka I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia, fizyka, matematyka, informatyka, chemia, biologia; 2. język obcy; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: fizyka i astronomia, fizyka, matematyka, informatyka, chemia, biologia, geografia*)
- **informatyka I→II** studia 3,5-letnie inżynierskie (*1. jeden przedmiot spośród: informatyka, matematyka, fizyka i astronomia, fizyka, chemia; 2. język obcy; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: informatyka, matematyka, fizyka i astronomia, fizyka, chemia*)
- **informatyka Iz→IIz** studia 3,5-letnie inżynierskie (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku dużej liczby zgłoszeń – 1. jeden przedmiot spośród: informatyka, matematyka, fizyka i astronomia, fizyka, chemia; 2. język obcy; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: informatyka, matematyka, fizyka i astronomia, fizyka, chemia*)

Wydział Matematyki i Informatyki
www.math.uni.lodz.pl

- **analiza danych I→II** studia 3,5-letnie inżynierskie lub 3-letnie licencjackie (*1. matematyka albo informatyka; 2. jeden przedmiot spośród: informatyka, matematyka, fizyka z astronomią, fizyka, język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: informatyka, matematyka, fizyka z astronomią, fizyka, język obcy nowożytny, chemia*)
- **analiza danych Iz→II** studia 3,5-letnie inżynierskie lub 3-letnie licencjackie (*1. matematyka albo informatyka; 2. jeden przedmiot spośród: informatyka, matematyka, fizyka z astronomią, fizyka, język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: informatyka, matematyka, fizyka z astronomią, fizyka, język obcy nowożytny, chemia*)
- **informatyka I→II** (*1. matematyka albo informatyka; 2. jeden przedmiot spośród: informatyka, matematyka, fizyka z astronomią, fizyka, język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: informatyka, matematyka, fizyka z astronomią, fizyka, język obcy nowożytny, chemia*) uwaga: wyboru specjalności Computer Science /informatyka ogólna/ kandydaci dokonują podczas rekrutacji wymagana jest znajomość języka angielskiego na poziomie zaawansowanym
- **informatyka Iz→IIz** (*1. matematyka albo informatyka; 2. jeden przedmiot spośród: informatyka, matematyka, fizyka z astronomią, fizyka, język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: informatyka, matematyka, fizyka z astronomią, fizyka, język obcy nowożytny, chemia*)
- **matematyka I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: informatyka, fizyka, fizyka z astronomią, język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: informatyka, fizyka, fizyka z astronomią, język obcy nowożytny, chemia*) uwaga: wyboru specjalności Financial Mathematics /matematyka finansowa/ kandydaci dokonują podczas rekrutacji wymagana jest znajomość języka angielskiego na poziomie zaawansowanym
- **matematyka Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: informatyka, fizyka, fizyka z astronomią, język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: informatyka, fizyka, fizyka z astronomią, język obcy nowożytny, chemia*)

Wydział Nauk Geograficznych
www.geo.uni.lodz.pl

- **geografia I→II** (*1. geografia; 2. jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy, matematyka, informatyka, historia, WOS, biologia, fizyka, chemia; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, język obcy, matematyka, informatyka, historia, WOS, biologia, fizyka, chemia*)
- **geoinformacja I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, matematyka, informatyka, fizyka; 2. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, matematyka, informatyka, fizyka, język polski, język obcy; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: geografia, historia, WOS, matematyka, informatyka, fizyka, język polski, język obcy*)
- **geomonitoring I** (*1. geografia; 2. jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy, matematyka, informatyka, historia, WOS, biologia; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, język obcy, matematyka, informatyka, historia, WOS, biologia*)
- **gospodarka przestrzenna I** 3-letnie studia licencjackie lub 3,5-letnie inżynierskie (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, matematyka, informatyka, historia, WOS, język obcy; 2. jeden przedmiot spośród: geografia, matematyka, język obcy, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: geografia, matematyka, informatyka, historia, WOS, język obcy*)
- **turystyka i rekreacja I→II** (*1. geografia; 2. język obcy; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: historia, WOS, matematyka, informatyka, język polski*); uwaga: kandydaci powinni posługiwać się językiem angielskim co najmniej na poziomie B1 oraz posiadać dobry stan zdrowia, umożliwiający zwiększoną aktywność fizyczną oraz naukę pływania

Wydział Nauk o Wychowaniu
www.wnow.uni.lodz.pl

- **pedagogika I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, biologia, historia, WOS, geografia; 2. język obcy /nowożytny/; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, matematyka, biologia, historia, WOS, filozofia, geografia, historia sztuki, historia muzyki, informatyka, fizyka, chemia*); uwaga: od IV semestru studia będą realizowane w ramach specjalności, których wykaz będzie corocznie podawany do wiadomości
- **pedagogika Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku zbyt dużej liczby zgłoszeń – 1. jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, biologia, historia, WOS, geografia; 2. język obcy /nowożytny/; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, matematyka, biologia, historia, WOS, filozofia, geografia, historia sztuki, historia muzyki, informatyka, fizyka, chemia*); uwaga: od IV semestru studia będą realizowane w ramach specjalności, których wykaz będzie corocznie podawany do wiadomości
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, biologia, historia, WOS, geografia; 2. język obcy /nowożytny/; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, matematyka, biologia, historia, WOS, filozofia, geografia, historia sztuki, historia muzyki, informatyka, fizyka, chemia*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna Mz** (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku zbyt dużej liczby zgłoszeń – 1. jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, biologia, historia, WOS, geografia; 2. język obcy /nowożytny/; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, matematyka, biologia, historia, WOS, filozofia, geografia, historia sztuki, historia muzyki, informatyka, fizyka, chemia*)
- **pedagogika sportu I** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, biologia, historia, WOS, geografia; 2. język obcy /nowożytny/; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, matematyka, biologia, historia, WOS, filozofia, geografia, historia sztuki, historia muzyki, informatyka, fizyka, chemia*); uwaga: do e-rekrutacji na kierunek pedagogika sportu mogą przystąpić kandydaci, którzy mają na świadectwie ukończenia szkoły średniej ocenę z wychowania fizycznego osoby z przyczyn zdrowotnych zwolnione z wychowania fizycznego nie będą kwalifikowane kandydaci powinni posiadać dobry stan zdrowia, umożliwiający zwiększoną aktywność fizyczną
- **psychologia M** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski, biologia, matematyka; 2. język obcy /nowożytny/; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, matematyka, biologia, historia, WOS, filozofia, geografia, informatyka, fizyka, chemia*); uwaga: od IV roku studia będą realizowane w ramach specjalizacji, których wykaz będzie corocznie podawany do wiadomości
- **psychologia Mz** (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku dużej liczby zgłoszeń – 1. jeden przedmiot spośród: język polski, biologia, matematyka; 2. język obcy /nowożytny/; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język polski, matematyka, biologia, historia, WOS, filozofia, geografia, informatyka, fizyka, chemia*); uwaga: od IV roku studia będą realizowane w ramach specjalizacji, których wykaz będzie corocznie podawany do wiadomości

Wydział Prawa i Administracji
www.wpia.uni.lodz.pl

- **administracja I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: historia, geografia, matematyka, WOS; 2. język polski; dla obywateli polskich lub osób posiadających kartę Polaka, którzy zdali egzamin maturalny w innym kraju, język zaliczony na egzaminie maturalnym; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język obcy, matematyka, WOS, geografia, historia*)
- **administracja Iz→IIz, In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku dużej liczby zgłoszeń – 1. jeden przedmiot spośród: historia, geografia, matematyka, WOS; 2. język polski; dla obywateli polskich lub osób posiadających kartę Polaka, którzy zdali egzamin maturalny w innym kraju, język zaliczony na egzaminie maturalnym; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język obcy, matematyka, WOS, geografia, historia*)
- **polityka społeczna I** (*1. jeden przedmiot spośród: historia, geografia, matematyka, WOS; 2. język polski; dla obywateli polskich lub osób posiadających kartę Polaka, którzy zdali egzamin maturalny w innym kraju, język zaliczony na egzaminie maturalnym; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język obcy, matematyka, WOS, geografia, historia*)
- **prawo M** (*1. jeden przedmiot spośród: historia, geografia, matematyka; 2. język polski; dla obywateli polskich lub osób posiadających kartę Polaka, którzy zdali egzamin maturalny w innym kraju, język zaliczony na egzaminie maturalnym; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język obcy, język łaciński i kultura antyczna, matematyka, WOS, geografia, historia*)
- **prawo Mw, Mz** (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku dużej liczby zgłoszeń – 1. jeden przedmiot spośród: historia, geografia, matematyka; 2. język polski; dla obywateli polskich lub osób posiadających kartę Polaka, którzy zdali egzamin maturalny w innym kraju, język zaliczony na egzaminie maturalnym; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: język obcy, język łaciński i kultura antyczna, matematyka, WOS, geografia, historia*)

Wydział Studiów Międzynarodowych i Politologicznych
www.wsmip.uni.lodz.pl

- **bezpieczeństwo narodowe I** (*1. jeden przedmiot spośród: WOS, historia, geografia, matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, rosyjski/; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: geografia, historia, WOS, język polski, filozofia, informatyka, matematyka*)
- **International and Political Studies Ia→IIa** (*wymagana znajomość języka angielskiego na poziomie B2; 1. język obcy /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, rosyjski/, WOS, historia, geografia, język polski, matematyka, historia sztuki; 2. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka, język obcy*

/do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, rosyjski/, język polski, historia sztuki; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: geografia, historia, WOS, historia sztuki, język polski, filozofia, informatyka)

- **International Marketing Ia** (*wymagana znajomość języka angielskiego na poziomie średnio zaawansowanym; 1. jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy /do wyboru: angielski, niemiecki, hiszpański, rosyjski, francuski/; 2. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: geografia, historia, WOS, język polski, filozofia, informatyka*)
- **międzynarodowe studia kulturowe I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język obcy /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, rosyjski/, język polski, historia sztuki; 2. jeden przedmiot spośród: język polski, filozofia, historia, WOS, geografia, historia sztuki; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: geografia, historia, WOS, historia sztuki, język polski, filozofia, informatyka, historia muzyki*)
- **politologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka; 2. język obcy /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, rosyjski/ albo język polski; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: geografia, historia, WOS, język polski, filozofia, informatyka, matematyka*)
- **stosunki międzynarodowe I→II** (*1. język obcy /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, rosyjski/; 2. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: geografia, historia, WOS, język polski, filozofia, informatyka*)
- **studia azjatyckie I** (*1. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, język polski, matematyka; 2. język obcy /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, rosyjski/; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: geografia, historia, WOS, język polski, filozofia, informatyka, matematyka*)

Wydział Zarządzania
www.zarzadzanie.uni.lodz.pl

- **analityka biznesu I** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*)
- ■ **analityka biznesu Iz** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*); uwaga: nabór na niestacjonarne studia I stopnia na Wydział Zarządzania prowadzony jest na grupy kierunków: 1. grupa kierunków Zarządzanie – kierunki: Analityka biznesu, Marketing, Przedsiębiorczość i zarządzanie innowacjami, Zarządzanie, Zarządzanie miastem, Zarządzanie zasobami ludzkimi 2. grupa kierunków Finanse i Rachunkowość – kierunki: Rachunkowość, Finanse i inwestycje wybór kierunku nastąpi do końca pierwszego roku studiów
- **automatyzacja procesów biznesowych – BPA I** (*1. język angielski; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, informatyka, język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*)
- **Business Management Ia→IIa** (*wymagana znajomość języka angielskiego na poziomie zaawansowanym; 1. język angielski; 2. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, informatyka, matematyka, WOS, język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*)
- **cyfryzacja i zarządzanie danymi w biznesie I** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, fizyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*)
- **finanse i inwestycje I** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, WOS; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*)
- ■ **finanse i inwestycje Iz** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*); uwaga: nabór na niestacjonarne studia I stopnia na Wydział Zarządzania prowadzony jest na grupy kierunków: 1. grupa kierunków Zarządzanie – kierunki: Analityka biznesu, Marketing, Przedsiębiorczość i zarządzanie innowacjami, Zarządzanie, Zarządzanie miastem, Zarządzanie zasobami ludzkimi 2. grupa kierunków Finanse i Rachunkowość – kierunki: Rachunkowość, Finanse i inwestycje wybór kierunku nastąpi do końca pierwszego roku studiów
- ■ **logistyka I, Iz** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*)
- **Management and Finance Ia** (*wymagana znajomość języka angielskiego na poziomie zaawansowanym; 1. język angielski; 2. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, informatyka, matematyka, WOS, język obcy nowożytny; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*)
- **marketing I** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*)
- ■ **marketing Iz** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*); uwaga: nabór na niestacjonarne studia I stopnia na Wydział Zarządzania prowadzony jest na grupy kierunków: 1. grupa kierunków Zarządzanie – kierunki: Analityka biznesu, Marketing, Przedsiębiorczość i zarządzanie innowacjami, Zarządzanie, Zarządzanie miastem, Zarządzanie zasobami ludzkimi 2. grupa kierunków Finanse i Rachunkowość – kierunki: Rachunkowość, Finanse i inwestycje wybór kierunku nastąpi do końca pierwszego roku studiów
- **przedsiębiorczość i zarządzanie innowacjami I** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*)
- ■ **przedsiębiorczość i zarządzanie innowacjami Iz** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*); uwaga: nabór na niestacjonarne studia I stopnia na Wydział Zarządzania prowadzony jest na grupy kierunków: 1. grupa kierunków Zarządzanie – kierunki: Analityka biznesu, Marketing, Przedsiębiorczość i zarządzanie innowacjami, Zarządzanie, Zarządzanie miastem, Zarządzanie zasobami ludzkimi 2. grupa kierunków Finanse i Rachunkowość – kierunki: Rachunkowość, Finanse i inwestycje wybór kierunku nastąpi do końca pierwszego roku studiów
- **rachunkowość I** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, WOS; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*)
- ■ **rachunkowość Iz** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*); uwaga: nabór na niestacjonarne studia I stopnia na Wydział Zarządzania prowadzony jest na grupy kierunków: 1. grupa kierunków Zarządzanie – kierunki: Analityka biznesu, Marketing, Przedsiębiorczość i zarządzanie innowacjami, Zarządzanie, Zarządzanie miastem, Zarządzanie zasobami ludzkimi 2. grupa kierunków Finanse i Rachunkowość – kierunki: Rachunkowość, Finanse i inwestycje wybór kierunku nastąpi do końca pierwszego roku studiów
- **zarządzanie I→II** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*)
- ■ **zarządzanie Iz→IIz** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*); uwaga: nabór na niestacjonarne studia I stopnia na Wydział Zarządzania prowadzony jest na grupy kierunków: 1. grupa kierunków Zarządzanie – kierunki: Analityka biznesu, Marketing, Przedsiębiorczość i zarządzanie innowacjami, Zarządzanie, Zarządzanie miastem, Zarządzanie zasobami ludzkimi 2. grupa kierunków Finanse i Rachunkowość – kierunki: Rachunkowość, Finanse i inwestycje wybór kierunku nastąpi do końca pierwszego roku studiów
- **zarządzanie miastem I** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*)
- ■ **zarządzanie miastem Iz** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*); uwaga: nabór na niestacjonarne studia I stopnia na Wydział Zarządzania prowadzony jest na grupy kierunków: 1. grupa kierunków Zarządzanie – kierunki: Analityka biznesu, Marketing, Przedsiębiorczość i zarządzanie innowacjami, Zarządzanie, Zarządzanie miastem, Zarządzanie zasobami ludzkimi 2. grupa kierunków Finanse i Rachunkowość – kierunki: Rachunkowość, Finanse i inwestycje wybór kierunku nastąpi do końca pierwszego roku studiów
- **zarządzanie zasobami ludzkimi I** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*)
- ■ **zarządzanie zasobami ludzkimi Iz** (*1. język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka, biologia, chemia*); uwaga: nabór na niestacjonarne studia I stopnia na Wydział Zarządzania prowadzony jest na grupy kierunków: 1. grupa kierunków Zarządzanie – kierunki: Analityka biznesu, Marketing, Przedsiębiorczość i zarządzanie innowacjami, Zarządzanie, Zarządzanie miastem, Zarządzanie zasobami ludzkimi 2. grupa kierunków Finanse i Rachunkowość – kierunki: Rachunkowość, Finanse i inwestycje wybór kierunku nastąpi do końca pierwszego roku studiów

Katedra Badań Regionalnych
Filia Uniwersytetu Łódzkiego w Tomaszowie Mazowieckim
www.filia.uni.lodz.pl

- ■ **administracja Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów*)
- ● ■ **pedagogika specjalna M, Mz** (*złożenie wymaganych dokumentów*); uwaga: rekrutacja pod warunkiem uzyskania pozwolenia na utworzenie studiów
- **turystyka i rekreacja I** (*złożenie wymaganych dokumentów; uwaga: wszyscy kandydaci powinni posiadać dobry stan zdrowia, umożliwiający zwiększoną aktywność fizyczną; wymagana jest ocena z wychowania fizycznego na świadectwie ukończenia szkoły ponadgimnazjalnej; osoby bez oceny z wychowania fizycznego muszą przedstawić zaświadczenie od lekarza medycyny pracy posiadające adnotację „zdolny/-a do studiów ze zwiększoną aktywnością fizyczną"*)
- ■ **zarządzanie I** (*złożenie wymaganych dokumentów*)
- ■ **zarządzanie Iz** (*złożenie wymaganych dokumentów*)

Katedra Leśnictwa
Filia Uniwersytetu Łódzkiego w Tomaszowie Mazowieckim
www.filia.uni.lodz.pl

- **leśnictwo I→IIz** studia 3,5-letnie inżynierskie (*1. biologia albo matematyka; 2. język obcy; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: biologia, matematyka, geografia*)
- ■ **leśnictwo Iz→IIz** studia 4-letnie inżynierskie (*1. biologia albo matematyka; 2. język obcy; 3. nieobowiązkowo maks. dwa przedmioty spośród: biologia, matematyka, geografia*)

Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie

10-719 **Olsztyn**, ul. M. Oczapowskiego 2
tel. 89 523 49 13, fax 89 523 44 56
www.uwm.edu.pl
http://rekrutacja.uwm.edu.pl
e-mail: rekrutacja@uwm.edu.pl

uwaga: za studia realizowane w językach obcych mogą być pobierane opłaty

- ● ■ **administracja I→II, In→IIn** (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)

- **administracja i cyfryzacja I** (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- ■ **analityka i zarządzanie publiczne I, In** (*trzy przedmioty spośród: geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **analiza i kreowanie trendów I→II** (*trzy przedmioty spośród: geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **architektura krajobrazu I→II** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, geografia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **bezpieczeństwo i certyfikacja żywności I** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)
- ■ **bezpieczeństwo narodowe I→II, In→IIn** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, matematyka*)
- ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II, In→IIn** (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **bioinżynieria produkcji żywności I** zakresy kształcenia: gospodarka żywnościowa, kształtowanie jakości i bezpieczeństwo w produkcji żywności (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)
- **biologia I→II** zakresy kształcenia: biologia medyczna, biologia stosowana (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **biologia Ia** studia w języku angielskim zakres kształcenia: biologia stosowana (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **biotechnologia I→II** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, język obcy nowożytny, matematyka*)
- ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **chemia I** zakresy kształcenia: analityka i diagnostyka chemiczna, chemia stosowana (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)
- **dietetyka I** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** zakresy kształcenia: dokumentalistyka medialna, nowe media (*trzy przedmioty spośród: geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych I→II** (*egzaminy praktyczne z rysunku i malarstwa; do konkursu świadectw przystępują kandydaci z oceną co najmniej dostateczną z egzaminów praktycznych; trzy przedmioty spośród: biologia, historia, historia sztuki, geografia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II** (*egzaminy praktyczne: sprawdzian umiejętności gry na fortepianie lub innym dowolnie wybranym instrumencie oraz sprawdzian predyspozycji słuchowych i głosowych; do konkursu świadectw przystępują kandydaci z oceną co najmniej dostateczną, do sprawdzianu predyspozycji słuchowych i głosowych przystępują kandydaci z oceną co najmniej dostateczną ze sprawdzianu umiejętności gry na instrumencie; trzy przedmioty spośród: biologia, historia, historia sztuki, język polski, język obcy nowożytny, matematyka*)
- ■ **ekonomia I→II, In→IIn** (*trzy przedmioty spośród: geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- ■ **energetyka I, In** (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **filologia angielska I→II** (*język polski, język angielski oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, język łaciński i kultura antyczna, matematyka*)
- **filologia angielska w zakresie nauczania języka I→II** (*język polski, język angielski oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, język łaciński i kultura antyczna, matematyka*)
- **filologia germańska I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, język łaciński i kultura antyczna, matematyka*)
- **filologia polska I→II** zakresy kształcenia: nauczanie języka polskiego, wiedza o kulturze (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: filozofia, geografia, historia, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna*)
- **filologia rosyjska I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, język łaciński i kultura antyczna, matematyka*)
- **filozofia I→II** zakres kształcenia: interakcje społeczne i kooperacja (*trzy przedmioty spośród: filozofia, geografia, historia, język łaciński i kultura antyczna, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **gastronomia i sztuka kulinarna I→II** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, historia, język obcy nowożytny, matematyka*)

- ■ **geodezja i kartografia I→II, In→IIn** zakresy kształcenia: geodezja i geoinformatyka, geodezja i szacowanie nieruchomości, zdalne systemy pomiarowe /tylko I/ (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)

- **geodezja i kartografia Ia→IIa** studia w języku angielskim specjalność: geodezja i geoinformatyka (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **gospodarka przestrzenna I→II** zakresy kształcenia: doradztwo na rynku nieruchomości, planowanie i inżynieria przestrzenna, urbanistyka (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **gospodarowanie surowcami odnawialnymi i mineralnymi I** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)
- **historia I→II** zakresy kształcenia: historia, nauczanie historii i WOS-u (*trzy przedmioty spośród: geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- ■ **informatyka I→II, In→IIn** zakresy kształcenia: inżynieria systemów informatycznych, informatyka ogólna (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **informatyka Ia→IIa** studia w języku angielskim zakres kształcenia: inżynieria systemów informatycznych (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **inżynieria informacji I** (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)
- ■ **inżynieria maszyn rolniczych, spożywczych i leśnych I, In** (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **inżynieria przetwórstwa żywności I** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)

- **inżynieria środowiska I→II** zakres kształcenia: inżynieria komunalna (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)

- **inżynieria środowiska Ia→IIa** studia w języku angielskim zakres kształcenia: inżynieria środowiskowa (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **kierunek lekarski M** (*biologia, chemia oraz fizyka i astronomia lub matematyka*)
- **kierunek lekarski Ma** studia w języku angielskim (*język angielski, biologia oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka i astronomia, matematyka*)
- ■ **kryminologia I, In** (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, historia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka, wiedza o społeczeństwie*)
- **leśnictwo I** zakres kształcenia: gospodarka leśna (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)
- **lingwistyka w biznesie I→II** (*trzy przedmioty spośród: geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **logopedia I→II** (*test predyspozycji: rozmowa kwalifikacyjna oceniająca predyspozycje do wykonywania zawodu logopedy – ocena wymowy i słuchu; uwaga: do konkursu świadectw mogą przystąpić wyłącznie osoby, które zaliczyły test predyspozycji; trzy przedmioty spośród: biologia, fizyka i astronomia, historia, język polski, język obcy nowożytny, WOS*)
- **matematyka I→II** zakresy kształcenia: nauczanie matematyki, matematyka finansowo-ubezpieczeniowa (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **matematyka I→IIa** studia w języku angielskim zakres kształcenia: matematyka finansowo-ubezpieczeniowa (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)
- ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)
- ■ **mechatronika I→II, In→II** (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **mikrobiologia I→II** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **nauki o rodzinie I→II** zakresy kształcenia: mediacja rodzinna, wsparcie rodziny i wychowanie dziecka (*trzy przedmioty spośród: filozofia, geografia, historia, język łaciński i kultura antyczna, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **ochrona środowiska I→II** zakres kształcenia: kształtowanie środowiska (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)
- **ogrodnictwo I** zakres kształcenia: roślinne surowce kosmetyczne i dietetyczne (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)
- ■ **pedagogika I→II, In→IIn** zakres kształcenia: doradztwo zawodowe i personalne, pedagogika opiekuńcza, pedagogika szkolna z animacją kulturalną (*trzy przedmioty spośród: filozofia, geografia, historia, język łaciński i kultura antyczna, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*trzy przedmioty spośród: filozofia, geografia, historia, język łaciński i kultura antyczna, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- ■ **pedagogika specjalna M, Mn** zakresy kształcenia: edukacja i rehabilitacja osób z niepełnosprawnością intelektualną, edukacja i terapia osób ze spektrum autyzmu, pedagogika resocjalizacyjna (*trzy przedmioty spośród: filozofia, geografia, historia, język łaciński i kultura antyczna, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **pielęgniarstwo I→II** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, język obcy nowożytny, matematyka*)
- ■ **politologia I→II, In→II** (*trzy przedmioty spośród: geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **politologia Ia→IIa** studia w języku angielskim zakres kształcenia: stosunki międzynarodowe – światowa i regionalna perspektywa (*trzy przedmioty spośród: geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **położnictwo I** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, język obcy nowożytny, matematyka*)
- ■ **praca socjalna I→II, In→IIn** (*trzy przedmioty spośród: filozofia, geografia, historia, język łaciński i kultura antyczna, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- ■ **prawo M, Mn** (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **psychologia M** zakresy kształcenia: psychologia kliniczna i zdrowia, psychologia wychowawcza i szkolna (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **ratownictwo medyczne I** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, język obcy nowożytny, matematyka*)

- ■ **rolnictwo I→II, In→IIn** zakresy kształcenia: agrobiznes, produkcja rolnicza, rolnictwo precyzyjne /tylko I/ (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)

- **rybactwo I→II** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)

- **rybactwo Ia→IIa** studia w języku angielskim zakres kształcenia: ichtiologia stosowana (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)
- **socjologia I** zakresy kształcenia: socjologia nowych mediów, socjologia rozwoju lokalnego i regionalnego (*trzy przedmioty*

spośród: filozofia, geografia, historia, język łaciński i kultura antyczna, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS)

- ■ **technologia żywności i żywienie człowieka I→II, In→IIn** zakresy kształcenia /tylko I/: bezpieczeństwo żywności, technologia mięsa, technologia mleczarska, technologia produktów roślinnych, żywienie człowieka (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)
- **technologia żywności i żywienie człowieka Ia→IIa** studia w języku angielskim specjalność: technologia mleczarska (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)
- **teologia M** zakres kształcenia: formacja kapłańska (*trzy przedmioty spośród: filozofia, geografia, historia, język łaciński i kultura antyczna, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **teologia M** zakresy kształcenia: nauczanie religii, teologia (*trzy przedmioty spośród: filozofia, geografia, historia, język łaciński i kultura antyczna, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **turystyka i rekreacja I→II** (*trzy przedmioty spośród: biologia, geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **weterynaria M** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **weterynaria Ma** studia w języku angielskim (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, język obcy nowożytny, matematyka*)
- **wojskoznawstwo I** (*trzy przedmioty spośród: geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*trzy przedmioty spośród: geografia, historia, język polski, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I, In** zakres kształcenia: zarządzanie innowacjami (*trzy przedmioty spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, język obcy nowożytny, matematyka*)

- ■ **zootechnika I→II, In→IIn** zakresy kształcenia: chów i hodowla zwierząt amatorskich /tylko I/, hodowla i użytkowanie zwierząt, profilaktyka zootechniczna i rehabilitacja koni /tylko I/, hodowla koni i jeździectwo /tylko In/ (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)
- **zwierzęta w rekreacji, edukacji i terapii I→II** (*trzy przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, język obcy nowożytny, język polski, matematyka*)

Uniwersytet Opolski

45-040 **Opole**, pl. Kopernika 11
tel. 77 541 59 03 do 05
fax 77 454 10 05, 77 541 59 00
www.uni.opole.pl
e-mail: rektorat@uni.opole.pl

Wydział Chemii
www.chemia.uni.opole.pl

- **chemia I→II** (*przedmiot do wyboru: chemia, matematyka, fizyka lub biologia*)
- **farmacja M** (*chemia R oraz biologia R lub fizyka R*)
- **nutribiochemia I** (*język obcy nowożytny/dowolny, przedmiot do wyboru: chemia, matematyka, fizyka lub biologia*)

Wydział Ekonomiczny
www.ekon.uni.opole.pl

- ■ **ekonomia I→II, In→IIn** (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru: geografia, WOS, historia lub język polski*)
- ■ **finanse i rachunkowość I→II, In→IIn** (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru: geografia, WOS, historia lub język polski*)
- **gospodarka przestrzenna I→II** studia inżynierskie (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru: geografia, WOS, historia lub język polski*)
- **gospodarka przestrzenna Ia** studia prowadzane w języku angielskim, inżynierskie specjalność: spatial management (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru: geografia, WOS, historia lub język polski; uwaga: wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2*)
- **International Business Ia** studia inżynierskie (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru: geografia, WOS, historia lub język polski; uwaga: wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2*)
- ■ **logistyka I, In** (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru: geografia, WOS, historia lub język polski*)
- **turystyka i wypoczynek I** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, geografia, historia, historia sztuki, WOS, matematyka i język obcy*)
- **zarządzanie I→II** (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru: geografia, WOS, historia lub język polski*)

Wydział Filologiczny
www.wfil.uni.opole.pl

- **edytorstwo I** (*język polski oraz jeden przedmiot spośród: język obcy, historia, historia sztuki, WOS, historia muzyki, wiedza o tańcu, język łaciński i kultura antyczna*)
- **English in Public Communication Ia** (*język angielski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka angielskiego*)
- ■ **English Philology Ia→IIa, Ina→IIna** (*język angielski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka angielskiego*)
- **filologia polska I→II** (*język polski oraz jeden przedmiot spośród: język obcy, historia, historia sztuki, WOS, historia muzyki, wiedza o tańcu, język łaciński i kultura antyczna*)
- **filologia romańska od podstaw I** (*język polski, język obcy*)
- ■ **Game Studies Ia→IIa, Ina→IIna** studia w języku angielskim (*język polski oraz jeden przedmiot spośród: język obcy, historia, historia sztuki, WOS, historia muzyki, wiedza o tańcu, język łaciński i kultura antyczna*)
- **Germanistik In** studia w języku niemieckim (*język polski, język niemiecki*)
- **język angielski w turystyce I** (*język angielski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka angielskiego*)
- **język biznesu I→II** (*język polski, język obcy*)
- **język czeski w sektorze usług I** (*język polski, język obcy*)
- **język polski od podstaw z językiem niemieckim I** (*język ojczysty dla kandydata, język obcy dla kandydata*)
- **język polski od podstaw z językiem obcym I** (*język ojczysty dla kandydata, język obcy dla kandydata*)
- **języki obce w służbie publicznej I** (*język polski, język obcy*)
- **kulturoznawstwo I** (*język polski oraz jeden przedmiot do wyboru: język obcy, historia, historia sztuki, WOS, historia muzyki, wiedza o tańcu, język łaciński i kultura antyczna*)
- **lingwistyka stosowana I** (*język polski, język angielski*)
- **logopedia z językiem polskim jako obcym I** (*język polski oraz jeden przedmiot spośród: język obcy, historia, historia sztuki, WOS, historia muzyki, wiedza o tańcu, język łaciński i kultura antyczna*)

Wydział Lekarski
www.im.wmnoz.uni.opole.pl

- ■ **kierunek lekarski M, Mn** (*biologia R oraz chemia R lub fizyka R*)

Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki
www.wmfi.uni.opole.pl

- **analiza danych i metody pomiarowe I→II** (*przedmioty do wyboru: fizyka, matematyka lub informatyka*) uwaga: studia II st. zostaną uruchomione od 2023 r.
- **fizyka I→II** (*przedmioty do wyboru: fizyka, matematyka lub informatyka*)
- ■ **informatyka I→II, In→IIn** studia inżynierskie (*informatyka lub matematyka*)
- ■ **matematyka I→II, In→IIn** (*matematyka*)
- **optyka okularowa z elementami optometrii I** (*przedmioty do wyboru: fizyka, matematyka lub informatyka*)

Wydział Nauk o Polityce i Komunikacji Społecznej
www.wnopiks.uni.opole.pl

- **bezpieczeństwo międzynarodowe I** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **politologia I→II** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **public relations I→II** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **stosunki międzynarodowe I→II** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **zarządzanie publiczne I** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)

Wydział Nauk o Zdrowiu

- ■ **dietetyka I, In** (*średnia ocen z trzech dowolnie wskazanych przedmiotów z części pisemnej egzaminu maturalnego*); uwaga: zasady przyjęć na rok akad. 2020/2021 – szczegółowe informacje bezpośrednio na Uczelni
- ■ **fizjoterapia M, Mn** (*średnia ocen ze wszystkich przedmiotów zdawanych w części pisemnej na egzaminie maturalnym*); uwaga: zasady przyjęć na rok akad. 2020/2021 – szczegółowe informacje bezpośrednio na Uczelni
- ■ **kosmetologia I→II, In→IIn** (*średnia ocen z trzech dowolnie wskazanych przedmiotów z części pisemnej egzaminu maturalnego*); uwaga: zasady przyjęć na rok akad. 2020/2021 – szczegółowe informacje bezpośrednio na Uczelni
- **pielęgniarstwo I→II** (*średnia ocen z trzech dowolnie wskazanych przedmiotów z części pisemnej egzaminu maturalnego*); uwaga: zasady przyjęć na rok akad. 2020/2021 – szczegółowe informacje bezpośrednio na Uczelni
- **położnictwo I→II** (*średnia ocen z trzech dowolnie wskazanych przedmiotów z części pisemnej egzaminu maturalnego*); uwaga: zasady przyjęć na rok akad. 2020/2021 – szczegółowe informacje bezpośrednio na Uczelni

Wydział Nauk Społecznych
www.whp.uni.opole.pl

- **coaching filozoficzny I** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **design i komunikacja społeczna I** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **filozofia I** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **historia I→II** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **historia i teraźniejszość I** studia dla osób 40+ (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **muzykologia I→II** (*rozmowa kwalifikacyjna – autoprezentacja: muzyczne zainteresowania kandydata, kwalifikacje w zakresie muzyki /np. ukończone szkoły, odbyte kursy muzyczne, gra na instrumentach, śpiew, uczestnictwo w wydarzeniach kulturalnych, działalność muzyczna przy kościołach lub innych ośrodkach kultury, zdobyte nagrody i wyróżniania w zakresie muzyki lub szeroko pojętej kultury/; elementem kwalifikacyjnym będzie też zaprezentowanie umiejętności gry na fortepianie lub organach, sprawdzenie ogólnych predyspozycji słuchowych; kandydaci, którzy nie uczyli się dotąd muzyki w szkolnictwie państwowym winni przygotować krótką wypowiedź /ok. 5 min./ na wybrany przez siebie temat z zakresu muzyki*)
- ■ **pedagogika I→II, In→IIn** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- ■ **pedagogika specjalna M, Mn** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- ■ **praca socjalna I→II, In→IIn** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- ■ **psychologia M, Mn** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **socjologia I→II** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **Uniwersyteckie Studia Humanistyczne: Historia – Filozofia – Muzyka I** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)

Wydział Prawa i Administracji
www.prawo.uni.opole.pl

- ■ **administracja I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru: historia, WOS, matematyka, geografia, chemia, biologia, fizyka*)
- ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru: historia, WOS, matematyka, geografia, chemia, biologia, fizyka*)
- **obsługa biznesu I** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru: historia, WOS, matematyka, geografia, chemia, biologia, fizyka*)
- ■ **prawo M, Mn** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru: historia, WOS, matematyka, geografia, chemia, biologia, fizyka*)

Wydział Przyrodniczo-Techniczny
www.wpt.uni.opole.pl

- **architektura krajobrazu I→II** studia inżynierskie (*konkurs prac plastycznych kandydata /teczka – 3 prace rysunkowe i malarskie oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, matematyka, fizyka, język obcy*)
- ■ **biologia I→II, In→IIn** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, język obcy, informatyka, matematyka, chemia, fizyka*)
- ■ **biomonitoring I, In** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, chemia, matematyka, fizyka; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, język obcy, matematyka, informatyka, geografia, chemia, fizyka*)
- ■ **biotechnologia I→II, In→IIn** studia inżynierskie (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, informatyka, matematyka, fizyka; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, informatyka, matematyka, fizyka, język obcy*)
- ■ **biotechnologia medyczna I→II, In→IIn** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, informatyka, matematyka, fizyka; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, informatyka, matematyka, fizyka, język obcy*)
- **edukacja techniczno-informatyczna I** studia inżynierskie (*informatyka lub matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru: matematyka, informatyka, język obcy, chemia, fizyka; uwaga: matematyka i informatyka mogą by wskazane tylko raz*)
- ■ **gospodarka leśna In** studia inżynierskie (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, chemia, matematyka, fizyka; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, język obcy, matematyka, informatyka, geografia, chemia, fizyka*)
- **inżynieria środowiska I→II** studia 3,5-letnie inżynierskie (*język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, geografia, matematyka, fizyka*)
- **ochrona środowiska I→II** studia 3,5-letnie inżynierskie (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, chemia, matematyka, fizyka; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, język obcy, matematyka, informatyka, geografia, chemia, fizyka*)
- **odnawialne źródła energii I→II** studia 3,5-letnie inżynierskie (*język obcy oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, geografia, fizyka, matematyka*)
- ■ **rolnictwo I, In** studia 3,5-letnie inżynierskie (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, chemia, matematyka, fizyka; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, język obcy, matematyka, informatyka, geografia, chemia, fizyka*)

Wydział Sztuki

- **edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych I→II** (*egzamin praktyczny: rysunek /studium postaci/, malarstwo /studium martwej natury/*)

Wydział Teologiczny
www.wt.uni.opole.pl

- **nauki o rodzinie I→II** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **teologia M** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)
- **turystyka i kultura śródziemnomorska I→II** (*język polski, dowolny przedmiot zdawany na maturze z wyjątkiem języka polskiego*)

Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

61-712 **Poznań**, ul. H. Wieniawskiego 1
tel. c. 61 829 40 00
www.amu.edu.pl
https://rekrutacja.amu.edu.pl

- **administracja I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, WOS*)
- ■ **administracja Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*)

- **akustyka I→II** specjalność: protetyka słuchu i ochrona przed hałasem (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia lub fizyka, informatyka, matematyka, chemia, biologia, geografia*)

- ■ **akustyka Iz→IIz** specjalność: protetyka słuchu (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia lub fizyka, informatyka, matematyka, chemia, biologia, geografia*)
- **archeologia I→II** (*P lub R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny, inny przedmiot /przedmiot, z którego kandydat uzyskał najlepszą ocenę/*)
- **astronomia I→II** (*P lub R /pisemny/ – język polski, język angielski lub język obcy nowożytny inny niż j. angielski oraz jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia lub fizyka, informatyka, matematyka, chemia, biologia, geografia*)
- **bałkanistyka I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny*)
- **bezpieczeństwo narodowe I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: WOS, historia, inny przedmiot*)
- ■ **bezpieczeństwo narodowe Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*)

- **biofizyka I→II** specjalności: biofizyka molekularna, optyka okularowa z optometrią (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia lub fizyka, informatyka, matematyka, chemia, biologia*)

- ■ **biofizyka Iz→II** specjalność: optyka okularowa z optometrią (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia lub fizyka, informatyka, matematyka, chemia, biologia*)
- **bioinformatyka I→II** (*P lub R – język polski, język angielski, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: biologia, informatyka, chemia, fizyka i astronomia lub fizyka*) uwaga: kierunek studiów prowadzony wspólnie przez Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu i Politechnikę Poznańską
- **biologia I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka*)
- **biologia I→II** specjalność: nauczanie biologii i przyrody (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka*)
- ■ **biologia Iz→IIz** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka*)
- **biologia i zdrowie człowieka I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka*)
- **biotechnologia I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, informatyka, fizyka i astronomia lub fizyka*)
- **Central European and Balkan Studies Ia** studia w języku angielskim (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*)

- **chemia I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka i astronomia lub fizyka, matematyka, biologia, geografia*)

- **chemia I→II** specjalność: nauczanie chemii i fizyki (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka i astronomia lub fizyka, matematyka, biologia, geografia*)
- **chemia aplikacyjna I** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka i astronomia lub fizyka, matematyka, biologia, geografia*) uwaga: studia 3,5-letnie prowadzące do uzyskania tytułu zawodowego inżyniera
- **dialog i doradztwo społeczne I→II** (*trzy przedmioty /P lub R/ spośród: język polski, biologia, filozofia, historia, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język obcy nowożytny, matematyka, WOS*)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: WOS, historia, inny przedmiot*)
- ■ **dziennikarstwo i komunikacja społeczna Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*)
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych I→II** (*sprawdzian uzdolnień plastycznych: malarstwo, rysunek; uwaga: negatywny wynik sprawdzianu eliminuje kandydata z dalszego postępowania kwalifikacyjnego; P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz inny przedmiot /najkorzystniejszy dla kandydata/*) uwaga: Wydział Pedagogiczno-Artystyczny w Kaliszu
- ■ **edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych Iz→IIz** (*sprawdzian uzdolnień plastycznych: malarstwo, rysunek; uwaga: negatywny wynik sprawdzianu eliminuje kandydata z dalszego postępowania kwalifikacyjnego; P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz inny przedmiot /najkorzystniejszy dla kandydata/*) uwaga: Wydział Pedagogiczno-Artystyczny w Kaliszu
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II** (*sprawdzian predyspozycji słuchowych, manualnych, głosowych i gry na fortepianie oraz na innym dowolnie wybranym przez kandydata instrumencie; uwaga: negatywny wynik sprawdzianu eliminuje kandydata z dalszego postępowania kwalifikacyjnego; P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz inny przedmiot /najkorzystniejszy dla kandydata/*); uwaga: Wydział Pedagogiczno-Artystyczny w Kaliszu
- ■ **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej Iz→IIz** (*sprawdzian predyspozycji słuchowych, manualnych, głosowych i gry na fortepianie oraz na innym dowolnie wybranym przez kandydata instrumencie; uwaga: negatywny wynik sprawdzianu eliminuje kandydata z dalszego postępowania kwalifikacyjnego; P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz inny przedmiot /najkorzystniejszy dla kandydata/*); uwaga: Wydział Pedagogiczno-Artystyczny w Kaliszu
- **English Linguistics: Theories, Interfaces, Technologies Ia** studia w języku angielskim (*język angielski R /pisemny i ustny/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język polski, matematyka, informatyka, biologia, fizyka i astronomia lub fizyka*)
- **English Studies: Literature and Culture Ia** studia w języku angielskim (*język polski R /pisemny/, język angielski R /pisemny i ustny/*)
- **etnologia I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, inny przedmiot /najkorzystniejszy dla kandydata/*)
- **European Legal Studies Ia** studia w języku angielskim (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, WOS*)
- **filmoznawstwo i kultura mediów I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, historia sztuki, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna*)
- **filologia I→II** specjalność: arabistyka (*P lub R /pisemny/ – język polski, język obcy nowożytny*)
- **filologia I→II** specjalność: bałtologia – filologia litewska ((*język obcy nowożytny /ustny/, język obcy nowożytny R /pisemny/ oraz jeden przedmiot /R/ pisemny spośród: matematyka, język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej, historia, geografia*); uwaga: wymagana jest znajomość języka angielskiego lub języka niemieckiego na poziomie średnio zaawansowanym
- **filologia I→II** specjalność: etnolingwistyka (*język obcy nowożytny /ustny/, język obcy nowożytny R /pisemny/ oraz jeden przedmiot /R/ pisemny spośród: matematyka, język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej, historia, geografia*); uwaga: wymagana jest znajomość języka angielskiego lub języka niemieckiego na poziomie średnio zaawansowanym
- **filologia I→II** specjalność: filologia angielsko-chińska (*język polski P lub R /pisemny/, język angielski R /pisemny/*)
- **filologia I→II** specjalność: filologie Azji Południowo-Wschodniej – filologia wietnamska (*język obcy nowożytny /ustny/, język obcy nowożytny R /pisemny/ oraz jeden przedmiot /R/ pisemny spośród: matematyka, język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej, historia, geografia*); uwaga: wymagana jest znajomość języka an-

gielskiego lub języka niemieckiego na poziomie średnio zaawansowanym

- **filologia I→II** specjalność: indologia (*język polski R /pisemny/, język obcy nowożytny R /pisemny/ oraz jeden przedmiot /P lub R/ pisemny spośród: język łaciński i kultura antyczna, język mniejszości narodowej, język regionalny – język kaszubski, historia, geografia, filozofia, WOS, historia sztuki, historia muzyki*)
- **filologia I→II** specjalność: językoznawstwo i nauka o informacji (*język obcy nowożytny /ustny/, język obcy nowożytny R /pisemny/ oraz jeden przedmiot /R/ pisemny spośród: matematyka, język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej, historia, geografia*); uwaga: wymagana jest znajomość języka angielskiego lub języka niemieckiego na poziomie średnio zaawansowanym
- **filologia I→II** specjalność: turkologia (*P lub R /pisemny/ – język polski, język obcy nowożytny*)
- **filologia I→II** specjalność: hebraistyka (*P lub R /pisemny/ – język polski, język obcy nowożytny*)
- **filologia Iz→II** specjalność: etnolingwistyka (*język obcy nowożytny /ustny/, język obcy nowożytny R /pisemny/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej, historia, geografia; uwaga: wymagana jest znajomość języka angielskiego na poziomie średnio zaawansowanym*)
- **filologia Ia** studia w języku angielskim specjalność: filologia angielsko-chińska (*język polski P lub R/ pisemny/, język angielski R/ pisemny)*)

- **filologia angielska I→II** (*język polski R, język angielski R /pisemny i ustny/*)

- **filologia angielska Iz→IIz** (*P lub R – język polski, język angielski /pisemny i ustny/*)
- **filologia angielska z pedagogiką I** (*P lub R – język polski /pisemny/, język angielski /pisemny/, R – język angielski /ustny/*); uwaga: Wydział Pedagogiczno-Artystyczny w Kaliszu
- **filologia angielsko-celtycka I** (*język polski R, język angielski R /pisemny i ustny/*)
- **filologia germańska I→II** grupa z językiem niemieckim od poziomu A1 (*język polski P lub R /pisemny/, język obcy nowożytny /ustny i pisemny P lub R /; uwaga: od kandydatów wymagana jest znajomość języka niemieckiego na poziomie podstawowym A1*)
- **filologia germańska I→II** (*język polski P lub R /pisemny/, język obcy nowożytny /ustny i pisemny P lub R/; uwaga: od kandydatów wymagana jest znajomość języka niemieckiego na poziomie średnio zaawansowanym B1*)
- **filologia germańska I→II** specjalność: germanistyka międzykulturowa (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc; uwaga: wymagana jest znajomość języka niemieckiego na poziomie średnio zaawansowanym /B1/ oraz posiadanie zaświadczenia o wpisaniu na kierunek Interkulturelle Germanistik na EU Viadrina*); uwaga: studia prowadzone wspólnie przez UAM w Poznaniu i Uniwersytet Europejski Viadrina we Frankfurcie nad Odrą w Collegium Polonicum w Słubicach
- **filologia germańska Iz→IIz** grupa z językiem niemieckim od poziomu A1+ (*język polski P lub R /pisemny/, język obcy nowożytny /ustny i pisemny P lub R /; uwaga: od kandydatów wymagana jest znajomość języka niemieckiego na poziomie podstawowym A1+*)
- **filologia hiszpańska I→II** (*język polski P lub R /pisemny/, język hiszpański R /pisemny/ lub inny język obcy nowożytny R /pisemny/, język hiszpański /ustny/ lub inny język obcy nowożytny /ustny/; uwaga: wyższe przeliczniki dla języka hiszpańskiego*)
- **filologia klasyczna I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, historia, historia sztuki, WOS*)
- **filologia koreańska I→II** (*język obcy nowożytny /ustny/, język obcy nowożytny R /pisemny/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej, historia, geografia*); uwaga: wymagana jest znajomość języka angielskiego lub języka niemieckiego na poziomie średnio zaawansowanym
- **filologia koreańska Iw→II** (*język obcy nowożytny /ustny/, język obcy nowożytny R /pisemny/ oraz jeden przedmiot /R/ pisemny spośród: matematyka, język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej, historia, geografia*); uwaga: wymagana jest znajomość języka angielskiego na poziomie średnio zaawansowanym

- **filologia polska I→II** profil ogólnoakademicki (*P lub R – język polski oraz dwa przedmioty spośród: język obcy nowożytny, historia, WOS, historia muzyki, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna*)

- **filologia polska Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*)
- **filologia polska I→II** profil praktyczny (*P lub R – język polski oraz dwa przedmioty spośród: język obcy nowożytny, historia, WOS, historia sztuki, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna*); uwaga: Wydział Pedagogiczno-Artystyczny w Kaliszu
- **filologia polska jako obca I** (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc; wymagana znajomość języka polskiego na poziomie A2*); uwaga: dla kandydatów niebędących obywatelami polskimi lub posiadających obywatelstwo polskie, lecz zamieszkujących stale poza Polską
- **filologia portugalska I** (*język polski P lub R, język obcy nowożytny /pisemny R i ustny/*)
- **filologia romańska I→II** (*język polski P lub R /pisemny/, język francuski R /pisemny/ lub inny język obcy nowożytny R /pisemny/, język francuski /ustny/ lub inny język obcy nowożytny /ustny/; uwaga: wyższe przeliczniki dla języka francuskiego*)
- **filologia skandynawska I→II** specjalność: filologia duńska (*język polski P lub R /pisemny/ oraz język obcy nowożytny /pisemny R/ oraz język obcy nowożytny /ustny/*)
- **filologia skandynawska I→II** specjalność: filologia szwedzka (*język polski P lub R /pisemny/ oraz język obcy nowożytny /pisemny R/ oraz język obcy nowożytny /ustny/*)
- **filologia włoska I→II** (*język polski P lub R /pisemny/, język włoski R /pisemny/ lub inny język obcy nowożytny R /pisemny/, język włoski /ustny/ lub inny język obcy nowożytny /ustny/; uwaga: wyższe przeliczniki dla języka włoskiego*)
- **filologia wschodniosłowiańska I→II** specjalność: filologia rosyjska – grupa bez znajomości języka rosyjskiego (*język polski P lub R /pisemny/, język obcy nowożytny /ustny i pisemny P lub R/*)
- **filologia wschodniosłowiańska I→II** specjalność: filologia rosyjska – grupa ze znajomością języka rosyjskiego (*język polski P lub R /pisemny/, język obcy nowożytny /ustny i pisemny P lub R/; uwaga: od kandydatów wymagana znajomość języka rosyjskiego na poziomie średnio zaawansowanym /B1/*)
- **filologia wschodniosłowiańska I→II** specjalność: filologia rosyjska z filologią angielską (*język polski P lub R /pisemny/, język angielski /ustny i pisemny R/*)
- **filologia wschodniosłowiańska I→II** specjalność: filologia rosyjska z filologią ukraińską (*język polski P lub R /pisemny/, język obcy nowożytny /ustny i pisemny P lub R/*)
- **filologia wschodniosłowiańska I→II** specjalność: filologia rosyjska z lingwistyką stosowaną (*język polski P lub R /pisemny/, język obcy nowożytny /ustny i pisemny P lub R/; uwaga: od kandydatów wymagana jest znajomość języka obcego nowożytnego na poziomie średnio zaawansowanym /B1/*)
- **filologia wschodniosłowiańska I→II** specjalność: filologia ukraińska (*język polski P lub R /pisemny/, język obcy nowożytny /ustny i pisemny P lub R/*)
- **filologia wschodniosłowiańska I→II** specjalność: filologia ukraińska z filologią angielską (*język polski P lub R /pisemny/, język angielski /ustny i pisemny R/*)
- **filologia wschodniosłowiańska Iz→IIz** specjalność: filologia rosyjska – grupa ze znajomością języka rosyjskiego (*język polski P lub R /pisemny/, język obcy nowożytny /ustny i pisemny P lub R/); uwaga: od kandydatów wymagana znajomość języka rosyjskiego na poziomie średnio zaawansowanym /B1/*)
- **filologia wschodniosłowiańska Iz→IIz** specjalność: filologia rosyjska – grupa bez znajomości języka rosyjskiego (*język polski P lub R /pisemny/ oraz język obcy nowożytny /ustny i pisemny P lub R/*)
- **filologie regionów I→II** specjalność: filologia nowogrecka (*język obcy nowożytny /pisemny R i ustny/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: geografia, historia, język mniejszości narodowej, język obcy nowożytny, matematyka*) uwaga: wymagana jest znajomość języka angielskiego lub języka niemieckiego na poziomie średnio zaawansowanym
- **filologie regionów I→II** specjalność: filologia węgierska (*język obcy nowożytny /ustny/, język obcy nowożytny R /pisemny/ oraz jeden przedmiot /R/ pisemny spośród: matematyka, język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej, historia, geografia*) uwaga: wymagana jest znajomość języka angielskiego lub języka niemieckiego na poziomie średnio zaawansowanym
- **filologie regionów I→II** specjalność: filologia indonezyjsko-malajska (*język obcy nowożytny /pisemny R i ustny/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: geografia, historia, język mniejszości narodowej, język obcy nowożytny, matematyka*) uwaga: wymagana jest znajomość języka angielskiego lub języka niemieckiego na poziomie średnio zaawansowanym
- **filologie regionów I→II** specjalność: lingwistyka kulturowa – region azjatycki: dalekowschodni (*język obcy nowożytny /pisemny R i ustny/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: geografia, historia, język mniejszości narodowej, język obcy nowożytny, matematyka*) uwaga: wymagana jest znajomość języka angielskiego lub języka niemieckiego na poziomie średnio zaawansowanym
- **filologie regionów I→II** specjalność: lingwistyka kulturowa – region europejski: bałtycki (*język obcy nowożytny /pisemny R i ustny/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: geografia, historia, język mniejszości narodowej, język obcy nowożytny, matematyka*) uwaga: wymagana jest znajomość języka angielskiego lub języka niemieckiego na poziomie średnio zaawansowanym
- **filozofia I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, filozofia, WOS, matematyka, wiedza o tańcu, geografia, historia muzyki, biologia, chemia, fizyka i astronomia lub fizyka*)
- **filozofia I→II** specjalność: komunikacja społeczna (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, filozofia, WOS, matematyka, wiedza o tańcu, geografia, historia muzyki, biologia, chemia, fizyka i astronomia lub fizyka*)
- **fizyka I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia lub fizyka, informatyka, chemia*)
- **fizyka I→II** specjalność: nauczanie fizyki i chemii (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia lub fizyka, informatyka, chemia*)
- **fizyka medyczna I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia lub fizyka, informatyka, matematyka, chemia, biologia*)
- **geodezja i kartografia Iz** (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*) uwaga: studia 3,5-letnie prowadzące do uzyskania tytułu zawodowego inżyniera
- **geodezja i kartografia I** (*P lub R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka, WOS, informatyka*) uwaga: studia 3,5-letnie prowadzące do uzyskania tytułu zawodowego inżyniera

- **geografia I→II** (*P lub R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka, WOS, informatyka*)

- **geografia I→II** specjalności: ekologia miasta hydrologia, meteorologia i klimatologia geoanaliza społeczno-ekonomiczna, geo-grafika (*P lub R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka, WOS, informatyka*)
- **geografia Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów – do wypełnienia limitu miejsc*)
- **geoinformacja I→II** (*P lub R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka, WOS, informatyka*) uwaga: studia 3,5-letnie prowadzące do uzyskania tytułu zawodowego inżyniera
- **geologia I→II** studia inżynierskie (*P lub R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka, WOS, informatyka*) uwaga: studia 3,5-letnie prowadzące do uzyskania tytułu zawodowego inżyniera
- **geologia I→II** studia licencjackie (*P lub R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka, WOS, informatyka*)
- **gospodarka i ekonomia w dziejach I** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, inny przedmiot /najkorzystniejszy dla kandydata/*)
- **gospodarka przestrzenna I→II** studia licencjackie (*P lub R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka, WOS, informatyka*)
- **gospodarka przestrzenna I→II** studia inżynierskie (*P lub R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka, WOS, informatyka*) uwaga: studia 3,5-letnie prowadzące do uzyskania tytułu zawodowego inżyniera

- **gospodarka przestrzenna Iz→IIz**(*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*) uwaga: studia 3,5-letnie prowadzące do uzyskania tytułu zawodowego inżyniera
- **gospodarka wodna I** (*P lub R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka, WOS, informatyka*) uwaga: Nadnotecki Instytut UAM w Pile
- **historia I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, inny przedmiot /najkorzystniejszy dla kandydata/*)
- **historia sztuki I→II** (*P lub R – dwa przedmioty najkorzystniejsze dla kandydata spośród zdawanych na egzaminie maturalnym w części pisemnej*)
- **humanistyka w szkole – polonistyczno-historyczne studia nauczycielskie I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, inny przedmiot /najkorzystniejszy dla kandydata/*)
- **informacja naukowa i bibliotekoznawstwo I** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz inny przedmiot /najkorzystniejszy dla kandydata/*) uwaga: Wydział Pedagogiczno-Artystyczny w Kaliszu
- **informatyka I→II** studia 3,5-letnie inżynierskie (*język obcy nowożytny P lub R, matematyka R oraz jeden przedmiot /R/ spośród: informatyka, matematyka*)
- **informatyka Iz→IIz** studia 3,5-letnie inżynierskie (*język obcy nowożytny P lub R, matematyka R oraz jeden przedmiot /R/ spośród: informatyka, matematyka*)
- **japonistyka I→II** (*język polski R, język obcy nowożytny R oraz jeden przedmiot spośród: język obcy nowożytny, język łaciński i kultura antyczna, język mniejszości narodowej, język regionalny – język kaszubski, historia, geografia, filozofia, WOS, historia sztuki, historia muzyki*)
- **japonistyka Iw→III** (*język polski R /pisemny/, język obcy nowożytny R /pisemny/ oraz jeden przedmiot /pisemny P lub R/ spośród: język obcy nowożytny, język łaciński i kultura antyczna, język mniejszości narodowej, język regionalny – język kaszubski, historia, geografia, filozofia, WOS, historia sztuki, historia muzyki*)
- **kierunek prawno-ekonomiczny I→II** (*P lub R – język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski/ oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, matematyka, WOS*) uwaga: kierunek studiów prowadzony wspólnie przez Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu i Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu
- **kognitywistyka I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia lub fizyka, historia, matematyka, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, język regionalny – kaszubski*)
- **komunikacja europejska I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, historia muzyki, WOS, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, matematyka, geografia, biologia*) uwaga: Instytut Kultury Europejskiej w Gnieźnie
- **kulturoznawstwo I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, matematyka, filozofia, WOS, geografia, historia muzyki, wiedza o tańcu*)
- **Liberal Arts and Sciences I** (*P lub R /pisemny/ – język polski, język obcy nowożytny, dowolny przedmiot inny niż: język polski, język obcy nowożytny; rozmowa kompetencyjna na jeden z dwóch zgłoszonych przez kandydata tematów*)
- **lingwistyka stosowana I→II** specjalność: lingwistyka komputerowa (*język obcy nowożytny /ustny/, język obcy nowożytny R /pisemny/ oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej, historia, geografia; uwaga: wymagana jest znajomość języka angielskiego na poziomie średnio zaawansowanym /B1/*)
- **lingwistyka stosowana I→II** język angielski z niemieckim od podstaw (*P lub R /pisemny/ – język polski, język obcy nowożytny /ustny i pisemny P lub R/; uwaga: wymagana jest znajomość języka angielskiego na poziomie średnio zaawansowanym /B1/*)
- **lingwistyka stosowana I→II** język niemiecki z angielskim (*język polski P lub R /pisemny/, język obcy nowożytny /ustny i pisemny P lub R/; uwaga: wymagana jest znajomość języka niemieckiego i angielskiego na poziomie średnio zaawansowanym /B1/*)
- **matematyka I→II** (*P lub R – matematyka, język obcy nowożytny*)
- **matematyka Iz→II** (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*)
- **Międzyobszarowe Indywidualne Studia Humanistyczne i Społeczne /MISHiS/ I→II** (*1. rozmowa kompetencyjna na jeden z dwóch zgłoszonych przez kandydata tematów z zakresu wiedzy humanistycznej; 2. język polski R, język obcy nowożytny P lub R oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: historia, historia sztuki, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, WOS, filozofia*) uwaga: wykaz kierunków i specjalności, na które przyjmowani są kandydaci w trybie MISHiS dostępny na Uczelni uwaga: studia pierwszego stopnia lub jednolite studia magisterskie w zależności od wybranego kierunku wiodącego
- **muzykologia I→II** (*P lub R – język polski oraz jeden przedmiot spośród: historia muzyki, historia, matematyka*)
- **nauczanie matematyki i informatyki I→II** (*P lub R – język obcy nowożytny, matematyka*)
- **ochrona dóbr kultury I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz inny przedmiot /najkorzystniejszy dla kandydata/*) uwaga: Wydział Pedagogiczno-Artystyczny w Kaliszu
- **ochrona środowiska I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka*)
- **pedagogika I→II** specjalności: doradztwo zawodowe i personalne, pedagogika opiekuńczo-wychowawcza, socjoterapia i promocja zdrowia, resocjalizacja, edukacja medialna i zajęcia komputerowe (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, historia, matematyka, informatyka, WOS, chemia, fizyka i astronomia lub fizyka, geografia, historia muzyki, historia sztuki, wiedza o tańcu*)
- **pedagogika Iz→IIz** specjalności: doradztwo zawodowe i personalne, edukacja medialna i zajecia komputerowe, resocjalizacja, pedagogika środowiskowa i animacja społeczności lokalnych, pedagogika opiekuńczo-wychowawcza, socjoterapia i promocja zdrowia (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, historia, matematyka, informatyka, WOS, chemia, fizyka i astronomia lub fizyka, geografia, historia muzyki, historia sztuki, wiedza o tańcu*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, inny przedmiot /najkorzystniejszy dla kandydata/*) uwaga: Wydział Pedagogiczno-Artystyczny w Kaliszu
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna Mz** (*złożenie wymaganych dokumentów – do wypełnienia limitu miejsc*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna Mz** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, inny przedmiot /najkorzystniejszy dla kandydata/*) uwaga: Wydział Pedagogiczno-Artystyczny w Kaliszu
- **pedagogika specjalna M** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, historia, matematyka, informatyka, WOS, chemia, fizyka i astronomia lub fizyka, geografia, historia muzyki, historia sztuki, wiedza o tańcu*)
- **pedagogika specjalna M** dla kandydatów na specjalność logopedia (*sprawdzian predyspozycji językowych mający na celu wykluczenie zaburzeń mowy; uwaga: niezaliczenie sprawdzianu eliminuje kandydata z dalszego postępowania kwalifikacyjnego; P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, historia, matematyka, informatyka, WOS, chemia, fizyka i astronomia lub fizyka, geografia, historia muzyki, historia sztuki, wiedza o tańcu*)
- **pedagogika specjalna Mz** (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*)
- **politologia I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: WOS, historia, inny przedmiot*)
- **politologia Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*)
- **polonistyczno-filozoficzne studia nauczycielskie I→II** (*P lub R – język polski oraz dwa przedmioty spośród: język obcy nowożytny, filozofia, WOS, historia, historia muzyki, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna*)
- **praca socjalna I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, filozofia, matematyka, geografia, informatyka, historia sztuki, biologia*)
- **prawo M** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, WOS*)
- **prawo M** (*złożenie wymaganych dokumentów – do wypełnienia limitu miejsc*) uwaga: wymagane jest posiadanie zaświadczenia o wpisaniu na kierunek Magister des Rechts na EU Viadrina studia prowadzone wspólnie przez Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu oraz Uniwersytet Europejski Viadrina we Frankfurcie nad Odrą w Collegium Polonicum w Słubicach
- **prawo Mz**(*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*)
- **prawo europejskie I→II** (*P lub R – język polski, język angielski oraz jeden przedmiot spośród: język francuski, język niemiecki, historia, WOS, matematyka*)
- **projektowanie kultury I** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, historia muzyki, WOS, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, matematyka, geografia, biologia*) uwaga: Instytut Kultury Europejskiej w Gnieźnie
- **psychologia M** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia lub fizyka, historia, matematyka, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, język regionalny – kaszubski*)
- **psychologia Mz** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia lub fizyka, historia, matematyka, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, język regionalny – kaszubski*)
- **reżyseria dźwięku I, Iz** (*sprawdzian praktyczny: test muzyczny – ocena wrażliwości muzycznej /poczucie rytmu, wysokości, głośności itp./, osłuchanie z muzyką klasyczną i popularną /rozrywkową/; wymagana umiejętność głosowego odtworzenia fragmentu prostej melodii; uwaga: negatywny wynik testu muzycznego eliminuje z dalszego postępowania kwalifikacyjnego; P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia lub fizyka, informatyka, matematyka, chemia, biologia, geografia*)
- **sinologia I→II** (*język polski R /pisemny/, język obcy nowożytny R /pisemny/ oraz jeden przedmiot spośród: język obcy nowożytny, język łaciński i kultura antyczna, język mniejszości narodowej, język regionalny – język kaszubski, historia, geografia, filozofia, WOS, historia sztuki, historia muzyki*)



- **socjologia I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, filozofia, matematyka, geografia, informatyka, historia sztuki, biologia*)
- **stosunki międzynarodowe I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: WOS, historia, inny przedmiot*)
- **stosunki międzynarodowe Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*)
- **stosunki międzynarodowe I→IIa** studia w języku angielskim (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: WOS, historia, inny przedmiot*)
- **studia niderlandystyczne I→II** (*język polski P lub R /pisemny/ oraz język angielski R /pisemny/ lub język niemiecki R /pisemny/*)
- **studia slawistyczne I→II** specjalności: studia bułgarystyczne, studia kroatystyczne, studia serbistyczne, studia bohemistyczne (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny*)
- **studia śródziemnomorskie I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, geografia, historia, WOS, filozofia, historia sztuki*)
- **technologie informatyczne I** (*P lub R – język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: informatyka, matematyka*) uwaga: Nadnotecki Instytut UAM w Pile uwaga: studia 3,5-letnie prowadzące do uzyskania tytułu zawodowego inżyniera
- **technologie komputerowe I** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia lub fizyka, informatyka, chemia*) uwaga: studia 3,5-letnie prowadzące do uzyskania tytułu zawodowego inżyniera
- **teologia M** specjalność: kapłańska (*język polski P lub R; egzamin ustny: wypowiedź na wylosowany temat z religii /program szkoły ponadgimnazjalnej/, rozmowa na temat znajomości jednego z dokumentów wskazanych przez komisję /wykaz dostępny na Uczelni/, znajomości wydarzeń z ostatniego roku z życia Kościoła Powszechnego i w Polsce, zagadnień dotyczących ruchu ekumenicznego, angażowania się w działalność apostolską Kościoła przez kandydata*) uwaga: koniecznym warunkiem przyjęcia na studia jest pozytywna opinia co do przyjęcia kandydata przez jedno z seminariów duchownych funkcjonujących w ramach Wydziału
- **teologia M** specjalność: katechetyczno-pastoralna (*język polski P lub R; egzamin ustny: wypowiedź na wylosowany temat z religii /program szkoły ponadgimnazjalnej/, rozmowa na temat znajomo-*

ści jednego z dokumentów wskazanych przez komisję /wykaz dostępny na Uczelni/, znajomości wydarzeń z ostatniego roku z życia Kościoła Powszechnego i w Polsce, zagadnień dotyczących ruchu ekumenicznego, angażowania się w działalność apostolską Kościoła przez kandydata)

- ■ **teologia Mz** specjalność: katechetyczno-pastoralna (*język polski P lub R; egzamin ustny: wypowiedź na wylosowany temat z religii /program szkoły ponadgimnazjalnej/, rozmowa na temat znajomości jednego z dokumentów wskazanych przez komisję /wykaz dostępny na Uczelni/, znajomości wydarzeń z ostatniego roku z życia Kościoła Powszechnego i w Polsce, zagadnień dotyczących ruchu ekumenicznego, angażowania się w działalność apostolską Kościoła przez kandydata*)

- ● **turystyka i rekreacja I→II** (*P lub R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka, WOS, informatyka*)

- ■ **turystyka i rekreacja Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*)

- ● **wiedza o teatrze I** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, historia, WOS, historia muzyki, historia sztuki, wiedza o tańcu, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna*)

- ● **wschodoznawstwo I→II** (*P lub R – język polski, język rosyjski lub inny język obcy nowożytny /wyższe przeliczniki dla języka rosyjskiego/ oraz jeden przedmiot inny niż ww.*)
- ● **zarządzanie i prawo w biznesie I→II** (*P lub R – język angielski oraz jeden przedmiot spośród: geografia, matematyka, historia, WOS*)
- ■ **zarządzanie i prawo w biznesie Iz→IIz** (*złożenie wymaganych dokumentów – do wypełnienia limitu miejsc*)
- ● **zarządzanie państwem I→II** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: WOS, historia, inny przedmiot*)
- ■ **zarządzanie państwem Iz→II**(*złożenie wymaganych dokumentów do wypełnienia limitu miejsc*)
- ● **zarządzanie środowiskiem I→II** (*P lub R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka, WOS, informatyka*)
- ● ■ **zintegrowane planowanie rozwoju I, Iz** (*P lub R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia lub fizyka, WOS, informatyka*) uwaga: studia 3,5-letnie prowadzące do uzyskania tytułu zawodowego inżyniera

Uniwersytet Rzeszowski

Uniwersytet Rzeszowski
35-959 **Rzeszów**
al. Rejtana 16c
tel. 17 872 10 00

www.ur.edu.pl
www.ur.edu.pl/kandydat/rekrutacja

Szczegółowych informacji na temat procesu rekrutacji na studia udziela:
Dział Rekrutacji i Karier Studenckich
35-959 Rzeszów, ul. Pigonia 8, pokój nr 45
(budynek Biblioteki UR)
tel. 17 872 11 82, 17 872 14 00
www.ur.edu.plfacebook.com/uniRzeszow
e-mail: rekrutacja@ur.edu.pl
www.ur.edu.plfacebook.com/uniRzeszow

- ● ■ **administracja I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe: historia; przedmioty dodatkowe: język polski lub WOS lub geografia; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● **agroleśnictwo I** (*przedmioty obowiązkowe: matematyka; przedmiot dodatkowy – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, matematyka; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● **archeologia I→II** (*przedmiot obowiązkowy: język polski; przedmiot dodatkowy: historia lub geografia; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● ■ **architektura krajobrazu I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe – jeden przedmiot spośród: matematyka, biologia, geografia, fizyka; przedmioty dodatkowe: język obcy; kryterium dodatkowe; ocena złożonych prac; uwaga: kandydat powinien dysponować umiejętnościami plastycznymi ocenionymi na podstawie dziesięciu rysunków formatu A-3, wykonanych dowolną techniką, przedstawiających: krajobraz otwarty, starą i nową architekturę oraz wnętrza parków i ogrodów /w dowolnej proporcji/; rysunki należy złożyć w teczce formatu A-3*)
- ● ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne I, In** (*przedmioty obowiązkowe: język polski; przedmioty dodatkowe – jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, matematyka; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● ■ **biologia I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, fizyka; przedmioty dodatkowe: matematyka lub język obcy; kryterium dodatkowe: język polski*)
- ● **biotechnologia I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka; kryterium dodatkowe: język obcy*)
- ● ■ **dietetyka I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe: biologia; przedmioty dodatkowe: chemia lub fizyka/fizyka z astronomią lub matematyka; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** (*przedmioty obowiązkowe: język polski; przedmioty dodatkowe – jeden przedmiot spośród: WOS, historia, geografia; kryteriom dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II** (*1. przedmiot obowiązkowy: jeden przedmiot wskazany przez kandydata P lub R z części pisemnej lub ustnej egzaminu maturalnego; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny; 2. sprawdzian praktyczny: dyspozycje słuchowe, głosowe, manualne, gra na instrumencie*)
- ● ■ **ekonomia I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe: matematyka; przedmioty dodatkowe – jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, informatyka, język obcy; kryterium dodatkowe: język polski*)
- ● ■ **ekonomia Ia→IIa, Ina→IIna** studia w języku angielskim (*przedmioty obowiązkowe: matematyka; przedmioty dodatkowe – jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, informatyka, język obcy; kryterium dodatkowe: język polski; uwaga: wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego co najmniej na poziomie B2*) uwaga: studia odpłatne
- ● **elektroradiologia I** (*przedmioty obowiązkowe: biologia; przedmioty dodatkowe – jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka/fizyka z astronomią, matematyka; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● ■ **filologia angielska I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe: język angielski /pisemny/; kryterium dodatkowe: język polski*)
- ● **filologia germańska I→II** studia dla osób z zaawansowaną znajomością języka niemieckiego (*przedmioty obowiązkowe: język niemiecki P lub R; przedmiot dodatkowy: drugi język obcy nowożytny R; kryterium dodatkowe: język polski*)
- ● **filologia germańska I→II** studia dla osób bez znajomości języka niemieckiego (*przedmioty obowiązkowe: język obcy nowożytny P lub R; przedmiot dodatkowy: drugi język obcy nowożytny R; kryterium dodatkowe: język polski*)
- ● **filologia polska I→II** specjalizacja: nauczycielska specjalność: edytorska (*przedmioty obowiązkowe: język polski /pisemny/; przedmioty dodatkowe: język polski /ustny/; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● **filologia rosyjska I→II** (*przedmioty obowiązkowe: język obcy nowożytny /pisemny/; przedmiot dodatkowy: język obcy nowożytny /ustny/; kryterium dodatkowe: język polski*)
- ● ■ **filozofia I→II, In→IIn** (*konkurs świadectw dojrzałości – przedmioty obowiązkowe /część pisemna i ustna/; kryterium dodatkowe: język obcy*)
- ● ■ **finanse i rachunkowość I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe: matematyka; przedmioty dodatkowe – jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, informatyka, język obcy; kryterium dodatkowe: język polski*)
- ● ■ **fizjoterapia M, Mn** (*przedmioty obowiązkowe: biologia; przedmioty dodatkowe: chemia lub fizyka/fizyka z astronomią lub matematyka; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● **grafika M** (*1. egzamin praktyczny: rysunek /studium postaci/, zadanie kompozycyjno-projektowe oraz do wyboru: malarstwo /studium martwej natury/ lub rzeźba /studium głowy/; uwaga: niezaliczenie egzaminu praktycznego dyskwalifikuje z dalszego postępowania kwalifikacyjnego; 2. złożenie wymaganych dokumentów; kryterium dodatkowe: język obcy*)
- ● **historia I→II** (*przedmioty obowiązkowe: język polski; przedmiot dodatkowy: historia lub WOS lub geografia; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● **informatyka I→II** studia inżynierskie (*przedmioty obowiązkowe: matematyka; przedmioty dodatkowe: informatyka; kryterium dodatkowe: język angielski*)
- ● **informatyka i ekonometria I** studia inżynierskie (*przedmioty obowiązkowe: matematyka; przedmioty dodatkowe: informatyka; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● **instrumentalistyka I** specjalności: gra na fortepianie, gra na organach, gra na akordeonie, gra na gitarze (*1. konkurs świadectw – jeden przedmiot z najlepszym wynikiem uzyskanym na egzaminie maturalnym; 2. sprawdzian praktyczny: gra na instrumencie, dyspozycje słuchowe, czytanie a'vista i przygotowanie utworu muzycznego, rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca wiedzę ogólną z zakresu historii muzyki oraz współczesnych zagadnień muzycznych; kryterium dodatkowe: suma punktów z egzaminu maturalnego*)
- ● **inżynieria materiałowa I→II** studia inżynierskie (*przedmioty obowiązkowe: matematyka; przedmioty dodatkowe: fizyka lub chemia; kryterium dodatkowe: język obcy*)
- ● **jazz i muzyka rozrywkowa I→II** specjalność: wykonawstwo instrumentalne (*sprawdzian praktyczny: dyspozycje słuchowe, egzamin z instrumentu /szczegółowe informacje na Uczelni/, rozmowa kwalifikacyjna z wiedzy ogólnej z zakresu muzyki, w tym muzyki jazzowej i rozrywkowej; kryterium dodatkowe: suma punktów z egzaminu maturalnego*)
- ● **jazz i muzyka rozrywkowa I→II** specjalność: wykonawstwo wokalne (*sprawdzian praktyczny: dyspozycje słuchowe, egzamin wokalny /szczegółowe informacje na Uczelni/, rozmowa kwalifikacyjna z wiedzy ogólnej z zakresu muzyki, w tym muzyki jazzowej i rozrywkowej; kryterium dodatkowe: suma punktów z egzaminu maturalnego*)
- ● ■ **kierunek lekarski M, Mn** (*przedmioty obowiązkowe: biologia R; przedmioty dodatkowe: chemia R lub fizyka/fizyka z astronomią R lub matematyka R; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● ■ **kierunek lekarski M, Mna** studia w języku angielskim (*przedmioty obowiązkowe: biologia R; przedmioty dodatkowe: chemia R lub fizyka/fizyka z astronomią R lub matematyka R; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie minimum B2; rozmowa kwalifikacyjna /ew. test pisemny/ w języku angielskim sprawdzająca znajomość specjalistycznego słownictwa z zakresu przedmiotów branych pod uwagę w postępowaniu rekrutacyjnym i specjalistycznego słownictwa medycznego oraz ocenę motywacji do studiowania medycyny*) uwaga: studia odpłatne
- ● **komunikacja międzykulturowa I** (*konkurs świadectw dojrzałości – przedmioty obowiązkowe /część pisemna i ustna/; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● **kulturoznawstwo I→II** (*przedmioty obowiązkowe: język polski; przedmiot dodatkowy: historia lub WOS lub geografia; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● **lingwistyka stosowana I→II** (*przedmiot obowiązkowy: język angielski; przedmiot dodatkowy: język niemiecki /pisemny lub ustny/; kryterium dodatkowe: język polski*)
- ● **logistyka w sektorze rolno-spożywczym I** (*przedmioty obowiązkowe – jeden przedmiot spośród: matematyka, język polski, język obcy; przedmioty dodatkowe – jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, geografia; kryterium dodatkowe: przedmiot wskazany przez kandydata*)
- ● **matematyka I→II** (*przedmioty obowiązkowe: matematyka; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● ■ **mechatronika I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe: matematyka; przedmioty dodatkowe: informatyka lub fizyka; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● **muzeologia I→II** (*przedmioty obowiązkowe: język polski; przedmiot dodatkowy: historia lub historia sztuki; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● **nauki o rodzinie I** (*przedmioty obowiązkowe: język polski /pisemny/; przedmioty dodatkowe: język polski /ustny/; kryterium dodatkowe: język obcy*)
- ● ■ **ochrona środowiska I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka z astronomią lub fizyka; przedmioty dodatkowe – jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, chemia, fizyka, informatyka, matematyka, WOS; kryterium dodatkowe: inny nieuwzględniony przedmiot zdawany na egzaminie maturalnym*)

- ■ **odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe – jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, chemia, matematyka, fizyka z astronomią lub fizyka; przedmioty dodatkowe: język polski; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ■ **pedagogika I→II, In→IIn** profil ogólnoakademicki (*przedmioty obowiązkowe: język polski /pisemny/; przedmioty dodatkowe: język polski /ustny/; kryterium dodatkowe: język obcy*)
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** profil praktyczny (*przedmioty obowiązkowe: język polski /pisemny/; przedmioty dodatkowe: język polski /ustny/; kryterium dodatkowe: język obcy; sprawdzian predyspozycji muzycznych, plastycznych, ocena prawidłowości funkcji głosowych, słuchowych i artykulacyjnych*)
- ■ **pedagogika specjalna M, Mn** profil praktyczny (*przedmioty obowiązkowe: język polski /pisemny/; przedmioty dodatkowe: język polski /ustny/; kryterium dodatkowe: język obcy*) uwaga: rekrutacja pod warunkiem uzyskania uprawnień do prowadzenia kierunku
- **pielęgniarstwo I→II** (*przedmioty obowiązkowe: biologia; przedmioty dodatkowe: chemia lub fizyka/fizyka z astronomią lub matematyka; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ■ **politologia I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe: język polski; przedmiot dodatkowy – jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, matematyka; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- **polonistyka stosowana I** (*przedmiot obowiązkowy: język polski /część pisemna/; przedmiot dodatkowy: język polski /część ustna/, kryterium dodatkowe: język angielski*)
- ■ **położnictwo I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe: biologia; przedmioty dodatkowe: chemia lub fizyka/fizyka z astronomią lub matematyka; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ■ **praca socjalna I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe: język polski, język obcy nowożytny; przedmiot dodatkowy: WOS; kryterium dodatkowe: WOS*)
- ■ **prawo M, Mn** (*przedmioty obowiązkowe: historia lub WOS; przedmioty dodatkowe: język polski; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ■ **ratownictwo medyczne I, In** (*przedmioty obowiązkowe: biologia; przedmioty dodatkowe: chemia lub fizyka/fizyka z astronomią lub matematyka; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ■ **rolnictwo I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe – jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, chemia, matematyka, fizyka z astronomią lub fizyka; przedmioty dodatkowe: język polski; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ■ **socjologia I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe: język polski, język obcy nowożytny; przedmiot dodatkowy: WOS; kryterium dodatkowe: WOS*)
- **systemy diagnostyczne w medycynie I** studia inżynierskie (*przedmioty obowiązkowe – jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, biologia; przedmioty dodatkowe: chemia; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- **sztuki wizualne I→II** (*I. egzamin praktyczny: rysunek /studium postaci/ oraz malarstwo /studium martwej natury/ albo rzeźba /studium głowy/, zadanie kompozycyjno-projektowe; uwaga: niezaliczenie egzaminu praktycznego dyskwalifikuje z dalszego postepowania kwalifikacyjnego; 2. złożenie wymaganych dokumentów; kryterium dodatkowe: język obcy*)
- ■ **technologia żywności i żywienie człowieka I→II, In→IIn** studia inżynierskie (*przedmioty obowiązkowe – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka z astronomią lub fizyka; przedmioty dodatkowe: język obcy; kryterium dodatkowe: język polski*)
- **turystyka historyczna i kulturowa I→II** (*przedmioty obowiązkowe: język polski; przedmiot dodatkowy: historia lub WOS lub geografia; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ■ **turystyka i rekreacja I→II, In→IIn** (*konkurs świadectw – przedmioty obowiązkowe zdawane w części ustnej i pisemnej; kryterium dodatkowe: geografia*)
- ■ **wychowanie fizyczne I→II, In→IIn** (*konkurs świadectw – przedmioty obowiązkowe zdawane w części ustnej i pisemnej; kryterium dodatkowe: biologia; egzamin wstępny sprawdzający sprawność fizyczną /szczegółowe informacje bezpośrednio na uczelni/*)
- ■ **zdrowie publiczne I→II, In→IIn** (*przedmioty obowiązkowe: biologia; przedmioty dodatkowe: chemia lub fizyka/fizyka z astronomią lub matematyka; kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)

Uniwersytet Szczeciński

Biuro ds. Rekrutacji
70-453 **Szczecin**, al. Papieża Jana Pawła II 22a
tel. 91 444 10 31, 91 444 10 29
www.usz.edu.pl
e-mail: rekrutacja@usz.edu.pl

- **administracja I→II** (*I. jeden przedmiot spośród: język polski lub język mniejszości narodowej: język białoruski, język litewski, język ukraiński; 2. jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, filozofia, WOS, geografia; 3. język obcy nowożytny*)
- **animacja kultury I→II** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- **archeologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, WOS, geografia; 2. język obcy nowożytny; 3. język polski*)
- ■ **bezpieczeństwo narodowe I→II, In→IIn** (*1. język obcy nowożytny; 2. język polski; 3. przedmiot dowolny*)
- ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II, In→IIn** (*1. język obcy nowożytny; 2. język polski; 3. przedmiot dowolny*)
- **bezpieczeństwo wodne I** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, język polski, matematyka, informatyka; 2. jeden przedmiot spośród: WOS, fizyka i astronomia/fizyka, język obcy nowożytny, geografia, informatyka; 3. jeden przedmiot spośród: chemia, historia, filozofia, biologia, język obcy nowożytny; 4. egzamin wstępny: sprawdzian umiejętności pływania na dystansie 400 m stylem dowolnym*)
- **biologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia/fizyka, informatyka, geografia; 3. język polski lub WOS*)
- **biotechnologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia/fizyka, informatyka, geografia; 3. język polski lub WOS*)
- ■ **diagnostyka sportowa I→II, In→II** (*1. jeden przedmiot spośród: matematyka, biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka; 2. jeden przedmiot spośród: język obcy nowożytny, matematyka, geografia, informatyka; 3. język polski lub WOS*)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. historia lub WOS*)
- **economics and IT applications Ia** studia w języku angielskim (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, matematyka, WOS; 2. język angielski; 3. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka i astronomia/fizyka, biologia, chemia, język obcy nowożytny*)
- **edukacja artystyczna I** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- ■ **ekonomia I→II, In→IIn** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, matematyka, WOS; 2. język obcy nowożytny; 3. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka i astronomia/fizyka, biologia, chemia, język obcy nowożytny*)
- **familiologia I→II** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- ■ **filologia angielska I→II, In→IIn** (*1. język angielski; 2. język polski; 3. jeden przedmiot spośród: historia, geografia, matematyka, WOS*)
- ■ **filologia germańska I→II, In→IIn** (*1. język niemiecki; 2. język polski; 3. przedmiot dowolny*)
- **filologia germańska z dodatkowym językiem obcym I** (*1. język obcy nowożytny; 2. język polski; 3. przedmiot dowolny*)
- **filologia hiszpańska I** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- **filologia norweska I** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- **filologia polska I→II** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. historia lub WOS*)
- **filologia romańska z językiem obcym do wyboru I** (*1. język obcy nowożytny; 2. język polski; 3. przedmiot dowolny*)
- **filologia rosyjska z dodatkowym językiem obcym I** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- **filozofia I→II** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. jeden przedmiot spośród: filozofia, historia, biologia, fizyka i astronomia/fizyka, matematyka, WOS, historia sztuki*)
- ■ **finanse i rachunkowość I→II, In→IIn** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, matematyka, WOS; 2. język obcy nowożytny; 3. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, biologia, język obcy nowożytny*)
- **fizyka I→II** (*1. fizyka i astronomia/fizyka lub matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: informatyka, chemia, biologia, geografia; 3. język polski lub język obcy nowożytny*)
- **genetyka i biologia eksperymentalna I** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia/fizyka, informatyka, geografia; 3. język polski lub WOS*)
- **geografia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, język polski, matematyka, WOS; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka i astronomia/fizyka, język obcy nowożytny, geografia, informatyka; 3. jeden przedmiot spośród: chemia, historia, filozofia, informatyka, język obcy nowożytny*)
- **geologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, język polski, fizyka i astronomia/fizyka, chemia; 2. jeden przedmiot spośród: biologia, język obcy nowożytny, geografia, informatyka, matematyka; 3. jeden przedmiot spośród: historia, filozofia, informatyka, język obcy nowożytny, WOS*)
- **global communication Ia** studia w języku angielskim (*1. język angielski; 2. język polski lub matematyka; 3. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, biologia, fizyka i astronomia/fizyka, WOS, język obcy nowożytny*)
- **gospodarka nieruchomościami I** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, matematyka, WOS; 2. język obcy nowożytny; 3. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka i astronomia/fizyka, biologia, chemia, język obcy nowożytny*)
- **gospodarka przestrzenna I** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, język polski, matematyka, WOS; 2. jeden przedmiot spośród: język obcy nowożytny, geografia, informatyka, historia, biologia; 3. jeden przedmiot spośród: chemia, filozofia, język obcy nowożytny, fizyka i astronomia/fizyka, informatyka*)
- **historia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, WOS, geografia; 2. język obcy nowożytny; 3. język polski*)
- ■ **informatyka i ekonometria I→II, In→IIn** (*1. jeden przedmiot spośród: informatyka, geografia, historia, WOS, matematyka; 2. język angielski; 3. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, fizyka i astronomia/fizyka, biologia, chemia, język obcy nowożytny*)
- **informatyka w biznesie I** (*. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, matematyka; 2. język angielski; 3. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka i astronomia/fizyka, biologia, chemia, język obcy nowożytny*)
- **italianistyka z elementami studiów nad chrześcijaństwem I→II** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- **kierunek ekonomiczno-prawny I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski lub język mniejszości narodowej: język białoruski, język litewski, język ukraiński; 2. jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, filozofia, WOS, geografia; 3. język obcy nowożytny*)
- **kognitywistyka komunikacji I→II** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. jeden przedmiot spośród: filozofia, informatyka, matematyka, fizyka i astronomia/fizyka, biologia, historia, WOS, geografia*)
- **lingwistyka dla biznesu – tłumaczenia rosyjsko-polsko-niemieckie I** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, matematyka, WOS*)
- ■ **logistyka I→II, In→IIn** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, matematyka, WOS; 2. język obcy nowożytny; 3. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, biologia, język obcy nowożytny*)
- ■ **logistyka I→II, In→IIn** studia inżynierskie (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, matematyka, WOS; 2. język obcy nowożytny; 3. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, biologia, język obcy nowożytny*)
- **managment instytucji publicznych i public relations I→II** (*1. język obcy nowożytny; 2. język polski; 3. przedmiot dowolny*)
- ■ **matematyka I→II, In→IIn** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia/fizyka, informatyka, chemia; 3. język polski lub język obcy nowożytny*)
- **media i cywilizacja I** (*1. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, historia sztuki; 2. język obcy nowożytny; 3. język polski*)
- **mikrobiologia I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia/fizyka, informatyka, geografia; 3. język polski lub WOS*)
- ■ **nauki o polityce I→II, In→IIn** (*1. język obcy nowożytny; 2. język polski; 3. przedmiot dowolny*)
- **oceanografia I** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, język polski, biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka; 2. jeden przedmiot*

spośród: fizyka i astronomia/fizyka, język obcy nowożytny, geografia, informatyka, matematyka; 3. jeden przedmiot spośród: historia, filozofia, język obcy nowożytny, informatyka, WOS)

- **ochrona i inżynieria środowiska przyrodniczego I→II** studia inżynierskie (*1. jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia/fizyka, geografia, informatyka; 3. język polski lub WOS*)
- **optyka okularowa I** (*1. fizyka i astronomia/fizyka lub matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: informatyka, chemia, biologia, geografia; 3. język polski lub język obcy nowożytny*)

- ■ **pedagogika I→II, In→IIn** profil ogólnoakademicki (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- ■ **pedagogika specjalna M, Mn** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- ■ **praca socjalna I→II, In→IIn** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- ■ **prawo M, Mn** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski lub język mniejszości narodowej: język białoruski, język litewski, język ukraiński; 2. jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, filozofia, WOS, geografia; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **prawo internetu i ochrony informacji I, In** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski lub język mniejszości narodowej: język białoruski, język litewski, język ukraiński; 2. jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, filozofia, WOS, geografia, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)
- **prawo ochrony zasobów naturalnych I** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski lub język mniejszości narodowej: język białoruski, język litewski, język ukraiński; 2. jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, filozofia, WOS, geografia; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **prawo służb mundurowych I, In** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski lub język mniejszości narodowej: język białoruski, język litewski, język ukraiński; 2. jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, filozofia, WOS, geografia; 3. język obcy nowożytny*)

- **przedsiębiorczość i inwestycje I** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, matematyka, WOS; 2. język obcy nowożytny; 3. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka i astronomia/fizyka, biologia, chemia, język obcy nowożytny*)

- **psychologia M** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, geografia, historia*)
- **Social Sciences Ia** studia w języku angielskim (*1. język angielski; 2. przedmiot dowolny; 3. język polski*)
- **socjologia I→II** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- **socjotechnika i oddziaływanie społeczne I** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- **stosunki międzynarodowe I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, historia sztuki; 2. język obcy nowożytny; 3. język polski*)
- **studia nad wojną i wojskowością I→II** (*1. jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, historia sztuki; 2. język obcy nowożytny; 3. język polski*)
- **studia pisarskie I→II** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- **teologia M** (*1. język polski; 2. język obcy nowożytny; 3. przedmiot dowolny*)
- ■ **turystyka i rekreacja I→II, In→IIn** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, język polski, WOS, historia; 2. jeden przedmiot spośród: język obcy nowożytny, geografia, informatyka, matematyka, biologia; 3. jeden przedmiot spośród: chemia, filozofia, fizyka i astronomia/fizyka, informatyka, język obcy nowożytny*)
- ■ **wychowanie fizyczne I→II, In→IIn** (*egzamin sprawnościowy z pływania; uwaga: niezaliczenie egzaminu sprawnościowego dyskwalifikuje kandydata z dalszego postępowania kwalifikacyjnego; 1. jeden przedmiot spośród: język polski, biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, język obcy nowożytny; 2. jeden przedmiot spośród: język obcy nowożytny, biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, WOS; 3. jeden przedmiot spośród: geografia, informatyka, matematyka, historia*)
- ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*1. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, matematyka; 2. język obcy nowożytny; 3. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, informatyka, fizyka i astronomia/fizyka, biologia, chemia, język obcy nowożytny*)
- ■ **zdrowie publiczne I→II, In→IIn** (*1. jeden przedmiot spośród: język polski, biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka; 2. jeden przedmiot spośród: język obcy nowożytny, biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka; 3. jeden przedmiot spośród: język obcy nowożytny, WOS, geografia, matematyka*)

Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu

87-100 **Toruń**, ul. Gagarina 11
tel. 56 611 45 15, 56 611 46 57
www.umk.pl
www.umk.pl/kandydaci
e-mail: rekrutacja@umk.pl

Collegium Medicum UMK im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy
85-067 Bydgoszcz, ul. Jagiellońska 13-15
tel. 52 585 38 19, 52 585 33 88
www.cm.umk.pl
rekrutacja.cm.umk.pl
e-mail: rekrutacja@cm.umk.pl

Wydział Chemii
www.chem.umk.pl

- **chemia I→II** (*jeden przedmiot /R lub P/ spośród: chemia, matematyka, fizyka, fizyka i astronomia, biologia, informatyka*)
- **chemia i technologia żywności I** studia inżynierskie (*jeden przedmiot /R lub P/ spośród: chemia, matematyka, fizyka, fizyka i astronomia, biologia, informatyka*)
- **chemia kosmetyczna I→II** (*jeden przedmiot /R lub P/ spośród: chemia, matematyka, fizyka, fizyka i astronomia, biologia, informatyka*)
- **chemia medyczna I→II** (*jeden przedmiot /R lub P/ spośród: chemia, matematyka, fizyka, fizyka i astronomia, biologia, informatyka*); uwaga: studia prowadzone przez Wydział Chemii oraz Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych

Wydział Farmaceutyczny Collegium Medicum w Bydgoszczy
www.cm.umk.pl

- **analityka medyczna M** (*jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia*)
- **analityka medyczna Ma** studia w języku angielskim (*świadectwo dojrzałości lub równoważne; na świadectwie ukończenia szkoły jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka; rozmowa kwalifikacyjna w języku angielskim oceniająca motywacje do studiowania analityki medycznej*)
- ■ **farmacja M, Mn** (*przedmiot obowiązkowy: biologia R lub chemia R; przedmiot dodatkowy: jeden spośród – biologia R, chemia R, matematyka R lub P, fizyka R, fizyka i astronomia R; uwaga: przedmiot wybrany jako obowiązkowy nie może być wybrany jednocześnie jako przedmiot dodatkowy*)
- **farmacja Ma** studia w języku angielskim (*świadectwo dojrzałości lub równoważne; na świadectwie ukończenia szkoły dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka; rozmowa kwalifikacyjna w języku angielskim: biegłość językowa, wiedza z zakresu nauk przyrodniczych i ścisłych, wyniki z wybranych przedmiotów*)
- ■ **kosmetologia I→II, Iw→II** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia*)
- ■ **kosmetologia Iz→II** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, język polski*)

Wydział Filozofii i Nauk Społecznych
https://www.wfins.umk.pl

- **architektura informacji I→II** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: historia, język polski, język obcy, matematyka, informatyka, WOS*)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** (*R lub P – język polski albo język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, historia, historia muzyki, historia sztuki, geografia, informatyka, matematyka, WOS*)
- **filozofia I→II** (*R lub P – język polski lub matematyka lub język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: filozofia, biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, WOS, język obcy nowożytny*)
- **kognitywistyka I→II** (*R lub P – język polski oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, informatyka, filozofia*)
- **medioznawstwo I** (*R lub P – język polski oraz jeden przedmiot spośród: filozofia, biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, matematyka, WOS, język obcy nowożytny*)
- **Międzyobszarowe Indywidualne Studia Humanistyczno-Społeczne I** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: filozofia, biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia sztuki, historia muzyki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, WOS, język obcy nowożytny /inny niż wybrany wcześniej/*)
- **pedagogika I→II** (*R lub P – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, matematyka, WOS*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** (*R lub P – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, matematyka, WOS*)
- **pedagogika specjalna M** (*R lub P – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, matematyka, WOS*)
- **praca socjalna I** (*R lub P – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, matematyka, WOS*)
- **psychologia M** (*język polski R lub P, język obcy nowożytny R lub P, matematyka P lub R oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, historia, geografia, WOS, filozofia*)
- **socjologia I→II** (*R lub P – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, matematyka, WOS, język polski*)

Wydział Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej
www.fizyka.umk.pl

- **astronomia I→II** (*R lub P – matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, chemia, biologia, informatyka; uwaga: matematyka może zostać wybrana dwa razy*)

- **automatyka i robotyka I→II** studia inżynierskie (*R lub P – matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, chemia, biologia, informatyka; uwaga: matematyka może zostać wybrana dwa razy*)

- **fizyka I→II** (*R lub P – matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, chemia, biologia, informatyka; uwaga: matematyka może zostać wybrana dwa razy*)

- **fizyka techniczna I→II** studia inżynierskie (*R lub P – matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, chemia, biologia, informatyka; uwaga: matematyka może zostać wybrana dwa razy*)

- **informatyka stosowana I→II** studia inżynierskie (*R lub P – matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, chemia, biologia, informatyka; uwaga: matematyka może zostać wybrana dwa razy*)

Wydział Humanistyczny
www.human.umk.pl

- **etnologia – antropologia kulturowa I** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: historia, język polski, język obcy, geografia, WOS*)
- **filologia angielska I→II** (*język angielski R, język polski R lub P*)
- **filologia bałkańska I→II** (*R lub P – język polski, język obcy nowożytny*)
- **filologia germańska I→II** (*R lub P – język niemiecki lub inny język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: język polski, historia, filozofia*)
- **filologia klasyczna i studia śródziemnomorskie I→II** (*R lub P – język polski oraz język obcy nowożytny lub język łaciński i kultura antyczna*)
- **filologia polska I→II** (*język polski R lub P*)

- **filologia polska jako obca I** (*pierwszy język obcy nowożytny R, drugi język obcy nowożytny R*)
- **filologia romańska I→II** (*R lub P – język francuski lub inny język obcy nowożytny, język polski*)
- **filologia rosyjska I→II** (*R lub P – język rosyjski lub inny język obcy nowożytny, język polski*)
- **filologia włoska I** (*język obcy nowożytny R, język polski R lub P*)
- **japonistyka I→II** (*język angielski R, matematyka R lub P oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język polski, język obcy nowożytny /inny niż język angielski/, język łaciński i kultura antyczna, historia, geografia, biologia, fizyka, chemia*)
- **komparatystyka literacko-kulturowa I** (*R lub P – język obcy nowożytny oraz dowolny inny przedmiot zdawany na egzaminie maturalnym*)
- **kulturoznawstwo I→II** (*R lub P – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: język polski, język łaciński i kultura antyczna, historia sztuki, historia, WOS, filozofia, matematyka*)
- **lingwistyka praktyczna i copywriting I** (*R lub P – język polski lub język obcy nowożytny*)
- **lingwistyka stosowana I** (*R lub P – język obcy nowożytny, język polski*)

Wydział Lekarski
Collegium Medicum w Bydgoszczy
www.cm.umk.pl; www.wl.cm.umk.pl

- **biotechnologia medyczna I→II** (*jeden przedmiot /R lub P/ spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, język polski*)
- ■ **kierunek lekarski M, Mn** (*biologia R lub matematyka R oraz jeden przedmiot /R/ spośród; chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka*)
- **kierunek lekarski Ma** studia w języku angielskim (*świadectwo dojrzałości lub równoważne; na świadectwie ukończenia szkoły oceny z biologii oraz z chemii lub fizyki; test pisemny w języku angielskim – specjalistyczne słownictwo z zakresu biologii, chemii i fizyki; rozmowa kwalifikacyjna w języku angielskim oceniająca motywacje do studiowania medycyny, doświadczenie w pracach organizacji pomocowych, zdolności interpersonalne, komunikatywność*)
- **optyka okularowa z elementami optometrii I** (*jeden przedmiot /R lub P/ spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka*)

Wydział Matematyki i Informatyki
www.mat.umk.pl

- **informatyka I→II** studia licencjackie (*matematyka P oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, informatyka, fizyka*) uwaga: istnieje możliwość zmiany studiów po I roku na studia inżynierskie
- **informatyka I→II** studia inżynierskie (*matematyka P oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, informatyka, fizyka*) uwaga: istnieje możliwość zmiany studiów po I roku na studia licencjackie
- ■ **informatyka In→II** studia inżynierskie (*złożenie wymaganych dokumentów*)
- **matematyka I→II** (*matematyka R lub P*)
- **matematyka i ekonomia I** (*R lub P – matematyka, język obcy nowożytny*); uwaga: studia prowadzone przez Wydział Matematyki i Informatyki oraz Wydział Nauk Ekonomicznych i Zarządzania
- **matematyka stosowana I** studia inżynierskie (*matematyka R lub P*)

Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
www.biol.umk.pl

- **biologia I→II** (*R lub P – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia*)
- **biologia sądowa I** (*R lub P – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia*)
- **biotechnologia I→II** (*R lub P – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia*)
- **sport i wellness I** (*R lub P – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, matematyka, WOS, wiedza o tańcu*); uwaga: studia prowadzone przez Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych, Wydział Filozofii i Nauk Społecznych oraz Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej
- **weterynaria M** (*biologia R, chemia R; pełne uprawnienia w zawodzie technika weterynarii, tj. zdane trzy egzaminy zawodowe; jeżeli kandydat nie posiada pełnych uprawnień – 0 punktów za ten element*)

Wydział Nauk Ekonomicznych i Zarządzania
www.econ.umk.pl

- **ekonomia I→II** (*R lub P – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS*)
- **finanse i rachunkowość I→II** (*R lub P – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS*)
- ■ **finanse i rachunkowość In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów – wg kolejności zgłoszeń do wyczerpania limitu miejsc*)
- **komunikacja i psychologia w biznesie I** (*R lub P – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, geografia, historia, WOS*)
- ■ **komunikacja i psychologia w biznesie In** (*złożenie wymaganych dokumentów – wg kolejności zgłoszeń do wyczerpania limitu miejsc*)
- **logistyka I** (*R lub P – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS*)
- ■ **logistyka In** (*złożenie wymaganych dokumentów – wg kolejności zgłoszeń do wyczerpania limitu miejsc*)
- **matematyka i ekonomia I** (*R lub P – matematyka, język obcy nowożytny*)n uwaga: studia prowadzone przez Wydział Matematyki i Informatyki oraz Wydział Nauk Ekonomicznych i Zarządzania
- **zarządzanie I→II** (*R lub P – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, WOS*)
- ■ **zarządzanie In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów – wg kolejności zgłoszeń do wyczerpania limitu miejsc*)

Wydział Nauk Historycznych
www.wnh.umk.pl

- **archeologia I→II** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, język polski, język obcy nowożytny, geografia, WOS, matematyka, biologia, chemia*)
- **archiwistyka i zarządzanie dokumentacją I→II** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: historia, język polski, język obcy, biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, informatyka, geografia, WOS, historia sztuki, matematyka*)
- **historia I→II** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: historia, język polski, język obcy, biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, informatyka, geografia, WOS, historia sztuki, matematyka*)
- **studia skandynawsko-bałtyckie I** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: historia, język polski, język obcy, biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, informatyka, geografia, WOS, historia sztuki, matematyka*)
- **wojskoznawstwo I→II** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: historia, język polski, język obcy, biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia, fizyka, informatyka, geografia, WOS, historia sztuki, matematyka*)

Wydział Nauk o Polityce i Bezpieczeństwie
www.wnopib.umk.pl

- **bezpieczeństwo narodowe I** (*R lub P – język polski lub język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, informatyka*)
- **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II** (*R lub P – język polski albo język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, historia, historia sztuki, historia muzyki, geografia, matematyka, WOS, informatyka*)
- ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów*)
- **politologia I→II** (*R lub P – język polski albo język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, matematyka, WOS, informatyka*)
- **stosunki międzynarodowe I→II** (*R lub P – język polski albo język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, matematyka, WOS, informatyka*)

Wydział Nauk o Zdrowiu
Collegium Medicum w Bydgoszczy
www.cm.umk.pl

- **audiofonologia I** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, język polski, informatyka, geografia*)
- **dietetyka I→II** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, geografia, informatyka*)
- ■ **dietetyka In→IIn** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, język polski, informatyka, geografia*)
- **elektroradiologia I** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, geografia, informatyka*)
- ■ **elektroradiologia In** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, geografia, informatyka, język polski*)
- **fizjoterapia M** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, fizyka i astronomia, chemia, matematyka, geografia, informatyka*)
- **fizjoterapia Ma** studia w języku angielskim (*świadectwo dojrzałości lub równoważne; na świadectwie ukończenia szkoły jeden spośród przedmiotów: biologia, chemia, fizyka; rozmowa kwalifikacyjna w języku angielskim oceniająca motywacje do studiowania fizjoterapii, doświadczenie w pracach organizacji pomocowych, zdolności interpersonalne, komunikatywność*)
- ■ **fizjoterapia Mn** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, język polski, informatyka, geografia*)
- **pielęgniarstwo I→II** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, geografia, informatyka*)
- **pielęgniarstwo Ia** studia w języku angielskim (*świadectwo dojrzałości lub równoważne; na świadectwie ukończenia szkoły jeden spośród przedmiotów: biologia, chemia, fizyka; rozmowa kwalifikacyjna w języku angielskim oceniająca motywacje do studiowania pielęgniarstwa, doświadczenie w pracach organizacji pomocowych, zdolności interpersonalne, komunikatywność*)
- **położnictwo I→II** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, geografia, informatyka*)
- **ratownictwo medyczne I** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, geografia, informatyka*)
- ■ **ratownictwo medyczne In** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, matematyka, język polski, geografia, informatyka*)
- **terapia zajęciowa I** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, WOS, język polski, geografia, matematyka, informatyka, historia, historia sztuki, historia muzyki*)

Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej
www.geo.umk.pl

- **geografia I→II** (*R lub P – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, matematyka, historia, chemia, fizyka, fizyka i astronomia, biologia, informatyka*)
- **gospodarka przestrzenna I** studia inżynierskie (*R lub P – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, biologia, matematyka, fizyka, fizyka i astronomia, informatyka, chemia, historia, historia sztuki, WOS*)
- **turystyka i rekreacja I→II** (*R lub P – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, matematyka, historia, historia muzyki, historia sztuki, filozofia, WOS, język łaciński i kultura antyczna, biologia, informatyka*)

Wydział Prawa i Administracji
www.law.umk.pl

- **administracja I→II** (*R lub P – język polski, język obcy nowożytny oraz historia lub matematyka*)
- ■ **administracja In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów*)
- **prawo M** (*R lub P – język polski, język obcy nowożytny oraz historia lub matematyka*)
- ■ **prawo Mn** (*złożenie wymaganych dokumentów*)

Wydział Sztuk Pięknych
www.art.umk.pl

- **architektura wnętrz I** (*egzamin praktyczny: test rysunkowy, rysunek, malarstwo, kompozycja przestrzenna; R lub P – jeden przedmiot spośród: historia sztuki, historia, język polski, język obcy nowożytny*)
- **grafika M** (*kwalifikacja prac plastycznych w obecności kandydata: teczka – 10 prac malarskich, 10 prac rysunkowych; uwaga: negatywna ocena prac dyskwalifikuje kandydata z dalszego postępowania kwalifikacyjnego; egzamin praktyczny: rysunek, malarstwo; R lub P – jeden przedmiot spośród: historia sztuki, historia, język polski, język obcy nowożytny*)
- **historia sztuki I→II** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, język polski, język obcy, geografia, WOS, chemia*)
- **konserwacja i restauracja dzieł sztuki M** (*kwalifikacja prac plastycznych w obecności kandydata: teczka – 10 prac malarskich, 10 prac rysunkowych; uwaga: negatywna ocena prac dyskwalifikuje kandydata z dalszego postępowania kwalifikacyjnego; egzamin praktyczny: rysunek, malarstwo; R lub P – jeden przedmiot spośród: historia sztuki, historia, chemia, język polski, język obcy nowożytny*)
- **krytyka artystyczna I** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, język polski, język obcy*)
- **malarstwo M** (*egzamin praktyczny: rysunek, malarstwo; R lub P – jeden przedmiot spośród: historia sztuki, historia, język polski, język obcy nowożytny*)
- **ochrona dóbr kultury I→II** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, język polski, język obcy*)
- **sztuka mediów i edukacja wizualna I** (*kwalifikacja prac plastycznych w obecności kandydata: teczka – 5 rysunków i 5 prac plastycznych dowolnego rodzaju; uwaga: negatywna ocena prac dyskwalifikuje kandydata z dalszego postępowania kwalifikacyjnego; egzamin praktyczny: test rysunkowy, rysunek, malarstwo, kompozycja; R lub P – jeden przedmiot spośród: historia sztuki, historia, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Teologiczny
www.teologia.umk.pl

- **nauki o rodzinie I→II** (*R lub P – jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, biologia, geografia, historia, WOS, filozofia, historia sztuki*)

- **teologia M** studia 5-letnie specjalność katechetyczno-pastoralna (*R lub P – jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, biologia, geografia, historia, WOS, filozofia, historia sztuki*)

- **teologia M** studia 6-letnie specjalność kapłańska (*rozmowa kwalifikacyjna na podstawie lektur oraz R lub P – jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, biologia, geografia, historia, WOS, filozofia, historia sztuki*)

Uniwersytet Warszawski

00-927 **Warszawa**
ul. Krakowskie Przedmieście 26/28
Biuro ds. Rekrutacji:
Pałac Kazimierzowski, pok. 4
tel. 22 552 40 41, fax 22 552 40 50

Biuro ds. Osób Niepełnosprawnych UW
00-927 Warszawa, ul. Krakowskie Przedmieście 26/28
Pałac Kazimierzowski (lewe wejście zewnętrzne)
tel. 22 55 24 222, 22 55 20 277, 22 55 24 224, fax 22 55 20 224
e-mail: bon@uw.edu.pl
www.rekrutacja.uw.edu.pl
www.irk.uw.edu.pl
e-mail: rekrutacja@adm.uw.edu.pl

Uwaga: Uczelnia zastrzega sobie prawo nieruchomienia kierunku lub specjalności w przypadku niewystarczającej liczby kandydatów – szczegółowe informacje na Uczelni.

- **administracja I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka/ fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, WOS, język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/; uwaga: języki obce muszą być różne*)
- ■ **administracja Iz→IIz** (*przedmioty wymagane /P lub R/: język polski, matematyka, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/*)
- **American Studies Ia→IIa** studia w języku angielskim (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język angielski R oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: filozofia, historia, geografia, WOS, historia sztuki, język hiszpański, język portugalski, fizyka/fizyka i astronomia, chemia, biologia; uwaga: wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego co najmniej na poziomie B2*)
- **antropozoologia I** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, WOS, wiedza o tańcu, informatyka*)
- **Archaeology Ia→IIa** studia w języku angielskim (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język angielski R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot / R/ spośród: geografia, historia, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, filozofia*)
- **archeologia I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: geografia, historia, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, filozofia*)
- **architektura przestrzeni informacyjnych I** (*Etap I. przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: historia, geografia, WOS, informatyka, filozofia, historia sztuki, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna, biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka; Etap II. sprawdzian predyspozycji do studiowania na kierunku architektura przestrzeni informacyjnych – pisemny test kompetencyjny, sprawdzający rozumienie tekstu pisanego oraz umiejętności pracy z nim*)
- ■ **architektura przestrzeni informacyjnych Iz** (*uwaga: można wskazać trzy różne języki obce; P lub R – trzy przedmioty spośród: język polski, język angielski, język francuski, język niemiecki, język hiszpański, język włoski, język rosyjski, język portugalski, język szwedzki, język słowacki, matematyka, historia, geografia, WOS, biologia, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, chemia, fizyka i astronomia /fizyka, historia sztuki, filozofia*)

- **Artes Liberales I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/, jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, WOS, wiedza o tańcu oraz przedmioty punktowane – jeden przedmiot /P lub R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński, niemiecki/, język mniejszości etnicznej /łemkowski/, język regionalny – kaszubski, WOS, wiedza o tańcu; uwaga: przedmioty do wyboru muszą być różne*)
- **astronomia I→II** (*uwaga: matematyka na poziomie rozszerzonym może być wskazana dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka R; język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, informatyka*)
- **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język obcy nowożytny, historia, WOS, geografia, filozofia, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, informatyka, historia muzyki, historia sztuki; uwaga: wybrane języki obce muszą być różne*)
- ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne Iz→IIz** (*trzy dowolne przedmioty maturalne P lub R*)
- **bioinformatyka i biologia systemów I→II** (*uwaga: matematyka na poziomie rozszerzonym może być wskazana trzykrotnie, a informatyka dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, informatyka, matematyka; przedmioty punktowane: matematyka R lub informatyka R*)
- **biologia I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/, biologia R oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: chemia, fizyka i astronomia/fizyka, matematyka, informatyka*)
- **biotechnologia I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/, biologia R oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: chemia, fizyka i astronomia/fizyka, matematyka, informatyka*)
- **chemia I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: chemia, biologia, informatyka, fizyka i astronomia/fizyka*)
- **chemia medyczna I** studia 3,5-letnie inżynierskie (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: chemia, biologia, informatyka, fizyka i astronomia/fizyka*)
- **chemiczna analiza instrumentalna I** studia 3,5-letnie inżynierskie (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: chemia, biologia, informatyka, fizyka i astronomia/fizyka*)
- **dziennikarstwo i medioznawstwo I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: historia, WOS, geografia, informatyka, filozofia*)
- ■ **dziennikarstwo i medioznawstwo Iz→II** (*uwaga: można wskazać trzy różne języki obce; P lub R – trzy przedmioty spośród: język polski, język angielski, język francuski, język niemiecki, język hiszpański, język włoski, język rosyjski, język portugalski, język szwedzki, język słowacki, matematyka, historia, geografia, WOS, informatyka, fizyka i astronomia /fizyka, filozofia*)
- ● ■ **ekonomia I→II, Iw→IIw** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/*)
- **English Studies Ia→IIa** studia w języku angielskim (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język angielski R*)
- **etnologia i antropologia kulturowa I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński, niemiecki/, język mniejszości etnicznej /łemkowski/, język regionalny /kaszubski/, biologia, historia, historia sztuki, historia muzyki, wiedza o tańcu, WOS, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, geografia, filozofia, informatyka*)
- **European Politics and Economics Ia** (*wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2; uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, włoski, hiszpański, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język obcy nowożytny, historia, WOS, geografia, filozofia, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, fizyka i astronomia/ fizyka, informatyka, historia muzyki, historia sztuki*)

- **europeistyka I→II** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, włoski, hiszpański, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język obcy nowożytny, historia, WOS, geografia, filozofia, język łaciński i kultura antyczna, biologia, chemia, fizyka i astronomia/ fizyka, informatyka*)
- **europeistyka – integracja europejska I** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, włoski, hiszpański, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język obcy nowożytny, historia, WOS, geografia, filozofia, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, fizyka i astronomia/ fizyka, informatyka, historia muzyki, historia sztuki*)
- **europejskie studia optyki okularowej i optometrii I** studia 4-letnie (*uwaga: matematyka na poziomie rozszerzonym może być wskazana dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- **fennistyka I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski, portugalski, szwedzki, słowacki*)
- **filologia bałtycka I→II** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego przedmiotu; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język obcy nowożytny, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, język mniejszości narodowej, język mniejszości etnicznej, język regionalny, WOS*)
- **filologia białoruska z językiem angielskim I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski, język mniejszości narodowej – białoruski, litewski, ukraiński; język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski/*)
- **filologia klasyczna i studia śródziemnomorskie I→II** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/; przedmioty punktowane: jeden przedmiot /P lub R/ spośród – język angielski, język francuski, język niemiecki, język hiszpański, język włoski, język rosyjski, język portugalski, język szwedzki, język słowacki, biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, WOS*)
- **filologia nowogrecka I** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki, język mniejszości narodowej – białoruski, litewski, ukraiński, niemiecki; język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski/ oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka/ fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, WOS, wiedza o tańcu, język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński, niemiecki/, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski*)
- **filologia polska I→II** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język polski, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, informatyka, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński/, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski, WOS, wiedza o tańcu, język angielski, język francuski, język niemiecki, język hiszpański, język włoski, język rosyjski, język portugalski, język szwedzki, język słowacki*)
- ■ **filologia polska Iz→IIz** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: matematyka, filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, informatyka, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński/, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski, WOS, wiedza o tańcu, język angielski, język francuski, język niemiecki, język hiszpański, język włoski, język rosyjski, język portugalski, język szwedzki, język słowacki*)
- **filologia romańska I→II** (*uwaga: można wskazać dwa razy język francuski; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język francuski R oraz język obcy R/do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski, portugalski, słowacki, szwedzki/*)
- ■ **filologia romańska Iw→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy R /do wyboru: angielski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/*)
- **filologia rosyjska I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy R /do wyboru: rosyjski, angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, włoski, portugalski, szwedzki, słowacki*)
- ● ■ **filologia włoska I→II, Iw→II,** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy R /do wyboru: włoski, angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/*)
- ● ■ **filozofia I→II, Iz→IIz** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia/fizyka, geografia, historia, informatyka, WOS*)
- **Finance, International Investments and Accounting Ia** (*wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego co najmniej na poziomie B2; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język angielski R*)



- ■ **Finance, International Investments and Accounting Iw** (*wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego co najmniej na poziomie B2; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/*)
- ● ■ **finanse i rachunkowość I→II, Iw→II**(*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/*) uwaga: na studia I st. są przyjmowani kandydaci łącznie na trzy kierunki: ekonomia, finanse i rachunkowość oraz informatyka i ekonometria – po I roku następuje wybór konkretnego kierunku
- ● **fizyka I→II** (*uwaga: matematyka na poziomie rozszerzonym może być wskazana dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, informatyka*)
- ● **geografia I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/, geografia R; przedmiot punktowany: jeden przedmiot /P lub R/ spośród –– biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia/fizyka, historia, historia sztuki, informatyka, WOS, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna*)
- ■ **geografia Iz→II** (*przedmioty wymagane /P lub R/: język polski, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/, geografia; przedmiot punktowany /P lub R/: jeden przedmiot spośród – biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia/fizyka, historia, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna*)
- ● **geologia poszukiwawcza I→II** (*uwaga: matematyka na poziomie rozszerzonym może być wskazana dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: geografia, biologia, chemia, fizyka/fizyka i astronomia, informatyka, matematyka*)
- ● **geologia stosowana I→II** studia inżynierskie 3,5-roczne (*uwaga: matematyka na poziomie rozszerzonym może być wskazana dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: geografia, biologia, chemia, fizyka/fizyka i astronomia, informatyka, matematyka*)
- ● **germanistyka I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język niemiecki R*)
- ● **gospodarka przestrzenna I→II** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego przedmiotu; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: geografia, WOS; przedmiot punktowany /P lub R/: jeden przedmiot spośród – biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia/ fizyka, geografia, historia, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, WOS*)
- ■ **gospodarka przestrzenna Iz→IIz** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego przedmiotu; przedmioty wymagane /P lub R/: język polski, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot spośród: geografia, WOS; przedmiot punktowany /P lub R/: jeden przedmiot spośród – biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia/ fizyka, geografia, historia, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, matematyka, WOS*)
- ■ **hispanistyka stosowana Iw** język hiszpański od podstaw (*przedmioty wymagane /P lub R/: język polski, matematyka, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/*)
- ● **historia I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski, włoski, hiszpański, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: historia, historia sztuki, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna*)
- ■ **historia Iz→IIz** (*trzy przedmioty /P lub R/ spośród: język polski, matematyka, biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia/fizyka, geografia, historia, historia sztuki, historia muzyki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, WOS*)
- ● **historia i kultura Żydów I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia/fizyka, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, WOS*)
- ● ■ **historia sztuki I→II, Iz→IIz** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, WOS, wiedza o tańcu, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna*)
- ● **hungarystyka I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski, portugalski, szwedzki, słowacki/*)



- ● **iberystyka – hispanistyka I** kontynuacja nauki języka hiszpańskiego lub nauka od podstaw (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/*)
- ● **iberystyka – portugalistyka I** nauka języka portugalskiego od podstaw (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/*)
- ● **Indywidualne Studia Międzydziedzinowe I→II** Kolegium Międzydziedzinowych Indywidualnych Studiów Humanistycznych i Społecznych (*etap I. uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, WOS, geografia, filozofia, fizyka i astronomia/ fizyka, chemia, biologia, język angielski, język francuski, język niemiecki, język hiszpański, język włoski, język rosyjski, język portugalski, język słowacki, język szwedzki; uwaga: osoby, które po przeliczeniu punktów z egzaminów maturalnych uzyskają mniej niż 60 punktów, nie zostaną dopuszczone do rozmowy kompetencyjnej; etap II. rozmowa kompetencyjna – celem sprawdzianu predyspozycji jest rozpoznanie pozaszkolnych /spoza zakresu wiedzy maturalnej/ zainteresowań kandydata; oceniana jest umiejętność samodzielnego myślenia, prowadzenia rozmowy i formułowania argumentów oraz nawiązywania do różnych obszarów wiedzy; o tematyce rozmowy decydują sami kandydaci, zgłaszając wcześniej dwa tematy z wybranej przez siebie dyscypliny lub z większej liczby dyscyplin; Komisja egzaminacyjna, wybierze jeden ze zgłoszonych przez kandydata tematów jako główny przedmiot rozmowy, przy czym komisja pozostawia sobie prawo do zadawania pytań dotyczących drugiego tematu; temat oraz dobór lektur, stanowiący punkt wyjścia do rozmowy z komisją egzaminacyjną, pozostawiony jest kandydatom, którzy swoje propozycje przekazują drogą elektroniczną we właściwym terminie podanym na stronach systemu IRK*); uwaga: studia pierwszego stopnia lub jednolite magisterskie w zależności od kierunku dyplomowego
- ● **Indywidualne Studia Międzydziedzinowe I→II** Kolegium Międzywydziałowych Indywidualnych Studiów Matematyczno-Przyrodniczych (*uwaga: matematykę na poziomie rozszerzonym można wskazać dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz dwa przedmioty /R/ spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka i astronomia/fizyka, geografia, informatyka; uwaga: kandydaci kwalifikowani na kierunek matematyka, jako jeden z dwóch przedmiotów muszą wskazać matematykę, a kandydaci kwalifikowani na kierunek informatyka, jako jeden z dwóch przedmiotów muszą wskazać matematykę lub informatykę*); uwaga: jednolite magisterskie na kierunku psychologia, studia pierwszego stopnia na kierunkach: astronomia, biologia, biotechnologia, chemia, chemia medyczna, filozofia, fizyka, geografia, geologia poszukiwawcza, geologia stosowana, gospodarka przestrzenna, informatyka, International Studies in Philosophy, kognitywistyka, matematyka, ochrona środowiska, socjologia
- ● **informacja naukowa i bibliotekoznawstwo I→II** (*Etap I. przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: historia, geografia, WOS, informatyka, filozofia; Etap II. sprawdzian predyspozycji do studiowania na kierunku informacja naukowa i bibliotekoznawstwo*)
- ■ **informacja naukowa i bibliotekoznawstwo Iz→IIz** (*uwaga: można wskazać trzy różne języki obce; P lub R – trzy przedmioty spośród: język polski, język angielski, język francuski, język niemiecki, język hiszpański, język włoski, język rosyjski, język słowacki, język szwedzki, język portugalski, historia, matematyka, WOS, geografia, biologia, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, historia sztuki, filozofia*)
- ● **informatyka I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski/ oraz matematyka R lub informatyka R; przedmioty punktowane: dowolny przedmiot R /włącznie z matematyką, informatyką, językiem polskim lub obcym/*)
- ● ■ **informatyka i ekonometria I→II, Iw→IIw** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/*)
- ● **International Studies in Philosophy Ia** studia w języku angielskim (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język angielski R oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia/fizyka, geografia, historia, informatyka, WOS*)
- ● **inżynieria nanostruktur I→II** (*uwaga: matematyka na poziomie rozszerzonym może być wskazana dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka R; język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● **kognitywistyka I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, filozofia, historia, informatyka*)
- ● **kulturoznawstwo – cywilizacja śródziemnomorska I→II** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: filozofia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, język obcy nowożytny, język regionalny – kaszubski, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język mniejszości narodowej, WOS, wiedza o tańcu, biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, informatyka*)



- ● **kulturoznawstwo – wiedza o kulturze I→II** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego nowożytnego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: filozofia, historia, historia muzyki, historia sztuki, WOS, wiedza o tańcu, język obcy nowożytny, język grecki i kultura antyczna, język łaciński i kultura antyczna, geografia, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński/, język mniejszości etnicznej /łemkowski/, język regionalny /kaszubski/*)
- ● **kulturoznawstwo Europy Środkowo-Wschodniej I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/*)
- ● **lingwistyka stosowana I→II** (*przedmiot wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, pierwszy język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/, drugi język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/*) uwaga: można studiować dwa języki obce od poziomu zaawansowanego – wymagane udokumentowane potwierdzenie znajomości obu języków na poziomie zaawansowanym podczas rejestracji kandydat wybiera dwa języki, jeden jako pierwszy i jeden jako drugi spośród: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski uwaga: istnieje możliwość studiowania drugiego języka od podstaw – japoński, niemiecki, rosyjski, szwedzki, włoski, polski język migowy /PJM/

- **logistyka i administrowanie w mediach I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: historia, WOS, geografia, fizyka i astronomia/fizyka, informatyka, filozofia*)
- ■ **logistyka i administrowanie w mediach Iz→IIz** (*uwaga: można wybrać trzy różne języki obce; P lub R – trzy przedmioty spośród: język polski, język angielski, język francuski, język niemiecki, język hiszpański, język włoski, język rosyjski, język portugalski, język szwedzki, język słowacki, matematyka, historia, geografia, WOS, informatyka, fizyka i astronomia /fizyka, filozofia*)
- **logopedia ogólna i kliniczna I→II** (*I etap. uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego nowożytnego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia/fizyka, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, WOS, język angielski, język francuski, język niemiecki, język hiszpański, język włoski, język rosyjski, język portugalski, język szwedzki, język słowacki; II etap. ustny sprawdzian predyspozycyjny sprawdzający predyspozycje kandydata do podjęcia studiów logopedycznych i możliwości wykonywania zawodu logopedy /szczegółowe informacje bezpośrednio na uczelni/*)
- **matematyka I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski/ oraz dowolny przedmiot R /włącznie z matematyką, językiem polskim i językiem obcym/*)
- **międzywydziałowe studia ochrony środowiska I→II** (*uwaga: matematykę można wskazać dwa razy; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, geografia, informatyka, matematyka*)
- **muzykologia I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia/fizyka, geografia, historia, historia sztuki, historia muzyki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński/, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski, WOS, wiedza o tańcu, język grecki i kultura antyczna*)
- **nauczanie fizyki I** (*uwaga: matematyka na poziomie rozszerzonym może być wskazana dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka i astronomia/fizyka, informatyka, chemia*)
- **nauczanie języków obcych I→II** obligatoryjne dwie ścieżki: ścieżka A – nauczanie języka angielskiego oraz ścieżka B – do wyboru: nauczanie języka francuskiego, nauczanie języka niemieckiego, nauczanie przedmiotu „WOS" (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język angielski R; przedmiot punktowany: jeden przedmiot /P lub R/ spośród – język niemiecki, język francuski, WOS, historia, geografia, filozofia; uwaga: wymagana znajomość języka ścieżki B /francuski/niemiecki/ na poziomie A2*)
- **ochrona środowiska I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/, biologia R oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: chemia, fizyka i astronomia/fizyka, matematyka, informatyka*)
- **organizowanie rynku pracy I** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język obcy nowożytny, historia, WOS, geografia, filozofia, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, fizyka/fizyka i astronomia, informatyka, historia muzyki, historia sztuki*)
- **orientalistyka – afrykanistyka I→II** (*uwaga: język obcy na poziomie rozszerzonym może być wskazany dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, włoski/, język obcy R /do wyboru: jw./*)
- **orientalistyka – arabistyka I→II** (*uwaga: język obcy na poziomie rozszerzonym może być wskazany dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, włoski/, język obcy R /do wyboru: jw./*)
- **orientalistyka – hebraistyka I→II** (*uwaga: język obcy na poziomie rozszerzonym może być wskazany dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, włoski/, język obcy R /do wyboru: jw./*)
- **orientalistyka – indologia I→II** (*uwaga: język obcy na poziomie rozszerzonym może być wskazany dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, włoski/, język angielski R*)
- **orientalistyka – iranistyka I→II** (*uwaga: język obcy na poziomie rozszerzonym może być wskazany dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, włoski/, język obcy R /do wyboru: jw./*)
- ● ■ **orientalistyka – japonistyka I→II, Iw→IIw** (*uwaga: język obcy na poziomie rozszerzonym może być wskazany dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, włoski/, język angielski R*)
- ■ **orientalistyka – koreanistyka Iw→II** (*uwaga: język obcy na poziomie rozszerzonym może być wskazany dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, włoski/, język angielski R*)
- **orientalistyka – mongolistyka i tybetologia I** (*uwaga: język obcy na poziomie rozszerzonym może być wskazany dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, włoski/, język obcy R /do wyboru: jw./*)
- ● ■ **orientalistyka – sinologia I→II, Iw→IIw** (*uwaga: język obcy na poziomie rozszerzonym może być wskazany dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, włoski/, język angielski R*)
- **orientalistyka – turkologia I→II** (*uwaga: język obcy na poziomie rozszerzonym może być wskazany dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, włoski/, język obcy R /do wyboru: jw./*)
- **pedagogika I→II** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, historia, historia sztuki, WOS, geografia, filozofia*)
- ■ **pedagogika Iz→IIz, In→IIn** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/; przedmiot punktowany: jeden przedmiot /P lub R/ spośród – biologia, historia, historia sztuki, WOS, geografia, filozofia*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, historia, historia sztuki, WOS, geografia, filozofia*)
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna Mz** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/; przedmiot punktowany: jeden przedmiot /R/ spośród – biologia, historia, historia sztuki, WOS, geografia, filozofia*)
- **pedagogika specjalna M** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, historia, historia sztuki, WOS, geografia, filozofia*)
- ■ **pedagogika specjalna Mz** (*przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/; przedmiot punktowany: jeden przedmiot /P lub R/ spośród – biologia, historia, historia sztuki, WOS, geografia, filozofia*)

- **politologia I→II** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język obcy nowożytny, historia, WOS, geografia, filozofia, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, informatyka, historia muzyki, historia sztuki*)
- ■ **politologia Iz→IIz** (*trzy dowolne przedmioty maturalne P lub R*)
- **polityka społeczna I→II** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, słowacki, szwedzki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język obcy nowożytny, historia, WOS, geografia, filozofia, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, fizyka i astronomia/ fizyka, informatyka, historia muzyki, historia sztuki*)
- **praca socjalna I** (*uwaga: nie można wskazać dwukrotnie tego samego przedmiotu; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, WOS, język obcy nowożytny*)
- ■ **praca socjalna Iz** (*uwaga: można wybrać tylko jeden język obcy; P lub R – trzy przedmioty spośród: język polski, matematyka, biologia, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, WOS, język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/*)

- **prawo M** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego przedmiotu, nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/, jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka/ fizyka i astronomia, geografia, historia, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, WOS, język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka/ fizyka i astronomia, geografia, historia, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, WOS*)
- ■ **prawo Mw** (*przedmioty wymagane /P lub R/: język polski, matematyka, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/*)
- **profilaktyka społeczna i resocjalizacja I→II** (*uwaga: nie można wskazać dwukrotnie tego samego przedmiotu; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, WOS, język obcy nowożytny*)
- ■ **profilaktyka społeczna i resocjalizacja Iz→IIz** (*uwaga: można wybrać tylko jeden język obcy; P lub R – trzy przedmioty spośród: język polski, matematyka, biologia, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, WOS, język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/*)

- **psychologia M** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, włoski, hiszpański, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński, niemiecki/, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, filozofia, fizyka/ fizyka i astronomia, geografia, historia, informatyka WOS*)

- **psychologia Mw** (*uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka; nie można wskazać dwa razy tego samego przedmiotu; przedmioty wymagane /P lub R/: język polski, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, włoski, hiszpański, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot spośród: ję-*

zyk obcy nowożytny, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński, niemiecki/, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia, informatyka, WOS, matematyka; przedmioty punktowane /P lub R/: jeden przedmiot spośród – język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński, niemiecki/, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia, informatyka, WOS, matematyka)

- **Psychology Ma** *(etap I. uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, włoski, hiszpański, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński, niemiecki/, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, filozofia, fizyka/ fizyka i astronomia, geografia, historia, informatyka WOS; etap II. egzamin wstępny w języku angielskim /wykaz lektur dostępny na uczelni/)*
- **publikowanie współczesne I** *(Etap I. przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: historia, geografia, WOS, informatyka, filozofia, historia sztuki, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna, biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka; Etap II. sprawdzian predyspozycji do studiów na kierunku publikowanie współczesne – test pisemny z zakresu problematyki związanej z publikowaniem współczesnym)*
- **publikowanie współczesne Iz** *(uwaga: można wskazać trzy różne języki obce; P lub R – trzy przedmioty spośród: język polski, język angielski, język francuski, język niemiecki, język hiszpański, język włoski, język rosyjski, język portugalski, język szwedzki, język słowacki, matematyka, historia, geografia, WOS, biologia, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, historia sztuki, filozofia)*
- **samorząd terytorialny i polityka regionalna I→IIz** *(uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia/fizyka, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, WOS, język angielski, język francuski, język niemiecki, język rosyjski, język hiszpański, język włoski, język portugalski, język szwedzki, język słowacki)*
- **slawistyka I→II** *(uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego przedmiotu; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski, język mniejszości narodowej – ukraiński/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język angielski, język francuski, język niemiecki, język hiszpański, język włoski, język rosyjski, język słowacki, język szwedzki, język portugalski, biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia/fizyka, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński, niemiecki/, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski, WOS, wiedza o tańcu)*
- **socjologia I→II** *(Etap 1. przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka i astronomia/ fizyka, geografia, historia, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, WOS; Etap 2. test kompetencyjny sprawdzający predyspozycje kandydata do studiów socjologicznych)*
- **socjologia stosowana i antropologia społeczna I→II** *(uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego przedmiotu; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, WOS, język obcy nowożytny)*
- **socjologia stosowana i antropologia społeczna Iz→IIz** *(uwaga: można wybrać tylko jeden język obcy; trzy przedmioty /P lub R/ spośród: język polski, matematyka, biologia, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, WOS, język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki)*
- **stosowana psychologia zwierząt Iz, In** *(uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; nie można wskazać dwa razy tego samego przedmiotu; przedmioty wymagane /P lub R/: język polski, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot spośród: język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński, niemiecki/, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia, informatyka, WOS, matematyka; przedmiot punktowany /P lub R/: jeden przedmiot spośród – język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński, niemiecki/, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia, informatyka, WOS, matematyka)*
- **stosunki międzynarodowe I→II** *(uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język obcy nowożytny, historia, WOS, geografia, filozofia, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, informatyka, historia muzyki, historia sztuki)*
- **studia filologiczno-kulturoznawcze I** *(przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język angielski R, język obcy R /do wyboru: hiszpański, francuski, niemiecki/)*
- **studia wschodnie I→II** *(przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski, hiszpański, włoski/ oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: historia, WOS, geografia, filozofia, historia sztuki, język białoruski, język łemkowski, język litewski, język ukraiński)*
- **ukrainistyka z językiem angielskim I→II** *(wymagana znajomość języka angielskiego na poziomie B1; nie można wskazać dwa racy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski, mniejszości narodowej – białoruski, litewski, ukraiński; mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski; przedmiot punktowany /P lub R/: język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski, słowacki, szwedzki, portugalski/, biologia, chemia, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński, niemiecki/, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski, WOS, wiedza o tańcu)*
- **Undergraduate Programme in International Relations Ia** *(uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język obcy nowożytny, historia, WOS, geografia, filozofia, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, fizyka i astronomia/ fizyka, informatyka, historia muzyki, historia sztuki; uwaga: wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2)*
- **Undergraduate Programme in Political Science Ia** *(uwaga: nie można wskazać dwa razy tego samego języka obcego; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język obcy nowożytny, język mniejszości narodowej /białoruski, litewski, ukraiński, niemiecki/, język mniejszości etnicznej – łemkowski, język regionalny – kaszubski, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, biologia, chemia, fizyka i astronomia/ fizyka, informatyka, historia muzyki, historia sztuki; uwaga: wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2)*
- **zarządzanie I→II** *(uwaga: można wskazać dwa razy ten sam przedmiot; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki, matematyka, informatyka, geografia, historia, WOS, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, chemia, biologia)*
- **zarządzanie Iw→IIz, Iz→IIz** *(przedmioty wymagane /P lub R/: język polski, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, geografia, historia, WOS, filozofia, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, biologia)*
- **zarządzanie finansami i rachunkowość I→II** *(uwaga: można wskazać dwa razy ten sam przedmiot; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka P lub R, język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: język polski, język angielski, język francuski, język niemiecki, język hiszpański, język włoski, język rosyjski, język portugalski, język szwedzki, język słowacki, matematyka, informatyka, geografia, historia, WOS, filozofia, fizyka/fizyka i astronomia, chemia, biologia)*
- **zarządzanie finansami i rachunkowość Iw→IIz, Iz→IIz** *(przedmioty wymagane /P lub R/: język polski, język obcy /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, portugalski, szwedzki, słowacki/ oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, geografia, historia, WOS, filozofia, fizyka i astronomia, chemia, biologia)*
- **zastosowania fizyki w biologii i medycynie I→II** *(uwaga: matematyka na poziomie rozszerzonym może być wskazana dwukrotnie; przedmioty wymagane: język polski P lub R, matematyka R; język obcy P lub R /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, hiszpański, włoski, rosyjski, słowacki, szwedzki, portugalski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, biologia, informatyka)*

Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie

01-815 **Warszawa**, ul. Dewajtis 5
Informacje dla kandydatów:
tel. 22 569 96 94, 22 569 68 32, 22 569 96 92
www.uksw.edu.pl
www.rekrutacja.uksw.edu.pl
e-mail: rekrutacja@uksw.edu.pl
e-mail: admission@uksw.edu.pl

Wydział Biologii i Nauk o Środowisku
www.wbns.uksw.edu.pl

- **biologia I→II** *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, matematyka, geografia)*
- **inżynieria środowiska I→II** *(matematyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka i astronomia/fizyka, chemia)*

Wydział Filozofii Chrześcijańskiej
www.wfch.uksw.edu.pl

- **filozofia I→II** *(język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: filozofia, WOS, geografia, biologia, matematyka, fizyka i astronomia/fizyka, historia, język łaciński i kultura antyczna, chemia)*
- **ochrona środowiska I→II** *(język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, filozofia, matematyka, fizyka i astronomia/fizyka, historia, WOS, geografia, chemia)*
- **psychologia M** *(język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, fizyka i astronomia/fizyka, historia, chemia, geografia, filozofia)*
- **psychologia Mn** *(złożenie, po dokonaniu rejestracji w IRK, wymaganych dokumentów w wyznaczonych terminach, do momentu wyczerpania limitu miejsc)*

Wydział Matematyczno-Przyrodniczy – Szkoła Nauk Ścisłych
www.wmp.uksw.edu.pl

- **chemia I→II** *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia)*

- **fizyka I→II** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia*)
- **informatyka I→II** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia*)
- **informatyka In→IIn** (*złożenie, po dokonaniu rejestracji w IRK, wymaganych dokumentów w wyznaczonych terminach, do momentu wyczerpania limitu miejsc*)
- **matematyka I→II** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, fizyka/fizyka i astronomia, chemia*)
- **matematyka In→IIn** (*złożenie, po dokonaniu rejestracji w IRK, wymaganych dokumentów w wyznaczonych terminach, do momentu wyczerpania limitu miejsc*)

Wydział Medyczny. Collegium Medicum
www.wmcm.uksw.edu.pl

- ■ **kierunek lekarski M, Mn** (*biologia, chemia, matematyka*)
- **pielęgniarstwo I** (*język obcy nowożytny, przedmiot do wyboru: biologia, chemia, matematyka, fizyka, informatyka i geografia*)

Wydział Nauk Historycznych
www.wnhs.uksw.edu.pl

- **archeologia I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, historia sztuki, matematyka, język łaciński i kultura antyczna, geografia*)
- **archiwistyka i zarządzanie dokumentacją I** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, historia sztuki, matematyka, język łaciński i kultura antyczna, geografia*)
- **historia I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, historia sztuki, matematyka, język łaciński i kultura antyczna, geografia*)
- **historia sztuki I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, historia sztuki, matematyka, język łaciński i kultura antyczna, geografia*)
- **ochrona dóbr kultury i środowiska I** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, historia sztuki, matematyka, język łaciński i kultura antyczna, geografia, biologia*)
- **zarządzanie dziedzictwem kulturowym I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, historia sztuki, matematyka, język łaciński i kultura antyczna, geografia*)

Wydział Nauk Humanistycznych
www.wnh.uksw.edu.pl

- **filologia klasyczna I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna, matematyka, WOS, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, informatyka*)
- **filologia polska I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna, matematyka, WOS, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, informatyka*)
- ■ **filologia polska In→IIn** (*złożenie, po dokonaniu rejestracji w IRK, wymaganych dokumentów w wyznaczonych terminach, do momentu wyczerpania limitu miejsc*)
- **filologia włoska I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna, matematyka, WOS, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, informatyka*)
- **kulturoznawstwo I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna, matematyka, WOS, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, informatyka*)
- ■ **kulturoznawstwo In→IIn** (*złożenie, po dokonaniu rejestracji w IRK, wymaganych dokumentów w wyznaczonych terminach, do momentu wyczerpania limitu miejsc*)
- **muzeologia I** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, filozofia, geografia, historia, historia sztuki, historia muzyki, język łaciński i kultura antyczna, matematyka, WOS, fizyka i astronomia/fizyka, chemia, informatyka*)

Wydział Nauk Pedagogicznych
www.pedagogika.uksw.edu.pl

- **pedagogika I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka, biologia*)
- ■ **pedagogika In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka, biologia*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka, biologia*)
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna Mn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka, biologia*)
- **pedagogika specjalna M** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka, biologia*)
- ■ **pedagogika specjalna Mn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka, biologia*)

Wydział Prawa i Administracji
www.wpia.uksw.edu.pl

- **administracja I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka*)
- ■ **administracja In→IIn** (*złożenie, po dokonaniu rejestracji w IRK, wymaganych dokumentów w wyznaczonych terminach, do momentu wyczerpania limitu miejsc*)
- **człowiek w cyberprzestrzeni I** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka*)
- **prawo M** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka*)
- ■ **prawo Mn** (*złożenie, po dokonaniu rejestracji w IRK, wymaganych dokumentów w wyznaczonych terminach, do momentu wyczerpania limitu miejsc*)
- **stosunki międzynarodowe I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka*)

Wydział Prawa Kanonicznego
www.wpk.uksw.edu.pl

- **prawo kanoniczne M** specjalności: kanoniczno-cywilna, kanoniczna administracyjno-sądowa (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia, matematyka*)
- ■ **prawo kanoniczne Mn** specjalność: kanoniczna administracyjno-sądowa (*złożenie, po dokonaniu rejestracji w IRK, wymaganych dokumentów w wyznaczonych terminach, do momentu wyczerpania limitu miejsc*)

Wydział Społeczno-Ekonomiczny
www.wse.uksw.edu.pl

- **bezpieczeństwo wewnętrzne I** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: WOS, historia, geografia, informatyka*)
- ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne In→IIn** (*złożenie, po dokonaniu rejestracji w IRK, wymaganych dokumentów w wyznaczonych terminach, do momentu wyczerpania limitu miejsc*)
- **ekonomia I** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, WOS, geografia, fizyka i astronomia/fizyka, historia, informatyka*)
- ■ **ekonomia In** (*złożenie, po dokonaniu rejestracji w IRK, wymaganych dokumentów w wyznaczonych terminach, do momentu wyczerpania limitu miejsc*)
- **europeistyka I** (*język polski lub matematyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia*)
- **politologia I→II** (*język polski lub matematyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, geografia*)
- **praca socjalna I** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, historia sztuki, matematyka, język łaciński i kultura antyczna, geografia*)
- **socjologia I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, WOS, historia sztuki, matematyka, język łaciński i kultura antyczna, geografia*)

Wydział Studiów nad Rodziną
www.wsr.uksw.edu.pl

- **nauki o rodzinie I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, historia, WOS, matematyka*)
- ■ **nauki o rodzinie In→IIn** (*złożenie, po dokonaniu rejestracji w IRK, wymaganych dokumentów w wyznaczonych terminach, do momentu wyczerpania limitu miejsc*)

Wydział Teologiczny
www.teologia.uksw.edu.pl

- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** specjalności: dziennikarstwo ogólne, komunikacja medialno-kulturowa, komunikacja medialno-religijna (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, matematyka, język łaciński i kultura antyczna, filozofia; rozmowa kwalifikacyjna z zakresu edukacji medialnej obejmująca podstawową wiedzę dot. bezpieczeństwa w cyberprzestrzeni, wychowanie do odpowiedzialnego korzystania z Internetu, wiadomości na temat mediów w Polsce /znajomość rynku medialnego w Polsce, najważniejszych tytułów prasowych – dzienników i tygodników opinii, najważniejszych nadawców telewizyjnych i stacji radiowych, najpopularniejszych portali internetowych oraz mediów społecznościowych/*)
- **teologia M** specjalności: teologia ogólna sp. nauczycielsko-katechetyczna, coaching i mediacje społeczne (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS, matematyka, język łaciński i kultura antyczna, filozofia; rozmowa kwalifikacyjna: wiadomości o Piśmie Św., wierze i historii Kościoła oraz moralności katolickiej*)
- ■ **teologia Mn** specjalność: teologia ogólna (*złożenie, po dokonaniu rejestracji w IRK, wymaganych dokumentów w wyznaczonych terminach, do momentu wyczerpania limitu miejsc*)

Uniwersytet Wrocławski

50-137 **Wrocław**
pl. Uniwersytecki 1
tel. 71 375 22 37, 71 343 01 43
www.rekrutacja.uni.wroc.pl

Ogólne zasady rekrutacji:

- *Jeżeli egzamin z danego przedmiotu był zdawany na dwóch poziomach, pod uwagę brany będzie korzystniejszy wynik.*
- *UWr stosuje wyższy przelicznik dla poziomu rozszerzonego.*
- *W postępowaniu rekrutacyjnym brane są pod uwagę wyniki egzaminów pisemnych.*
- *Kandydaci, którzy posiadają dyplom IB, są przyjmowani na studia na takich samych zasadach, jak kandydaci legitymujący się tzw. nową maturą. Dla potrzeb rankingu osoby z maturą IB otrzymują punkty rekrutacyjne w liczbie równej maksymalnej liczbie punktów przewidzianych w rekrutacji na dany kierunek studiów (N) pomnożonej przez względną liczbę punktów uzyskanych na dyplomie IB i podzielonej przez 45.*
- *Kandydat, który zdał maturę dwujęzyczną z języka obcego, otrzymuje w celu obliczenia punktów rekrutacyjnych maksymalną liczbę punktów za poziom podstawowy z języka obcego (100%), pomnożoną przez odpowiedni współczynnik określony w zasadach rekrutacji. Wynik egzaminu z języka obcego zdanego na poziomie dwujęzycznym jest przeliczany na wynik egzaminu z języka obcego na poziomie rozszerzonym przez pomnożenie przez 4/3 i zaokrąglenie do pełnego procenta, a następnie mnożony przez odpowiedni współczynnik określony w zasadach rekrutacji.*

- **administracja I→II** (*historia lub matematyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: język polski, WOS, geografia*)
- ■ **administracja Iz→IIz** (*trzy dowolnie wybrane przedmioty zdawane na maturze*)
- **anglistyka I→II** (*język angielski R, język polski R oraz dowolny przedmiot zdawany na maturze inny niż ww.*) uwaga: brak języka angielskiego na poziomie rozszerzonym, języka polskiego na poziomie rozszerzonym dyskwalifikuje kandydata z postępowania rekrutacyjnego
- ■ **anglistyka Iz→IIz** (*język angielski R, język polski oraz dowolny przedmiot zdawany na maturze inny niż ww.*) uwaga: brak języka angielskiego na poziomie rozszerzonym dyskwalifikuje kandydata z postępowania rekrutacyjnego
- **archeologia I→II** (*język obcy nowożytny, historia, geografia*)
- **astronomia I→II** (*fizyka R, matematyka P lub R, język obcy nowożytny P lub R oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, geografia, informatyka*) uwaga: warunkiem koniecznym do przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 30 punktów
- **Bachelor of Business and Administration Ia** (*świadectwo uprawniające do podjęcia studiów; przedstawienie zaświadczenia potwierdzającego znajomość języka angielskiego min. na poziomie B2 /szczegółowe informacje dot. honorowanych zaświadczeń bezpośrednio na Uczelni/; uwaga: z obowiązku przedstawienia zaświadczenia*

potwierdzającego znajomość języka angielskiego zwolnieni są kandydaci dla których język angielski był językiem wykładowym w ukończonej szkole średniej lub na ukończonych studiach, dla których język angielski jest językiem ojczystym, którzy zdali maturę z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym co najmniej na 80%, którzy w trakcie studiów zdali egzamin z języka angielskiego na poziomie B2 i jest on wykazany w suplemencie do dyplomu; pozytywna formalna ocena aplikacji przez koordynatora wydziałowego /dot. tylko dyplomu uzyskanego za granicą/)

- **bezpieczeństwo narodowe I** (*historia, WOS, język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski/ oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, matematyka*)
- **bezpieczeństwo narodowe Iz** (*trzy dowolnie wybrane przedmioty zdawane na maturze*)
- **biologia I→II** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)
- **biologia człowieka I** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka*)
- **biotechnologia I→II** (*chemia, język angielski oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, fizyka*)
- **Biotechnology Ia** (*świadectwo uprawniające do podjęcia studiów; przedstawienie zaświadczenia potwierdzającego znajomość języka angielskiego minimum na poziomie B2 /szczegółowe informacje dot. honorowanych zaświadczeń bezpośrednio na Uczelni/; uwaga: z obowiązku przedstawienia zaświadczenia potwierdzającego znajomość języka angielskiego zwolnieni są kandydaci, dla których język angielski był językiem wykładowym w ukończonej szkole średniej lub na ukończonych studiach, dla których język angielski jest językiem ojczystym, którzy zdali maturę z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym co najmniej na 80%, którzy w trakcie studiów zdali egzamin z języka angielskiego na poziomie B2 i jest on wykazany w suplemencie do dyplomu/; ocena na poziomie co najmniej 60% oceny maksymalnej z przedmiotów: chemia, biologia oraz matematyka albo fizyka lub przedmiotów pokrewnych w przypadku braku któregokolwiek z powyższych; pozytywna formalna ocena aplikacji przez koordynatora wydziałowego /dot. tylko dyplomu uzyskanego za granicą/*)

- **chemia I→II** (*chemia, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, matematyka, informatyka*)

- **chemia i toksykologia sądowa I→II** (*chemia, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, biologia, informatyka*)
- **chemia medyczna I→II** (*chemia, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, biologia, informatyka*)
- **Chemistry Ia** (*świadectwo uprawniającego do podjęcia studiów; przedstawienie zaświadczenia potwierdzającego znajomość języka angielskiego minimum na poziomie B2 /szczegółowe informacje dot. honorowanych zaświadczeń bezpośrednio na Uczelni/; uwaga: z obowiązku przedstawienia zaświadczenia potwierdzającego znajomość języka angielskiego zwolnieni są kandydaci, dla których język angielski był językiem wykładowym w ukończonej szkole średniej lub na ukończonych studiach, dla których język angielski jest językiem ojczystym, którzy zdali maturę z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym co najmniej na 80%, którzy w trakcie studiów zdali egzamin z języka angielskiego na poziomie B2 i jest on wykazany w suplemencie do dyplomu; pozytywna formalna ocena aplikacji przez koordynatora wydziałowego /dot. tylko dyplomu uzyskanego za granicą/*)
- **Criminal Justice Ia** (*świadectwo uprawniające do podjęcia studiów; przedstawienie zaświadczenia potwierdzającego znajomość języka angielskiego minimum na poziomie B2 /szczegółowe informacje dot. honorowanych zaświadczeń bezpośrednio na Uczelni/; uwaga: z obowiązku przedstawienia zaświadczenia potwierdzającego znajomość języka angielskiego zwolnieni są kandydaci, dla których język angielski był językiem wykładowym w ukończonej szkole średniej lub na ukończonych studiach, dla których język angielski jest językiem ojczystym, którzy zdali maturę z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym co najmniej na 80%, którzy w trakcie studiów zdali egzamin z języka angielskiego na poziomie B2 i jest on wykazany w suplemencie do dyplomu; pozytywna formalna ocena aplikacji przez koordynatora wydziałowego /dot. tylko dyplomu uzyskanego za granicą/*)
- **dyplomacja europejska I→II** (*historia, WOS, język obcy nowożytny oraz język polski lub matematyka*)
- **dyplomacja europejska Iz→IIz** (*trzy dowolnie wybrane przedmioty zdawane na maturze*)
- **dziedzictwo kultury materialnej – ochrona, promocja, gospodarowanie I** (*język polski, język obcy nowożytny oraz inny niż ww. dowolnie wybrany przedmiot pisemny*)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, geografia, WOS, matematyka, biologia, chemia, fizyka, filozofia*)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna Iz→IIz** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, geografia, WOS, matematyka, biologia, chemia, fizyka, filozofia*)
- **ekonomia I→II** (*matematyka lub historia; język obcy nowożytny; jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, WOS*)
- **ekonomia Iz→IIz** (*trzy dowolnie wybrane przedmioty zdawane na maturze*)
- **etnologia i antropologia kulturowa I→II** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, historia sztuki, WOS, filozofia*)
- **European Cultures Ia** (*świadectwo uprawniające do podjęcia studiów; przedstawienie zaświadczenia potwierdzającego znajomość języka angielskiego minimum na poziomie B2 /szczegółowe informacje dot. honorowanych zaświadczeń bezpośrednio na Uczelni/; z obowiązku przedstawienia zaświadczenia potwierdzającego znajomość języka angielskiego zwolnieni są kandydaci, dla których język angielski był językiem wykładowym w ukończonej szkole średniej lub na ukończonych studiach, dla których język angielski jest językiem ojczystym, którzy zdali maturę z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym co najmniej na 80%, którzy w trakcie studiów zdali egzamin z języka angielskiego na poziomie B2 i jest on wykazany w suplemencie do dyplomu; pozytywna formalna ocena aplikacji przez koordynatora wydziałowego /dot. tylko dyplomu uzyskanego za granicą/*)
- **europeistyka I→II** (*historia, WOS, język obcy nowożytny oraz język polski lub matematyka*)
- **europeistyka Iz→IIz** (*trzy dowolnie wybrane przedmioty zdawane na maturze*)
- **filologia chorwacka z językiem serbskim I→II** (*język obcy nowożytny, język polski*) uwaga: nauka języka serbskiego od podstaw
- **filologia czeska I→II** (*język obcy nowożytny, język polski*)
- **filologia francuska I→II** (*język francuski lub inny język obcy, język polski, dowolny przedmiot, w tym drugi język obcy, inny niż ww.*)
- **filologia germańska I→II** (*język niemiecki lub inny język obcy, język polski*)
- **filologia germańska Iz→IIz** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **filologia hiszpańska I→II** (*język hiszpański lub inny język obcy, język polski, dowolny przedmiot w tym drugi język obcy, inny niż ww.*)
- **filologia indyjska I→II** (*język polski, język angielski, język łaciński i kultura antyczna, język obcy nowożytny inny niż angielski dowolny przedmiot inny niż ww.*)
- **filologia klasyczna I→II** (*język polski, język romański /francuski, hiszpański, włoski/, język łaciński i kultura antyczna, dowolny przedmiot inny niż ww., język obcy nowożytny inny niż romański*)
- **filologia polska I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, dowolny przedmiot inny niż ww.*)
- **filologia polska Iz→IIz** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **filologia rosyjska I→II** (*język obcy nowożytny, język polski*) uwaga: nauka rosyjskiego odbywa się od podstaw i na poziomie zaawansowanym
- **filologia ukraińska I→II** (*język obcy nowożytny oraz język polski lub język ukraiński*) uwaga: nauka języka ukraińskiego odbywa się od podstaw
- **filozofia I→II** (*język polski, filozofia, język obcy nowożytny, dowolny przedmiot inny niż ww.*)
- **filozofia Iz→IIz** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)

- **fizyka I→II** (*fizyka, matematyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, geografia, informatyka, biologia*) uwaga: warunkiem koniecznym do przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 30 punktów

- **genetyka i biologia eksperymentalna I→II** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka*)
- **geografia I→II** (*geografia, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, historia, matematyka, WOS*)
- **geologia I→II** (*geografia, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia, matematyka*)
- **gospodarka przestrzenna I→II** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: geografia, biologia, fizyka, chemia, historia, matematyka, WOS, język polski*)
- **historia I→II** (*historia, język obcy nowożytny oraz dowolny przedmiot inny niż ww.*)
- **historia Iz→II,z** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **historia sztuki I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, dowolny przedmiot inny niż ww.*)
- **indywidualne studia informatyczno-matematyczne I** (*informatyka R, matematyka R, język obcy nowożytny P lub R oraz jeden przedmiot /R/ spośród: fizyka, matematyka, informatyka*)
- **Indywidualne Studia Międzyobszarowe I→II** (*I etap: język polski, matematyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, geografia, historia, historia muzyki, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język grecki i kultura antyczna, WOS, język obcy nowożytny inny niż wybrany wcześniej; uwaga: brak przedmiotu do wyboru na poziomie rozszerzonym dyskwalifikuje kandydata; II etap: rozmowa konsultacyjna sprawdzająca predyspozycje do studiów; uwaga: wyboru tematu rozmowy oraz źródeł i materiałów, w oparciu o które będzie ona prowadzona, dokonuje kandydat; pod uwagę będzie brana zdolność do podjęcia polemiki, kreatywne podejście do własnych fascynacji, dojrzałość intelektualna kandydata, plan i pomysły kandydata na studiowanie; do propozycji tematu rozmowy należy dołączyć informację o wykorzystanej bibliografii /min. 2-3 opracowania, w tym co najmniej jedno o charakterze popularno-naukowym/*)
- **informacja naukowa i bibliotekoznawstwo I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, dowolny inny przedmiot zdawany na maturze /w tym inny język obcy nowożytny/*)
- **informacja naukowa i bibliotekoznawstwo Iz→II** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **informatyka I→II** studia 3,5-letnie inżynierskie (*informatyka, matematyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, informatyka; uwaga: na studia będą kwalifikowani kandydaci, którzy uzyskali co najmniej 115 pkt rekrutacyjnych oraz co najmniej 30% pkt z egzaminu maturalnego z matematyki na poziomie R lub co najmniej 70% pkt z egzaminu maturalnego z matematyki na poziomie P*)
- **informatyka I→II** studia 3-letnie licencjackie (*informatyka, matematyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, informatyka; uwaga: na studia będą kwalifikowani kandydaci, którzy uzyskali co najmniej 115 pkt rekrutacyjnych oraz co najmniej 30% pkt z egzaminu maturalnego z matematyki na poziomie R lub co najmniej 70% pkt z egzaminu maturalnego z matematyki na poziomie P*)
- **informatyka stosowana i systemy pomiarowe I** studia inżynierskie (*fizyka R, matematyka P lub R, informatyka R, język obcy nowożytny P lub R oraz jeden przedmiot /R/ spośród: chemia, biologia, geografia*); uwaga: warunkiem koniecznym do przyjęcia na studia jest uzyskanie minimum 50 punktów
- **inżynieria geologiczna I→II** studia inżynierskie (*matematyka lub fizyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, geografia, matematyka*)
- **inżynieria geologiczna Iz→II** studia inżynierskie (*matematyka lub fizyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, geografia, matematyka*)
- **italianistyka I** (*język polski, język włoski lub inny język obcy, dowolny inny przedmiot, w tym drugi język obcy, inny niż wybrany*)
- **judaistyka I→II** (*język polski, język angielski oraz dowolny przedmiot pisemny inny niż ww.*)
- **komunikacja wizerunkowa I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, geografia, WOS, matematyka, biologia, chemia, filozofia*)
- **komunikacja wizerunkowa Iz→IIz** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia sztuki, geografia, WOS, matematyka, biologia, chemia, fizyka i astronomia, filozofia*)
- **koreanistyka I** (*język polski, język angielski, język łaciński i kultura antyczna, język obcy nowożytny inny niż język angielski, dowolny przedmiot inny niż ww.*)
- **kryminologia Iz** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **kultura i praktyka tekstu – twórcze pisanie i edytorstwo I** (*język polski, język obcy nowożytny, dowolny przedmiot zdawany na maturze inny niż ww.*)

- **kulturoznawstwo I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, historia muzyki, historia sztuki, WOS, wiedza o tańcu, geografia*)

- **matematyka I→II** (*matematyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, informatyka*)

- **mikrobiologia I→II** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka*)
- **militarioznawstwo I** (*historia, język obcy nowożytny oraz przedmiot dowolny – inny niż wymieniony*)
- **muzykologia I→II** (*rozmowa kwalifikacyjna: predyspozycje kandydata do studiów muzykologicznych /m. in. umiejętności muzyczne w zakresie podstawowym, predyspozycje do studiowania na kierunku humanistycznym/*)
- **niderlandystyka I→II** (*język obcy nowożytny, język polski, dowolny inny przedmiot w tym inny język obcy nowożytny*)
- **ochrona środowiska I→II** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, geografia, fizyka, matematyka*)
- **pedagogika I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, biologia, WOS*)
- ■ **pedagogika Iz→IIz** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- ● ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mz**(*I etap. język polski, matematyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, historia, WOS; II etap. sprawdzian praktyczny z zakresu: poprawności wymowy i pisania, predyspozycji muzycznych; uwaga: niezaliczenie jednego elementu sprawdzianu dyskwalifikuje kandydata; uwaga: o przyjęcie nie mogą ubiegać się osoby z dysleksją*)
- **pedagogika specjalna M** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, biologia, matematyka, WOS*)
- ■ **pedagogika specjalna Mz** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **politologia I→II** (*historia, WOS, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, geografia*)
- **politologia Ia→IIa** specjalności: Comparative Politics, Global Security, Media and Politics, Europe in the World (*świadectwo uprawniające do podjęcia studiów; przedstawienie zaświadczenia potwierdzającego znajomość języka angielskiego minimum na poziomie B2 /szczegółowe informacje dot. honorowanych zaświadczeń bezpośrednio na Uczelni/; uwaga: z obowiązku przedstawienia zaświadczenia potwierdzającego znajomość języka angielskiego zwolnieni są kandydaci, dla których język angielski był językiem wykładowym w ukończonej szkole średniej lub na ukończonych studiach, dla których język angielski jest językiem ojczystym, którzy zdali maturę z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym co najmniej na 80%, którzy w trakcie studiów zdali egzamin z języka angielskiego na poziomie B2 i jest on wykazany w suplemencie do dyplomu; pozytywna formalna ocena aplikacji przez koordynatora wydziałowego /dot. tylko dyplomu uzyskanego za granicą/*)
- ■ **politologia Iz→IIz** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **praca socjalna I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: WOS, historia, matematyka, geografia*)
- ■ **praca socjalna Iz→IIz** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **prawo M** (*historia lub matematyka, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: język polski, WOS, geografia*)
- ■ **prawo Mw, Mz** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **psychologia M** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, historia sztuki, informatyka, matematyka, WOS*)
- ■ **psychologia Mw** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **publikowanie cyfrowe i sieciowe I→II** (*język obcy nowożytny, dowolny inny przedmiot zdawany na maturze oraz jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, historia sztuki, informatyka*)
- ■ **publikowanie cyfrowe i sieciowe Iz→II** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **sinologia I** (*język polski, język angielski, język łaciński i kultura antyczna, język obcy nowożytny inny niż angielski, dowolny przedmiot inny niż ww.*)
- **socjologia I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: WOS, historia, matematyka, geografia*)
- ■ **socjologia Iz→IIz** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **socjologia ekonomiczna I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: WOS, historia, matematyka, geografia*)
- ■ **socjologia ekonomiczna Iz→II** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **socjologia grup dyspozycyjnych I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: WOS, historia, matematyka, geografia*)
- ■ **socjologia grup dyspozycyjnych Iz→IIz** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **stosunki międzynarodowe I→II** (*historia, WOS, język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski/ oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, matematyka*)
- **stosunki międzynarodowe Ia→IIa** specjalność: Global Studies (*świadectwo uprawniające do podjęcia studiów; przedstawienie zaświadczenia potwierdzającego znajomość języka angielskiego minimum na poziomie B2 /szczegółowe informacje dot. honorowanych zaświadczeń bezpośrednio na Uczelni/; uwaga: z obowiązku przedstawienia zaświadczenia potwierdzającego znajomość języka angielskiego zwolnieni są kandydaci, dla których język angielski był językiem wykładowym w ukończonej szkole średniej lub na ukończonych studiach, dla których język angielski jest językiem ojczystym, którzy zdali maturę z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym co najmniej na 80%, którzy w trakcie studiów zdali egzamin z języka angielskiego na poziomie B2 i jest on wykazany w suplemencie do dyplomu; pozytywna formalna ocena aplikacji przez koordynatora wydziałowego /dot. tylko dyplomu uzyskanego za granicą/*)
- ■ **stosunki międzynarodowe Iz→IIz** (*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **studia śródziemnomorskie I→II** (*język polski, język romański /francuski, hiszpański, włoski/, język łaciński i kultura antyczna, język obcy nowożytny inny niż język romański /francuski, hiszpański, włoski/, dowolny przedmiot inny niż ww.*)
- **turystyka I→II** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: geografia, biologia, fizyka, chemia, historia, język polski, matematyka, WOS*)
- **zarządzanie migracjami I** (*historia, WOS, język obcy nowożytny oraz język polski lub matematyka*)
- **zarządzanie projektami społecznymi I→II** (*historia, WOS, język obcy nowożytny oraz język polski lub matematyka*)
- ■ **zarządzanie projektami społecznymi Iz→IIz**(*trzy dowolne przedmioty zdawane na maturze*)
- **zarządzanie środowiskiem przyrodniczym I→II** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka*)

Uniwersytet Zielonogórski



65-417 **Zielona Góra**, ul. Licealna 9
tel. 68 328 20 00, 68 328 30 00
Biuro Rekrutacji
tel. 68 328 32 70, 68 328 29 36
tel. 68 328 29 37, 68 328 32 75
www.uz.zgora.pl
e-mail: rektor@uz.zgora.pl

Collegium Medicum
www.wlnz.uz.zgora.pl

- ● ■ **kierunek lekarski M, Mn** (*R – punkty za dwa przedmioty wybrane spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka, zakwalifikowany do przyjęcia na studia w ramach limitu miejsc, może być wyłącznie kandydat z największą liczbą punktów, jednak nie mniejszą niż 60 pkt; z obu przedmiotów kandydat zobowiązany jest uzyskać: minimum 30 pkt z jednego wybranego przedmiotu i minimum 30 pkt z drugiego wybranego przedmiotu*)
- **pielęgniarstwo I→II** (*P i R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, matematyka*)
- **ratownictwo medyczne I** (*P i R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, matematyka*)

Wydział Artystyczny
www.wa.uz.zgora.pl

- **architektura wnętrz I** (*przegląd wybranych prac własnych /0-90 pkt/; rozmowa kwalifikacyjna /0-10 pkt/; zakwalifikowany do przyjęcia na studia w ramach limitu miejsc, może być wyłącznie kandydat z największą liczbą punktów, jednak nie mniejszą niż 30*)
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II** (*sprawdzian praktyczny: predyspozycje muzyczne /0-25 pkt/, umiejętność gry na dowolnym instrumencie – wykonanie jednego utworu /0-25 pkt/, umiejętność śpiewu – wykonanie jednego utworu w dowolnej stylistyce /0-25 pkt/, predyspozycje manualne /0-25 pkt/; zakwalifikowany do przyjęcia na studia w ramach limitu miejsc, może być wyłącznie kandydat z największą liczbą punktów, jednak nie mniejszą niż 50*)
- **grafika I** (*przegląd wybranych prac własnych /0-90 pkt/, rozmowa kwalifikacyjna /0-10 pkt/; zakwalifikowany do przyjęcia na studia w ramach limitu miejsc, może być wyłącznie kandydat z największą liczbą punktów, jednak nie mniejszą niż 30*)
- **jazz i muzyka estradowa I** (*część praktyczna oceniająca: predyspozycje muzyczne /0-25 pkt/ oraz umiejętności – sprawdzian realizowany jest w jednej z trzech form do wyboru /0-75 pkt/: 1. gra na instrumencie – wykonanie dwóch standardów jazzowych, 2. śpiew /do wyboru: jazzowy, pop, gospel/ – wykonanie dwóch utworów w tym przynajmniej jednego standardu, 3. kompozycja i aranżacja /przedstawienie dwóch własnych prac kompozytorskich lub aranżacyjnych/; zakwalifikowany do przyjęcia na studia w ramach limitu miejsc, może być wyłącznie kandydat z największą liczbą punktów, jednak nie mniejszą niż 50*)
- **malarstwo I→II** (*przegląd wybranych prac własnych /0-90 pkt/, rozmowa kwalifikacyjna /0-10 pkt/; zakwalifikowany do przyjęcia na studia w ramach limitu miejsc, może być wyłącznie kandydat z największą liczbą punktów, jednak nie mniejszą niż 30*)
- **sztuki wizualne I→II** (*przegląd wybranych prac własnych /0-90 pkt/, rozmowa kwalifikacyjna /0-10 pkt/; zakwalifikowany do przyjęcia na studia w ramach limitu miejsc, może być wyłącznie kandydat z największą liczbą punktów, jednak nie mniejszą niż 30*)

Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska
www.wbais.uz.zgora.pl

- **architektura I→II** (*Etap 1. egzamin praktyczny: rysunek odręczny z natury /0-30 pkt/, rysunek odręczny z wyobraźni /0-30 pkt/; sprawdzian uważa się za zdany, jeśli kandydat uzyskał z dwóch rysunków łącznie co najmniej 20 pkt. Etap 2. konkurs świadectw /punktowany w skali od 0-40 pkt/; liczba punktów do listy rankingowej jest sumą punktów uzyskanych w obu postępowaniach*)
- ● ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, informatyka*)
- ● ■ **geoinformatyka i techniki satelitarne I, In** (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, geografia, informatyka, WOS*)
- ● ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, informatyka, WOS*)
- ● ■ **zarządzanie gospodarką komunalną I, In** (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, informatyka, WOS*)

Wydział Ekonomii i Zarządzania
www.wez.uz.zgora.pl

- ● ■ **bezpieczeństwo narodowe I→II, In→IIn** (*P i R – język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS*)
- ● ■ **ekonomia I→II, In→IIn** (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **logistyka I→II, In→IIn** (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Fizyki i Astronomii
www.wfa.uz.zgora.pl

- **astronomia I** (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny, fizyka; przy braku fizyki – informatyka*)
- **fizyka I→II** (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, informatyka*)
- **fizyka Ia→IIa** studia w języku angielskim (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, informatyka*)
- **fizyka medyczna I** (*P i R – biologia, matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, informatyka*)

Wydział Humanistyczny
www.wh.uz.zgora.pl

- ● ■ **coaching i doradztwo filozoficzne I, In** (*P i R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, geografia, histo-*

ria, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język obcy nowożytny, język polski, matematyka, WOS)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** (*P i R – język polski oraz jeden przedmiot spośród: filozofia, historia, język obcy nowożytny, wiedza o społeczeństwie*)
- ■ **filologia angielska I→II, In→IIn** (*P i R – język angielski, język polski*)
- **filologia francuska z drugim językiem romańskim I** (*P i R – język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **filologia germańska I→II, In→IIn** (*P i R – język niemiecki, język polski*)
- **filologia polska I→II** (*P i R – język polski, język obcy nowożytny*)
- **filologia rosyjska I→II** (*P i R – język obcy nowożytny, język polski*)
- **filozofia I→II** (*P i R – filozofia, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, historia, historia sztuki, historia muzyki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, matematyka, WOS*)
- **historia I→II** (*P i R – jeden przedmiot spośród: filozofia, geografia, historia, historia sztuki, język łaciński i kultura antyczna, język polski, wiedza o społeczeństwie*)
- **kulturoznawstwo I** (*P i R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, filozofia, fizyka, geografia, historia, historia sztuki, informatyka, język łaciński i kultura antyczna, język obcy nowożytny, język polski, matematyka, WOS*)
- **literatura popularna i kreacje światów gier I** (*P i R – język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Informatyki, Elektrotechniki i Automatyki
www.wiea.uz.zgora.pl
- ■ **automatyka i robotyka I→II, In→IIn** (*P i R – matematyka, język obcy nowożytny, język polski oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, informatyka*)
- ■ **biznes elektroniczny I, In** (*P i R – matematyka, język obcy nowożytny, język polski oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, informatyka*)
- ■ **elektrotechnika I→II, In→IIn** (*P i R – matematyka, język obcy nowożytny, język polski oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, informatyka*)
- ■ **informatyka I→II, In→IIn** (*P i R – matematyka, język obcy nowożytny, język polski oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, informatyka*)

Wydział Matematyki, Informatyki i Ekonometrii
www.wmie.uz.zgora.pl
- **informatyka i ekonometria I→II** (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, informatyka*)
- **informatyka i ekonometria Ia→IIa** studia w języku angielskim (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, informatyka*)
- **inżynieria danych I→II** (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka*)
- **matematyka I→II** (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka*)
- **matematyka Ia→IIa** studia w języku angielskim (*P i R – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka*)

Wydział Mechaniczny
www.wm.uz.zgora.pl
- ■ **bezpieczeństwo i higiena pracy I→II, In→IIn** (*P i R – matematyka, fizyka, język obcy nowożytny, język polski oraz jeden przedmiot spośród: chemia, informatyka*)
- **inżynieria biomedyczna I→II** (*P i R – matematyka, fizyka, język obcy nowożytny, język polski oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, informatyka*) uwaga: zakwalifikowany do przyjęcia na studia w ramach limitu miejsc, może być wyłącznie kandydat z największą liczbą punktów, jednak nie mniejszą niż 10
- ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*P i R – matematyka, fizyka, język obcy nowożytny, język polski oraz jeden przedmiot spośród: chemia, informatyka*)
- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** (*P i R – matematyka, fizyka, język obcy nowożytny, język polski oraz jeden przedmiot spośród: chemia, informatyka*)

Wydział Nauk Biologicznych
www.wnb.uz.zgora.pl/pl
- ■ **biologia I→II, In→II** (*P i R – biologia, chemia, matematyka, język obcy nowożytny*)
- ■ **biomonitoring i zarządzanie środowiskiem I, In** (*P i R – biologia, chemia, matematyka, język obcy nowożytny*)
- **biotechnologia I→II** (*P i R – biologia, chemia, matematyka, język obcy nowożytny*)
- **ochrona środowiska Ia** studia w języku angielskim (*P i R – biologia, chemia, matematyka, język obcy nowożytny*)
- ■ **turystyka i rekreacja I, In** (*P i R: język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, historia sztuki, wiedza o społeczeństwie*)
- ■ **wychowanie fizyczne I→II, In→IIn** (*P i R – język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, matematyka*)

Wydział Pedagogiki, Psychologii i Socjologii
www.wpps.uz.zgora.pl
- **arteterapia I** (*P i R – język polski, język obcy nowożytny oraz przedmiot wybrany inny niż język obcy nowożytny*)
- **pedagogika I→II** specjalności: animacja kultury /z możliwością wyboru profilu artystycznego: fotografia, taniec/, logopedia /z możliwością wyboru ścieżki: terapia pedagogiczna/, pedagogika opiekuńczo-wychowawcza i profilaktyka, poradnictwo i socjoterapia, resocjalizacja /z możliwością wyboru ścieżki: resocjalizacja z przygotowaniem do służb mundurowych, resocjalizacja z prewencją kryminalną/ (*P i R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot inny niż język obcy nowożytny*)
- ■ **pedagogika In→IIn** specjalności: pedagogika opiekuńczo-wychowawcza i profilaktyka, resocjalizacja /z możliwością wyboru ścieżki: resocjalizacja z przygotowaniem służb mundurowych, resocjalizacja z prewencją kryminalną/ (*P i R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot inny niż język obcy nowożytny*)
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*P i R – język polski, język obcy nowożytny oraz przedmiot wybrany inny niż język obcy nowożytny*)
- ■ **pedagogika specjalna M, Mn** (*P i R – język polski, język obcy nowożytny oraz przedmiot wybrany inny niż język obcy nowożytny*)
- **politologia I→II** (*P i R – jeden przedmiot spośród: filozofia, geografia, historia, język polski, matematyka, WOS*)
- ■ **praca socjalna I→II, In→IIn** (*P i R – język polski, język obcy nowożytny oraz przedmiot wybrany inny niż język obcy nowożytny*)
- **psychologia M** specjalności /wybór po VI semestrze/: psychologia kliniczna psychologia edukacyjna i wychowawcza psychologia pracy, organizacji i zarządzania psychologia zdrowia seksualnego (*P i R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, geografia, historia, matematyka, WOS*)
- **socjologia I→II** (*P i R – język polski, język obcy nowożytny oraz przedmiot wybrany inny niż język obcy nowożytny*)

Wydział Prawa i Administracji
www.wpa.uz.zgora.pl
- ■ **administracja I→II, In→IIn** (*P i R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, matematyka, wiedza o społeczeństwie*)
- ■ **prawo M, Mn** (*P i R – historia, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, język polski, matematyka, WOS*)

Filia Uniwersytetu Zielonogórskiego w Sulechowie
www.wzs.uz.zgora.pl
- ■ **energetyka I, In** (*P i R – matematyka, język obcy nowożytny, język polski oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, informatyka*)
- ■ **żywienie człowieka i dietoterapia I, In** (*R i P – matematyka, język obcy nowożytny, język polski oraz biologia lub chemia*)



www.dziewczynynapolitechniki.pl

uczelnie TECHNICZNE

NAUKA W UCZELNIACH TECHNICZNYCH W POLSCE CIESZY SIĘ CORAZ WIĘKSZYM ZAINTERESOWANIEM MŁODZIEŻY ZORIENTOWANEJ NA PRAKTYCZNE STUDIA, GWARANTUJĄCE OPTYMALNE DOSTOSOWANIE PROFILU KSZTAŁCENIA DO RYNKU PRACY. STUDIA TECHNICZNE CORAZ CZĘŚCIEJ PODEJMUJĄ DZIEWCZYNY. WIĘCEJ NA TEN TEMAT WWW.DZIEWCZYNYNAPOLITECHNIKI.PL

Prezentujemy 20 uczelni technicznych: 14 politechnik, trzy akademie i trzy uniwersytety. Najstarsze, największe i najbardziej prestiżowe z nich to Politechnika Warszawska i Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie. Najmłodsze to uczelnie w Koszalinie, Opolu i Radomiu, które status politechniki uzyskały w 1996 r. oraz istniejąca od 2001 r. Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej, która wcześniej była filią Politechniki Łódzkiej.

W XVII w. zaczęły powstawać specjalistyczne, jednokierunkowe szkoły techniczne. Jedna z pierwszych cywilnych szkół budownictwa i architektury została utworzona w 1692 r. w Wiedniu.

Zmiany w sposobie kształcenia specjalistów zajmujących się naukami technicznymi przyniosła rewolucyjna Francja. Przestał istnieć jeden z najstarszych uniwersytetów na świecie – Sorbona, reaktywowany przez Napoleona dopiero w 1806 r. pod nazwą Uniwersytetu Cesarskiego. W miejsce zamkniętych uniwersytetów powstały szkoły wyższe wyspecjalizowane w kształceniu potrzebnych specjalistów.

Pierwsze próby powołania uczelni technicznej na terenach Królestwa Kongresowego podejmowali m.in. Stanisław Potocki, Rajmund Rembieliński i Stanisław Staszic. Pierwszą szkołą zawodową na ziemiach polskich była Szkoła Akademiczno-Górnicza w Kielcach, otwarta pod koniec 1816 r. Choć uczęszczało do niej nieco ponad 90 słuchaczy, a ukończyło ją 40, to właśnie ci inżynierowie z Kielc znacząco przyczynili się do rozwoju ośrodków przemysłowych w Zagłębiu Staropolskim.

W 1826 roku powstała uczelnia uważana za pierwowzór Politechniki Warszawskiej – Warszawska Szkoła Przygotowawcza do Instytutu Politechnicznego. Działała jedynie przez pięć lat, a jej zamknięcie było efektem represji, które miały miejsce po Powstaniu Listopadowym (1831 r.). W ostatnim roku działalności na warszawskiej uczelni, studiowało 110 słuchaczy. Kolejny krótki etap kształcenia polskich inżynierów na terenie zaboru rosyjskiego przerwało Powstanie Styczniowe.

Losy polskich szkół technicznych pod zaborem austro-węgierskim są związane m.in. z Politechniką Lwowską. W 1844 roku we Lwowie, na podbudowie Akademii Realno-Handlowej powołano Akademię Techniczną z sześcioma katedrami: matematyki, fizyki, mechaniki, geometrii wykreślnej i rysunku technicznego, chemii, geodezji. Po czterech latach, podczas Wiosny Ludów, na lwowskiej uczelni wprowadzono nauczanie w języku polskim. W 1851 r. próbowano przekształcić Akademię Techniczną w dwupoziomową uczelnię – na wzór paryskiej politechniki. Pomimo, że szkoła funkcjonowała pod niemiecką nazwą w ramach austriackiego systemu oświatowego, rektor i kolegium profesorskie w korespondencji krajowej stosowało konsekwentnie polską nazwę – Szkoła Politechniczna. Formalnie uczelnia przyjęła miano Politechniki Lwowskiej po odzyskaniu niepodległości – w 1921 roku.

Władze pruskie zabraniały kształcenia w języku polskim. Dzisiejsze politechniki w Gdańsku i Wrocławiu odwołują się do stuletniej tradycji Królewskich Szkół Technicznych, które były uczelniami stricte niemieckimi, spolonizowanymi dopiero po 1945 r. Powstanie polskiej uczelni było możliwe dopiero po I wojnie światowej. Jeszcze podczas Powstania Wielkopolskiego w 1919 r. w Poznaniu powołana została Państwowa Wyższa Szkoła Budowy Maszyn, a 10 lat później Wydział Elektryczny. Zmieniona została także nazwa uczelni na Państwową Wyższą Szkołę Budowy Maszyn i Elektrotechniki. Plany powołania Politechniki Poznańskiej przerwała II wojna światowa. Dopiero we wrześniu 1945 r. poznańska uczelnia uzyskała nazwę Szkoły Inżynierskiej, a miano Politechniki przyjęła 10 lat później.

Politechnika Białostocka

15-351 **Białystok**, ul. Wiejska 45 a
tel. 85 746 71 48, 85 746 71 47
www.pb.edu.pl
e-mail: rekrutacja@pb.edu.pl

Ogólne zasady rekrutacji:

- *Rekrutacja na studia na Politechnice Białostockiej odbywa się drogą elektroniczną przez system Internetowej Rejestracji Kandydatów (IRK): https://irk.pb.edu.pl*
- *W postępowaniu rekrutacyjnym brane są pod uwagę wyniki z części pisemnej egzaminu maturalnego.*
- *W przypadku, gdy kandydat nie przystąpił do części rozszerzonej egzaminu maturalnego z danego przedmiotu, w postępowaniu kwalifikacyjnym otrzymuje punkty za poziom podstawowy (wynikające ze świadectwa dojrzałości) oraz 0 punktów za poziom rozszerzony.*
- *Kandydatów na kierunki: architektura, architektura wnętrz oraz grafika obowiązuje egzamin z rysunku odręcznego.*

Wydział Architektury
https://wa.pb.edu.pl

- **architektura I→II** (*I etap: egzamin z rysunku odręcznego; II etap: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, historia, historia sztuki, geografia; 3. język obcy nowożytny*)
- **architektura wnętrz I→II** (*I etap: egzamin z rysunku odręcznego; II etap: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, historia, historia sztuki, geografia; 3. język obcy nowożytny*)
- **grafika I** (*I etap: egzamin z rysunku odręcznego; II etap: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, historia, historia sztuki, geografia; 3. język obcy nowożytny*)

Wydział Budownictwa i Nauk o Środowisku
https://wb.pb.edu.pl

- ■ **architektura krajobrazu I→II, Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia, geografia, historia, historia sztuki; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **biotechnologia I→II, Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **budownictwo I→II, Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **gospodarka przestrzenna I→II, Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, geografia, informatyka, biologia; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **gospodarowanie zasobami i odpadami I, Iz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia; 3. język obcy nowożytny;*)
- ■ **inżynieria rolno-spożywcza I, Iz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **inżynieria środowiska I→II, Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **leśnictwo I→II, Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia, geografia; 3. język obcy nowożytny*)

Wydział Elektryczny
https://we.pb.edu.pl

- **automatyka i robotyka I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)
- **ekoenergetyka I** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, informatyka, chemia; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **elektronika i telekomunikacja I→II, Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, informatyka, chemia; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **elektrotechnika I→II, Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, informatyka, chemia; 3. język obcy nowożytny*)

- **elektrotechnika – studia dualne I** profil praktyczny (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, informatyka, chemia; 3. język obcy nowożytny*)

Wydział Informatyki
https://wi.pb.edu.pl

- ■ **informatyka I→II, Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **informatyka i ekonometria I, Iz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)
- **matematyka stosowana I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)

Wydział Inżynierii Zarządzania
https://wiz.pb.edu.pl

- ■ **inżynieria meblarstwa I, Iz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia, geografia; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **logistyka I→II, Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **turystyka i rekreacja I, Iz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, geografia, informatyka, WOS; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **zarządzanie I→II, Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, geografia, informatyka, WOS; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **zarządzanie i inżynieria usług I, Iz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)

Wydział Mechaniczny
https://wm.pb.edu.pl/

- **inżynieria biomedyczna I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)
- **inżynieria materiałowa i wytwarzania I** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)
- ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, Iz→IIz** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)
- **Mechatronics I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)
- **mechatronika I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia, informatyka; 3. język obcy nowożytny*)

Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej

43-309 **Bielsko-Biała**, ul. Willowa 2
tel. 33 827 93 50
www.ath.bielsko.pl
e-mail: rekrutacja@ath.bielsko.pl

Wydział Budowy Maszyn i Informatyki
wbmii.ath.bielsko.pl

- ■ **automatyka i robotyka I, In** (*matematyka lub fizyka lub informatyka oraz dowolny język obcy nowożytny*)
- ■ **informatyka I→II, In→IIn** (*matematyka lub fizyka lub informatyka oraz dowolny język obcy nowożytny*)
- ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*matematyka lub fizyka lub informatyka oraz dowolny język obcy nowożytny*)
- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** (*matematyka lub fizyka lub informatyka oraz dowolny język obcy nowożytny*)

Wydział Humanistyczno-Społeczny
whs.ath.bielsko.pl

- ■ **filologia I→II, In→IIn** filologia angielska (*język polski oraz język angielski*)
- ■ **filologia I→II, In→IIn** filologia hiszpańska (*język polski oraz dowolny język obcy nowożytny*)
- **filologia polska I→II** (*język polski oraz dowolny język obcy nowożytny*)
- ■ **pedagogika I→II, In→IIn** profil praktyczny (*język polski oraz dowolny język obcy nowożytny*)
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*język polski oraz dowolny język obcy nowożytny*)

Wydział Inżynierii Materiałów, Budownictwa i Środowiska
wimbis.ath.bielsko.pl

- ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*matematyka lub fizyka lub chemia oraz dowolny język obcy nowożytny*)
- ■ **inżynieria materiałowa I→II, In→IIn** (*matematyka lub fizyka lub chemia oraz dowolny język obcy nowożytny*)
- ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub biologia oraz dowolny język obcy nowożytny*)
- ■ **ochrona środowiska I, In** (*matematyka lub chemia lub biologia lub geografia oraz dowolny język obcy nowożytny*)

Wydział Nauk o Zdrowiu
wnoz. ath. bielsko. pl

- **pielęgniarstwo I→II** profil praktyczny (*język polski lub matematyka lub biologia oraz dowolny język obcy nowożytny*)
- ■ **ratownictwo medyczne I, In** profil praktyczny (*język polski lub matematyka lub biologia oraz dowolny język obcy nowożytny*)

Wydział Zarządzania i Transportu
wzit. ath. bielsko. pl

- ■ **analityka i komunikacja w biznesie I, In** profil praktyczny (*język polski lub matematyka lub wiedza o społeczeństwie oraz dowolny język obcy nowożytny*)
- **socjologia I** profil praktyczny (*język polski lub historia lub matematyka lub wiedza o społeczeństwie oraz dowolny język obcy nowożytny*)
- ■ **transport I→II, In→IIn** (*matematyka lub informatyka lub geografia lub fizyka oraz dowolny język obcy nowożytny*)
- ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*matematyka lub informatyka lub geografia oraz dowolny język obcy nowożytny*)

Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy

85-796 **Bydgoszcz**
Al. prof. S. Kaliskiego 7
tel. 52 374 94 11, fax 52 374 93 27
www.utp.edu.pl
e-mail: rdd@utp.edu.pl
e-mail: rekrutacja@utp.edu.pl

Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska
http://wbaiis.utp.edu.pl

- **architektura I→II** (*1. dwuetapowy egzamin praktyczny: I etap – rysunek odręczny z natury na podstawie przedstawionych elementów kompozycji, II etap – test z wyobraźni przestrzennej i kompozycyjnej – kompozycja o charakterze architektonicznym; 2. język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, historia, historia sztuki*)
- **architektura wnętrz I→II** (*Egzamin praktyczny jest sprawdzianem predyspozycji do zawodu architekta wnętrz. Egzamin składa się z przeglądu teczek. Kandydaci drogą mailową wysyłają własnoręcznie wykonane prace w postaci dokumentu PDF. Dokument zawierać winien: 15 prac w dowolnej technice o tematyce wskazującej na zainteresowanie plastyczne oraz kierunkiem architektura wnętrz.*)
- ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, chemia*)
- **geodezja i kartografia I** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, chemia*)
- ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, chemia*)

Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt
http://whbz.utp.edu.pl

- **bezpieczeństwo produktów zwierzęcych I** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, biologia, chemia, fizyka lub fizyka i astronomia, geografia*)
- **inspekcja weterynaryjna I** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, biologia, chemia, fizyka lub fizyka i astronomia, geografia*)
- **zoofizjoterapia I** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, biologia, chemia, fizyka lub fizyka i astronomia, geografia*)
- ■ **zootechnika I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, biologia, chemia, fizyka lub fizyka i astronomia, geografia*)

Wydział Inżynierii Mechanicznej
http://wim.utp.edu.pl

- **inżynieria biomedyczna I→II** (*język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, chemia, biologia*); uwaga: studia realizowane wspólnie przez Wydział Inżynierii Mechanicznej UTP i Wydział Lekarski CM UMK
- **inżynieria odnawialnych źródeł energii I** (*język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, chemia*)
- ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, chemia*)
- **mechatronika I→II** (*język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, chemia*)
- **przetwórstwo tworzyw sztucznych I** studia dualne w j. polskim i j. angielskim (*język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, chemia*)
- ■ **transport I→II, In→IIn** (*język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, chemia*)
- **wzornictwo I→II** (*1. dwuetapowy egzamin praktyczny: I etap – rysunek /studium, szkice/ – martwa natura, postać, inna kompozycja, II etap – sprawdzian z wyobraźni przestrzennej – sprawdzenie kreatywności i zdolności manualnych; 2. język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, historia sztuki, historia, WOS, geografia, biologia, fizyka lub fizyka i astronomia, chemia*)

Wydział Rolnictwa i Biotechnologii
http://wr.utp.edu.pl

- **architektura krajobrazu I** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, biologia, chemia, fizyka lub fizyka i astronomia, geografia*)
- **biotechnologia I→II** (*język polski, język obcy, matematyka oraz przedmiot obowiązkowy lub dodatkowy biologia*)
- ■ **rolnictwo I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, biologia, chemia, fizyka lub fizyka i astronomia, geografia*)
- **towaroznawstwo spożywcze I** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, biologia, chemia, fizyka lub fizyka i astronomia, geografia*)
- **zielarstwo i fitoterapia I** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, biologia, chemia, fizyka lub fizyka i astronomia, geografia*)

Politechnika Częstochowska

Wydział Technologii i Inżynierii Chemicznej
http://wtiich.utp.edu.pl

- ■ **analityka chemiczna i spożywcza I, In** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, chemia, fizyka lub fizyka i astronomia, biologia*)
- **inżynieria materiałowa I** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, chemia, fizyka lub fizyka i astronomia, biologia*)
- ■ **technologia chemiczna I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, chemia, fizyka lub fizyka i astronomia, biologia*)
- **technologia żywności i żywienie człowieka I** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, chemia, fizyka lub fizyka i astronomia, biologia*)

Wydział Telekomunikacji, Informatyki i Elektrotechniki
http://wtiie.utp.edu.pl

- **automatyka i elektronika I** (*język polski, język obcy, matematyka, oraz do wyboru spośród: matematyka, fizyka, fizyka i astronomia, informatyka*)

CERTYFIKAT

- ■ **elektronika i telekomunikacja I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, informatyka*)

CERTYFIKAT

- ■ **elektrotechnika I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, informatyka*)

- **energetyka I** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, informatyka*)
- ■ **informatyka stosowana I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, informatyka*)
- ■ **teleinformatyka I, In** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, informatyka*)

Wydział Zarządzania
http://wz.utp.edu.pl

- ■ **finanse i rachunkowość I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, historia, WOS, geografia, biologia, chemia, informatyka*)
- ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, historia, WOS, geografia, biologia, chemia*)
- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, fizyka lub fizyka i astronomia, chemia, biologia*)

Politechnika Częstochowska

tel. 34 325 02 81, fax 34 361 23 85
Dział Nauczania
42-200 **Częstochowa**
ul. J. H. Dąbrowskiego 69, pok. 147
tel. 34 325 02 81, 34 325 04 50
www.pcz.pl
e-mail: d_nauczania@pcz.pl

- **angielski język biznesu I** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia lub historia, lub wiedza o społeczeństwie*)
- ■ **automatyka i robotyka I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub informatyka lub technologia informacyjna*)
- ■ **bezpieczeństwo i higiena pracy I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią /fizyka/ lub chemia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- **biotechnologia I→II** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub chemia, lub biologia*)
- ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią lub fizyka, lub chemia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- **budownictwo z wykorzystaniem technologii BIM I** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią lub fizyka, lub chemia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- **design i zarządzanie projektami I** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia lub historia, lub wiedza o społeczeństwie*)
- ■ **elektromobilność i energia odnawialna I, In** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub informatyka lub technologia informacyjna*)
- ■ **elektronika i telekomunikacja I, In** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub informatyka lub technologia informacyjna*)
- ■ **elektrotechnika I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub informatyka lub technologia informacyjna*)
- ■ **energetyka I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub chemia, lub informatyka lub technologia informacyjna*)
- ■ **finanse i rachunkowość w biznesie I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia lub historia, lub wiedza o społeczeństwie*)
- ■ **fizyka techniczna I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub chemia, lub biologia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- ■ **informatyka I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub chemia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- ■ **inteligentne miasta I, In** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią lub informatyka, lub technologia informacyjna lub chemia, lub biologia, lub geografia*)
- ■ **inżynieria materiałowa I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub chemia, lub biologia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub chemia, lub biologia*)
- ■ **logistyka I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia lub historia, lub wiedza o społeczeństwie*)
- ■ **logistyka inżynierska I, In** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią /fizyka/ lub chemia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- **maszyny i systemy energetyczne I** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub chemia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- **matematyka stosowana i technologie informatyczne I** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub chemia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub chemia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- **mechatronika I→II** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub chemia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- ■ **metalurgia I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub chemia, lub biologia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- **technologia szkła i ceramiki I** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub chemia, lub biologia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia lub historia, lub wiedza o społeczeństwie*)
- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią, lub chemia, lub biologia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- ■ **zarządzanie jakością i produkcją/Quality and production management I, In** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią /fizyka/ lub chemia, lub technologia informacyjna /informatyka/*)
- **zarządzanie środowiskiem I** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka lub fizyka z astronomią lub chemia, lub informatyka lub technologia informacyjna*)
- **zarządzanie w turystyce i sporcie I** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia lub historia, lub wiedza o społeczeństwie*)

Politechnika Gdańska

80-233 **Gdańsk**
ul. G. Narutowicza 11/12
Informacja o rekrutacji
tel. 58 348 67 00
www.pg.edu.pl
https://pg.edu.pl/rekrutacja
e-mail: rekrutacja@pg.edu.pl

Wydział Architektury
arch.pg.edu.pl

CERTYFIKAT

- **architektura I→II** (*I etap: dwuczęściowy sprawdzian predyspozycji do zawodu architekta /rysunek odręczny, testy/; II etap: język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: historia sztuki albo informatyka*)

- **architektura Ia→IIa** studia w języku angielskim (*I etap: dwuczęściowy sprawdzian predyspozycji do zawodu architekta /rysunek odręczny, testy/; II etap: język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: historia sztuki albo informatyka*)
- **gospodarka przestrzenna I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz geografia*)

Wydział Chemiczny
chem.pg.edu.pl

CERTYFIKAT

- **biotechnologia I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo biologia albo chemia*)

- **chemia I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo chemia*)
- **chemia budowlana I→II** (*język polski, język obcy nowożytny matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo chemia*)
- **inżynieria materiałowa I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo chemia*)
- **technologia chemiczna I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka albo chemia*)
- **zielone technologie Ia→IIa** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo chemia*)
- **zielone technologie I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo chemia*)

Wydział Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki
eti.pg.edu.pl

- **automatyka, cybernetyka i robotyka I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo informatyka*)
- **elektronika i telekomunikacja I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo informatyka*)

● ■ **informatyka I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo informatyka*)

● **inżynieria biomedyczna I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo chemia albo informatyka*)
● **inżynieria danych Ia** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo informatyka*)

Wydział Elektrotechniki i Automatyki
eia.pg.edu.pl
● **automatyka, robotyka i systemy sterowania I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo informatyka*)

● ■ **elektrotechnika I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka*)

● **energetyka I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka*)
● **energetyka Ia** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka*)

Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej
ftims.pg.edu.pl
● **fizyka techniczna I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo informatyka*)
● **inżynieria materiałowa I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia*)
● **matematyka I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo informatyka*)
● **nanotechnologia I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo chemia*)

Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska
wilis.pg.edu.pl

● ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo informatyka*)

● **geodezja i kartografia I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, informatyka albo geografia*)
● ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, biologia, chemia albo informatyka*)

● **transport I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo informatyka*)

Wydział Mechaniczny
mech.pg.edu.pl
● **energetyka I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka*)
● **energetyka Ia** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka*)
● **inżynieria materiałowa I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo chemia*)
● **inżynieria mechaniczno-medyczna I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo chemia*)

● ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka*)

● **mechanika i budowa maszyn Ia→IIa** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka*)
● **mechatronika I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka*)
● **zarządzanie i inżynieria produkcji I** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka*)

Wydział Oceanotechniki i Okrętownictwa
oio.pg.edu.pl
● **energetyka I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka*)
● **energetyka Ia** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka*)
● ■ **oceanotechnika I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka*)
● **transport i logistyka I→II** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo informatyka*)

Wydział Zarządzania i Ekonomii
zie.pg.edu.pl
● ■ **analityka gospodarcza I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo geografia*)
● **ekonomia I** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: geografia albo historia*)
● **inżynieria danych Ia** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo informatyka*)

● **zarządzanie Ia→IIa** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka albo geografia*)

● ■ **zarządzanie inżynierskie I, In** (*język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz fizyka*)

Politechnika Śląska

44-100 **Gliwice**, ul. Akademicka 2A
Centrum Obsługi Studiów
tel. 32 237 17 55
www.rekrutacja.polsl.pl
e-mail: rekrutacja@polsl.pl

uwaga: Politechnika Śląska kształci studentów w licznych specjalnościach dostępnych na stronie **https://rekrutacja.polsl.pl**

Instytut Badań nad Edukacją i Komunikacją
www.polsl.pl/Wydzialy/rk
● **lingwistyka stosowana I** profil praktyczny, specjalność: język francuski z językiem angielskim ((*język obcy /poziom podstawowy lub rozszerzony/ do wyboru: angielski, francuski*))
● **lingwistyka stosowana I** profil praktyczny, specjalność: język angielski z językiem hiszpańskim (*język angielski /poziom podstawowy lub rozszerzony/*)
● **lingwistyka stosowana I** profil praktyczny, specjalność: język niemiecki z językiem angielskim (*język obcy /poziom podstawowy lub rozszerzony/ do wyboru: angielski, niemiecki*)
● **lingwistyka stosowana I** profil praktyczny, specjalność: język angielski z językiem włoskim (*język angielski /poziom podstawowy lub rozszerzony/*)
● **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** profil praktyczny (*język polski przedmiot główny oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: język obcy, historia, wiedza o społeczeństwie, biologia, matematyka*)

Instytut Fizyki
www.polsl.pl/Wydzialy/rif
● **fizyka techniczna I** profil praktyczny (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

Wydział Architektury
www.polsl.pl/rar

● **architektura I→II** (*sprawdzian uzdolnień artystycznych oraz matematyka poziom podstawowy i matematyka poziom rozszerzony*)

● **architektura wnętrz I→II** profil praktyczny (*sprawdzian uzdolnień artystycznych*)

Wydział Automatyki, Elektroniki i Informatyki
www.polsl.pl/rau
● **automatyka i robotyka I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
● **biotechnologia I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
● **control, electronic and information engineering Ia→IIa** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
● ■ **elektronika i telekomunikacja I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
● **Informatics Ia→IIa** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
● ■ **informatyka I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
● **teleinformatyka I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

Wydział Budownictwa
www.polsl.pl/rb

● ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

● **Civil Engineering Ia→IIa** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

Wydział Chemiczny
www.polsl.pl/rch
● **biotechnologia I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/ oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
● **chemia I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

● **industrial and engineering chemistry Ia→IIa** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

● **inżynieria procesowa i aparatura przemysłowa I** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
● **technologia chemiczna I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

Wydział Elektryczny
www.polsl.pl/re

● **Electrical engineering Ia→IIa** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

● ■ **elektrotechnika I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

● ■ **energetyka I, In** profil praktyczny (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

- ● ■ **informatyka I, In** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● ■ **mechatronika I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

Wydział Górnictwa, Inżynierii Bezpieczeństwa i Automatyki Przemysłowej
www.polsl.pl/rg

- ● ■ **automatyka i informatyka przemysłowa I, In** profil praktyczny (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● ■ **górnictwo i geologia I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny /poziom podstawowy/ oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka, geografia*)
- ● ■ **inżynieria bezpieczeństwa I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● **mining and geology Ia→IIa** (*matematyka przedmiot główny /poziom podstawowy/ przedmiot główny oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, biologia, informatyka, geografia*)

Wydział Inżynierii Biomedycznej
www.polsl.pl/rib

- ● **biomedical engineering Ia** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● ■ **inżynieria biomedyczna I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

Wydział Inżynierii Materiałowej
www.polsl.pl/rm

- ● **informatyka przemysłowa I→II** profil praktyczny (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

CERTYFIKAT
- ● **inżynieria materiałowa I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

- ● **inżynieria produkcji I** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki
www.polsl.pl/rie

- ● **biotechnologia I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● **Biotechnology I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● **circular economy Ia** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

- ● ■ **energetyka I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

- ● **Environmental Engineering Ia** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● **gospodarka obiegu zamkniętego I** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● **inżynieria bezpieczeństwa I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

- ● ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

CERTYFIKAT
- ● **mechanika i budowa maszyn I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

- ● **modelowanie komputerowe I** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● **Power Engineering I→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

Wydział Matematyki Stosowanej
www.polsl.pl/rms

- ● ■ **informatyka I, In** profil praktyczny (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● **matematyka I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

Wydział Mechaniczny Technologiczny
www.polsl.pl/rmt

- ● ■ **automatyka i robotyka I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● ■ **inżynieria materiałowa I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● **Mechanics and Machine Design Ia→IIa** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

- ● ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

CERTYFIKAT
- ● **mechanika i budowa maszyn I→II** studia dualne, profil praktyczny (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

- ● **mechatronika I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, biologia, informatyka*)

Wydział Organizacji i Zarządzania
www.polsl.pl/roz

- ● ■ **analityka biznesowa I, In** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● ■ **logistyka I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, biologia, informatyka*)
- ● **Management and Production Engineering Ia→IIa** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● ■ **socjologia I→II, In→IIn** (*język polski przedmiot główny /poziom podstawowy/ oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: język polski, matematyka, geografia, język obcy, historia, wiedza o społeczeństwie*)
- ● ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*język polski przedmiot główny /poziom podstawowy/ oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: język polski, matematyka, geografia, język obcy, historia, wiedza o społeczeństwie*)
- ● ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)
- ● ■ **zarządzanie projektami I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

Wydział Transportu i Inżynierii Lotniczej
www.polsl.pl/rt

CERTYFIKAT
- ● ■ **transport I→II, In→IIn** (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

- ● **transport Ia→IIa** (in English) (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, biologia, informatyka*)
- ● ■ **transport kolejowy I, In** profil praktyczny – studia dualne (*matematyka przedmiot główny/poziom podstawowy/oraz przedmiot dodatkowy /poziom rozszerzony/ do wyboru: matematyka, fizyka, chemia, biologia, informatyka*)

Politechnika Świętokrzyska w Kielcach

Politechnika Świętokrzyska
Kielce University of Technology

25-314 **Kielce**, al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 7
Kancelaria ogólna
tel. 41 342 44 44, 41 342 44 45
Dział Dydaktyki i Spraw Studenckich
tel. 41 342 41 37, 41 342 41 36
www.tu.kielce.pl

Wydział Budownictwa i Architektury

- ● **architektura I→II** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, historia sztuki, geografia, biologia, WOS; egzamin z rysunku sprawdzający predyspozycje do studiów architektonicznych /dwa odręczne rysunki w ołówku, dotyczące zadanych tematów/*)
- ● **budownictwo I→II** w zakresie: budownictwo ogólne (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*) studia I stopnia stacjonarne w języku angielskim
- ■ **budownictwo In→IIn** w zakresie: budowa dróg budownictwo ogólne (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)

Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki

- ● **automatyka i elektrotechnika przemysłowa I** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- ● **elektromobilność I** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- ● **elektrotechnika I→II** w zakresie: automatyka, elektronika przemysłowa i energoelektronika komputerowe systemy pomiaro-

we przetwarzanie i użytkowanie energii elektrycznej (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)

- **elektrotechnika In→IIn** w zakresie: automatyka elektronika przemysłowa i energoelektronika komputerowe systemy pomiarowe przetwarzanie i użytkowanie energii elektrycznej (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- **energetyka I** w zakresie: energetyka odnawialna i elektroenergetyka (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- **informatyka I→II** w zakresie: systemy informacyjne grafika komputerowa teleinformatyka (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*) studia I stopnia stacjonarne w języku angielskim
- **informatyka In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- ■ **teleinformatyka I, In** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)

Wydział Inżynierii Środowiska, Geomatyki i Energetyki

- **geodezja i kartografia I→II** ścieżki dyplomowania: kataster i gospodarka nieruchomościami pomiary inżynieryjno-przemysłowe (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*) studia I stopnia stacjonarne w języku angielskim
- **geodezja i kartografia In→IIn** ścieżki dyplomowania: kataster i gospodarka nieruchomościami pomiary inżynieryjno-przemysłowe (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- **inżynieria środowiska I→II** specjalności: sieci i instalacje sanitarne zaopatrzenie w wodę, unieszkodliwianie ścieków i odpadów (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- **inżynieria środowiska In→IIn** w zakresie: sieci i instalacje sanitarne zaopatrzenie w wodę, unieszkodliwianie ścieków i odpadów (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- **odnawialne źródła energii I→II** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- **odnawialne źródła energii In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)

Wydział Mechatroniki i Budowy Maszyn

- **automatyka i robotyka I→II** w zakresie: automatyka przemysłowa automatyka maszyn i procesów, komputerowe systemy sterowania, sterowanie obiektami mobilnymi (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- **automatyka i robotyka In→IIn** w zakresie: automatyka przemysłowa automatyka maszyn i procesów, komputerowe systemy sterowania, sterowanie obiektami mobilnymi (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- ■ **informatyka przemysłowa I, In**
- **inżynieria bezpieczeństwa I** w zakresie: bezpieczeństwo pracy i transportu, inżynieria bezpieczeństwa wewnętrznego, przemysłowe systemy bezpieczeństwa (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- ■ **inżynieria bezpieczeństwa In** specjalności: przemysłowe systemy bezpieczeństwa inżynieria bezpieczeństwa wewnętrznego bezpieczeństwo pracy i transportu (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- **inżynieria środków transportu I→II** (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- ■ **inżynieria środków transportu In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- **mechanika i budowa maszyn I→II** w zakresie: eksploatacja maszyn do przeróbki surowców mineralnych inżynieria materiałów metalowych i spawalnictwo inżynieria wzornictwa przemysłowego komputerowe wspomaganie wytwarzania komputerowo wspomagane technologie laserowe i plazmowe samochody i ciągniki systemy CAD/CAE urządzenia hydrauliczne i pneumatyczne uzbrojenie i techniki informatyczne (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*) studia I stopnia stacjonarne w języku angielskim
- ■ **mechanika i budowa maszyn In→IIn** w zakresie: eksploatacja maszyn do przeróbki surowców mineralnych, inżynieria materiałów metalowych i spawalnictwo komputerowe wspomaganie wytwarzania komputerowo wspomagane technologie laserowe i plazmowe samochody i ciągniki urządzenia hydrauliczne i pneumatyczne uzbrojenie i techniki informatyczne (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- **wzornictwo przemysłowe I** w zakresie: zintegrowane technologie wytwarzania projektowanie form przemysłowych (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)

Wydział Zarządzania i Modelowania Komputerowego

- **ekonomia I→II** w zakresie: analityka działalności przedsiębiorstw finanse przedsiębiorstw (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- ■ **ekonomia In→IIn** w zakresie: analityka działalności przedsiębiorstw finanse przedsiębiorstw (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- **inżynieria danych I** w zakresie: analityka danych i modelowanie inżynieria zasobów danych (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- ■ **inżynieria danych In** w zakresie: analityka danych i modelowanie inżynieria zasobów danych (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- **logistyka I** w zakresie: zarządzanie logistyczne, projektowanie systemów logistycznych (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)
- ■ **logistyka In** w zakresie: zarządzanie logistyczne projektowanie systemów logistycznych (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)

CERTYFIKAT

- **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II** w zakresie: informatyka w zarządzaniu i modelowaniu zarządzanie produkcją i innowacjami (*matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)

- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji In→IIn** w zakresie: informatyka w zarządzaniu i modelowaniu zarządzanie produkcją i innowacjami (*złożenie wymaganych dokumentów, po przekroczeniu limitu miejsc – matematyka, język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, chemia, informatyka, historia, geografia, biologia, WOS*)

Politechnika Koszalińska

ul. **Śniadeckich** 2, 75-453 Koszalin
tel. 94 347 85 00, fax 94 342 59 63
www.tu.koszalin.pl
irk.politechnika.koszalin.pl

- **architektura wnętrz I→II** profil praktyczny w zakresie: projektowania wnętrz, projektowania wystaw i architektury okolicznościowej, projektowania mebla (*rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca predyspozycje do projektowania; prezentacja teczki z własnymi pracami kandydata z zakresu (do wyboru) rysunku odręcznego, malarstwa, fotografii, projektowania lub grafiki komputerowej /min. 10 prac – format dowolny/*)
- ■ **budownictwo I→II, In→IIn** konstrukcje budowlane i inżynierskie budownictwo drogowe (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, fizyka i astronomia, chemia, geografia*)
- ■ **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I, In** dziennikarstwo radiowe i telewizyjne kreowanie wizerunku osób i firm reklama w mediach (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, geografia, historia, wiedza o społeczeństwie*)
- ■ **ekonomia I→II, In→IIn** ekonomika przedsiębiorstwa analityk rynku gospodarka regionalna i lokalna (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, geografia, historia, wiedza o społeczeństwie*)
- ■ **elektronika i telekomunikacja I→II, In→IIn** optoelektronika systemy automatyki systemy elektroniczne i telekomunikacyjne (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, fizyka i astronomia, informatyka*)
- ■ **energetyka I→II, In→IIn** elektroenergetyka energetyka cieplna, chłodnictwo i klimatyzacja odnawialne źródła energii (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, fizyka i astronomia, geografia, informatyka*)
- ■ **europeistyka I→II, In→IIn** bezpieczeństwo i porządek publiczny (specjalność policyjna), bezpieczeństwo i zarządzanie kryzysowe, europejska polityka społeczna przedsiębiorczość i europejski rynek pracy (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, geografia, historia, wiedza o społeczeństwie*)
- ■ **filologia angielska I→II, In→IIn** profile: z językiem szwedzkim, z językiem hiszpańskim, tłumaczeniowy (*przedmioty preferowane: język polski, język angielski, matematyka*)
- ■ **filologia germańska I, In** profile: z językiem szwedzkim, z językiem hiszpańskim, tłumaczeniowy (*przedmioty preferowane: język polski, język niemiecki, matematyka*)
- ■ **finanse i rachunkowość I→II, In→II** finanse i rachunkowość przedsiębiorstwa finanse i rachunkowość samorządu terytorialnego finanse i rachunkowość banku i zakładu ubezpieczeń podatki i doradztwo podatkowe (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, geografia, historia, wiedza o społeczeństwie*)
- ■ **geodezja i kartografia I→II, In→IIn** geodezja gospodarcza (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, fizyka i astronomia, geografia*)
- ■ **informatyka I→II, In→IIn** programowanie komputerów i sieci informatyczne informatyka w zarządzaniu technologie internetowe i mobilne programowanie systemów automatyki administrowanie sieciami komputerowymi inżynieria systemów i bazy danych inżynieria testów oprogramowania (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, fizyka i astronomia, informatyka*)
- **inżynieria biomedyczna I** informatyka medyczna inżynieria biomateriałów (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, fizyka i astronomia, chemia, informatyka, biologia*)
- ■ **inżynieria i automatyzacja w przemyśle drzewnym I, In** automatyka i utrzymanie ruchu produkcja i projektowanie w przemyśle drzewnym (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, fizyka i astronomia, chemia, geografia, informatyka*)

- ● ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** sieci i instalacje technologia wody, ścieków i odpadów (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, fizyka i astronomia, chemia, geografia, biologia*)
- ● ■ **logistyka I, In** logistyka przedsiębiorstw ekonomika transportu i spedycja, logistyka handlu i dystrybucji (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, geografia, historia, wiedza o społeczeństwie*)
- ● ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** projektowanie maszyn i urządzeń inżynieria procesów wytwarzania inżynieria jakości (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, język angielski, matematyka, fizyka i astronomia, geografia, informatyka*)
- ● ■ **mechatronika I→II, In→IIn** aparatura medyczna i urządzenia rehabilitacyjne mechatronika i diagnostyka pojazdów systemy monitorowania i sterowania (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, fizyka i astronomia, informatyka*)
- ● ■ **pedagogika I→II, In→IIn** edukacja wczesnoszkolna i przedszkolna pedagogika opiekuńczo-wychowawcza psychopedagogika pedagogika resocjalizacyjna i kryminologia animator w turystyce i rekreacji edukacja i rehabilitacja osób z niepełnosprawnością intelektualną wczesna interwencja i wspomaganie rozwoju dziecka (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, geografia, historia, wiedza o społeczeństwie, biologia*)
- ● ■ **technologia żywności i żywienie człowieka I→II, In→IIn** inżynieria żywności żywienie człowieka i bezpieczeństwo żywności biotechnologia żywności technologia przetwórstwa ryb (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, fizyka i astronomia, chemia, geografia, informatyka, biologia*)
- ● ■ **transport I, In** eksploatacja i diagnostyka środków transportu inżynieria systemów logistycznych rzeczoznawstwo i likwidacja szkód (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, fizyka i astronomia, geografia, informatyka*)
- ● ■ **turystyka i rekreacja I, In** menedżer hotelarstwa menedżer turystyki (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, geografia, historia, wiedza o społeczeństwie*)
- ● **wzornictwo I→II** profil praktyczny – specjalność wzornictwo przemysłowe w zakresie: projektowania form użytkowych, projektowania małych form wzorniczych, projektowania ubioru, projektowania biżuterii, projektowania mebla profil praktyczny – specjalność komunikacja wizualna w zakresie: komunikacji wizualnej, projektowania publikacji, projektowania plakatu i grafiki reklamowej (*rozmowa kwalifikacyjna sprawdzająca predyspozycje do projektowania; prezentacja teczki z własnymi pracami kandydata z zakresu (do wyboru) rysunku odręcznego, malarstwa, fotografii, projektowania lub grafiki komputerowej /min. 10 prac – format dowolny/*)
- ● ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** zarządzanie marketingowe zarządzanie własnym biznesem, biznes turystyczny, zarządzanie projektami zarządzanie organizacją, team leader (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, matematyka, geografia, historia, wiedza o społeczeństwie*)
- ● ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** inżynieria procesów logistycznych techniki komputerowe w inżynierii produkcji menedżer produktu (*przedmioty preferowane: język polski, język obcy nowożytny, język angielski, matematyka, fizyka i astronomia, geografia, informatyka*)

Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie

AGH

30-059 **Kraków**, al. A. Mickiewicza 30
Centrum Rekrutacji
bud. U2 (Centrum Dydaktyki AGH), pok. 101
tel. 12 617 36 84
www.agh.edu.pl
e-mail: rekrutacja@agh.edu.pl

Wydział Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji
www.iet.agh.edu.pl

- **cyberbezpieczeństwo I** (*matematyka, fizyka lub informatyka*)
- **elektronika I** (*matematyka, fizyka lub informatyka*)
- ■ **elektronika i telekomunikacja I→II, In→II** (*matematyka, fizyka lub informatyka*)
- **teleinformatyka I→II** (*matematyka, fizyka lub informatyka*)

Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej
www.eaiib.agh.edu.pl

- **automatyka i robotyka I→II** (*matematyka lub fizyka lub informatyka*)
- **Computer Science Ia** (*matematyka lub fizyka lub informatyka*)
- **elektrotechnika I→II** (*matematyka lub fizyka lub informatyka*)
- **informatyka i systemy inteligentne I→II** (*matematyka lub fizyka lub informatyka*) uwaga: kierunek planowany do utworzenia
- **inżynieria biomedyczna I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia*)
- **mikroelektronika w technice i medycynie I→II** (*matematyka lub fizyka lub informatyka*)

Wydział Energetyki i Paliw
www.weip.agh.edu.pl

- **energetyka I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka*)
- **energetyka odnawialna i zarządzanie energią I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka*)
- **paliwa i środowisko I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia*)

Wydział Energetyki i Paliw
oraz Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki

- **technologia chemiczna I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub język obcy*)

Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej
www.ftj.agh.edu.pl

- **fizyka medyczna I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka*)
- **fizyka techniczna I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka*)
- **informatyka stosowana I→II** (*matematyka lub fizyka lub informatyka*)
- **mikro- i nanotechnologie w biofizyce I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia*)

Wydział Fizyki i Informatyki Stosowanej oraz Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki

- **nanoinżynieria materiałów I** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka*) uwaga: kierunek planowany do utworzenia

Wydział Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska
www.geod.agh.edu.pl

- **geodezja i kartografia I→II** (*matematyka lub fizyka lub informatyka lub geografia*)
- **geoinformacja I→II** (*matematyka lub fizyka lub informatyka lub geografia*)
- ■ **inżynieria i monitoring środowiska I→II, In→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)

Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska
www.geol.agh.edu.pl

- **ekologiczne źródła energii I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **geofizyka I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **geoinformatyka I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **geologia stosowana I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **geoturystyka I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **inżynieria i analiza danych I** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **inżynieria i ochrona środowiska I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)

Wydział Górnictwa i Geoinżynierii
www.gorn.agh.edu.pl

- ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub język obcy*)
- **inżynieria górnicza I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **inżynieria i zarządzanie procesami przemysłowymi I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub język obcy*)
- **inżynieria kształtowania środowiska I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **rewitalizacja terenów zdegradowanych I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub język obcy lub geografia*)

Wydział Humanistyczny
www.wh.agh.edu.pl

- **informatyka społeczna I→II** (*matematyka lub fizyka lub informatyka lub geografia lub filozofia lub historia lub historia sztuki lub język obcy nowożytny lub język polski lub wiedza o społeczeństwie*)
- **kulturoznawstwo I→II** (*matematyka lub fizyka lub informatyka lub geografia lub filozofia lub historia lub historia sztuki lub język obcy nowożytny lub język polski lub wiedza o społeczeństwie*)
- **socjologia I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub geografia lub filozofia lub historia lub historia sztuki lub język obcy nowożytny lub język polski lub wiedza o społeczeństwie*)

Wydział Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji
oraz Wydział Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Inżynierii Biomedycznej

- **informatyka I→II** (*matematyka, fizyka lub informatyka*)

Wydział Informatyki, Elektroniki i Telekomunikacji
oraz Wydział Humanistyczny
oraz Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki

- **nowoczesne technologie w kryminalistyce I** (*matematyka lub fizyka lub informatyka*)

Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki
www.ceramika.agh.edu.pl
- **ceramika I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub język obcy*)
- **chemia budowlana I** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub język obcy*)

Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki
www.imir.agh.edu.pl
- ■ **automatyka przemysłowa i robotyka I→II, In→IIn** (*matematyka lub fizyka lub informatyka*)
- **inżynieria akustyczna I→II** (*matematyka lub fizyka lub informatyka*)
- **inżynieria mechaniczna i materiałowa I** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka*)
- **inżynieria mechatroniczna I→II** (*matematyka lub fizyka lub informatyka*)
- **inżynieria mechatroniczna Ia→IIa** studia w języku angielskim (*jeden spośród: matematyka, fizyka, informatyka oraz matematyka na poziomie podstawowym*)
- ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*matematyka lub fizyka lub informatyka*)

Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej
www.metal.agh.edu.pl
- **edukacja techniczno-informatyczna I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- ■ **informatyka techniczna I→II, In→IIn** (*matematyka lub fizyka lub informatyka*)
- **inżynieria ciepła I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub język obcy*)
- **inżynieria obliczeniowa I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka*)

- **metalurgia I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)

Wydział Inżynierii Metali i Informatyki Przemysłowej oraz Wydział Inżynierii Materiałowej i Ceramiki

- **inżynieria materiałowa I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)

Wydział Matematyki Stosowanej
www.wms.agh.edu.pl
- **matematyka I→II** (*matematyka*)

Wydział Metali Nieżelaznych
www.wmn.agh.edu.pl
- **inżynieria metali nieżelaznych I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **inżynieria produkcji i jakości I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **materiały i technologie metali nieżelaznych I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **recykling i metalurgia I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)

Wydział Odlewnictwa
www.odlew.agh.edu.pl
- **inżynieria procesów odlewniczych I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **komputerowe wspomaganie procesów inżynierskich I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **tworzywa i technologie motoryzacyjne I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)

Wydział Wiertnictwa, Nafty i Gazu
www.wnig.agh.edu.pl
- **geoinżynieria i górnictwo otworowe I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia lub język obcy*)
- **inżynieria naftowa i gazownicza I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia*)

Wydział Zarządzania
www.zarz.agh.edu.pl
- **informatyka i ekonometria I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub język obcy*)
- **zarządzanie I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub język obcy*)
- **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II** (*matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub język obcy*)

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki

31-155 **Kraków**, ul. Warszawska 24
Dział Kształcenia:
tel./fax 12 628 20 57,
tel. 12 632 86 44 – Rekrutacja
www.rekrutacja.pk.edu.pl

Międzywydziałowa oferta dydaktyczna
wisie.pk.edu.pl
- **gospodarka przestrzenna I→II** studia 3,5-letnie kierunek międzywydziałowy /WA – WIL – WIŚiE/ bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia albo biologia albo geografia*)
- **inżynieria czystego powietrza I** studia 3,5-letnie kierunek międzywydziałowy /WIŚiE – WM – WIL/ bez specjalności (*matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka albo chemia albo biologia albo geografia*)

Wydział Architektury
arch.pk.edu.pl
- ■ **architecture Ia→IIa, Ina→IIna** studia w języku angielskim studia 4-letnie bez specjalności (*egzamin wstępny składa się z 2 prac rysunkowych: rysunek z natury na podstawie przedstawionych elementów kompozycji, rysunek z wyobraźni – kompozycja o charakterze architektonicznym; język ojczysty, historia albo historia sztuki albo historia sztuki i kultury albo WOS albo geografia albo fizyka albo fizyka i astronomia, matematyka; udokumentowana znajomość języka angielskiego – istnieje możliwość zaliczenia testu kompetencyjnego przeprowadzonego na PK*)

- ■ **architektura I→II, In→IIn** studia 4-letnie bez specjalności (*egzamin wstępny składa się z 2 prac rysunkowych: rysunek z natury na podstawie przedstawionych elementów kompozycji, rysunek z wyobraźni – kompozycja o charakterze architektonicznym; język ojczysty, historia albo historia sztuki albo historia sztuki i kultury albo WOS albo geografia albo fizyka albo fizyka i astronomia, matematyka*)

- ■ **architektura krajobrazu I→II, In→IIn** studia 3,5-letnie bez specjalności (*portfolio – 10-15 prac rysunkowych formatu A2 /5 prac/ i A3 /5-10 prac/ przedstawiających krajobraz otwarty, miejski oraz rośliny; język ojczysty, matematyka*)

Wydział Informatyki i Telekomunikacji
it.pk.edu.pl
- **informatyka I→II** studia 3,5-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- ■ **informatyka In→II** studia 4-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- **matematyka I→II** studia licencjackie 3-letnie specjalności: matematyka w finansach i ekonomii modelowanie matematyczne (*matematyka*)
- **matematyka stosowana I** studia 3,5-letnie specjalności: analityka danych, matematyka w finansach i ekonomii, matematyka z informatyką (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)

Wydział Inżynierii Elektrycznej i Komputerowej
wieik.pk.edu.pl
- **elektrotechnika i automatyka I→II** studia 3,5-letnie specjalności: automatyka w układach elektrycznych inżynieria systemów elektrycznych trakcja elektryczna (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- ■ **elektrotechnika i automatyka In→IIn** studia 4-letnie specjalności: automatyka w układach elektrycznych inżynieria systemów elektrycznych trakcja elektryczna (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- **informatyka w inżynierii komputerowej I** studia 3,5-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- ■ **informatyka w inżynierii komputerowej In** studia 4-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)

Wydział Inżynierii i Technologii Chemicznej
chemia.pk.edu.pl
- **biotechnologia I→II** studia 3,5-letnie specjalność: biotechnologia przemysłowa i w ochronie środowiska (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo chemia albo biologia*)
- **inżynieria chemiczna i procesowa I→II** studia 3,5-letnie specjalności: inżynieria odnawialnych źródeł energii inżynieria procesów technologicznych (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo chemia albo biologia*)
- **technologia chemiczna I→II** studia 3,5-letnie specjalności: analityka przemysłowa i środowiskowa chemia i technologia kosmetyków kataliza przemysłowa lekka technologia organiczna procesy technologiczne i zarządzanie produkcją technologia polimerów technologie środowiska i gospodarka odpadami (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo chemia albo biologia*)

Wydział Inżynierii Lądowej
wil.pk.edu.pl

- **budownictwo I→II** studia 3,5-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia*)

- ■ **budownictwo In→II** studia 4,5-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia*)
- **Civil Engineering Ia→IIa** studia w języku angielskim studia 3,5-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego*)

- **transport I→II** studia 3,5-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)

- ■ **transport In→IIn** studia 4,5-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)

Wydział Inżynierii Materiałowej i Fizyki
imf.pk.edu.pl
- **fizyka techniczna I→II** studia 3,5-letnie specjalności: modelowanie komputerowe nowoczesne materiały i nanotechnologie technologie multimedialne (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia*)
- **inżynieria materiałowa I→II** studia 3,5-letnie specjalności: technologie druku 3D materiały i technologie przyjazne środowisku materiały konstrukcyjne i kompozyty (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia albo biologia*)
- ■ **inżynieria materiałowa In→IIn** studia 3,5-letnie specjalności: materiały konstrukcyjne i kompozyty materiały i technologie przyjazne środowisku inżynieria spajania materiałów (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia albo biologia*)
- **nanotechnologie i nanomateriały I** studia 3,5-letnie specjalność: inżynieria nanostruktur (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia*)

Wydział Inżynierii Środowiska i Energetyki
wisie.pk.edu.pl
- **energetyka I→II** studia 3,5-letnie specjalności: systemy i urządzenia energetyczne energetyka niekonwencjonalna (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo chemia albo informatyka*)
- ■ **energetyka In→IIn** studia 4-letnie specjalności: systemy i urządzenia energetyczne energetyka niekonwencjonalna (*matematy-*

ka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo chemia albo informatyka)

- **geoinformatyka I** studia 3,5-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo geografia*)
- **inżynieria i gospodarka wodna I** studia 3,5-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia albo biologia albo geografia*)
- **inżynieria środowiska I→II** studia 3,5-letnie specjalności: hydroinżynieria zaopatrzenie w wodę i unieszkodliwianie ścieków i odpadów ciepłownictwo, ogrzewnictwo, wentylacja i klimatyzacja (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia albo biologia albo geografia*)
- ■ **inżynieria środowiska In→IIn** studia 4-letnie specjalność: technologie i instalacje w inżynierii środowiska (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia albo biologia albo geografia*)
- **odnawialne źródła energii i infrastruktura komunalna I** studia 3,5-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia albo biologia albo geografia*)

Wydział Mechaniczny
mech.pk.edu.pl

- **automatyka i robotyka I→II** studia 3,5-letnie specjalności: automatyzacja systemów wytwarzania sterowanie i monitoring maszyn i urządzeń technologie informacyjne w systemach produkcyjnych (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- ■ **automatyka i robotyka In→IIn** studia 3,5-letnie specjalności: sterowaniei monitoring maszyn i urządzeń, technologie informacyjne w systemach produkcyjnych (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- **informatyka stosowana I→II** studia 3,5-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- **inżynieria bezpieczeństwa I** studia 3,5-letnie bez specjalności (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia albo biologia*)
- **inżynieria medyczna I→II** studia 3,5-letnie specjalności: biomechanika inżynieria kliniczna (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka albo chemia albo biologia*)
- **inżynieria produkcji I→II** studia 3,5-letnie specjalności: techniki wytwarzania systemy jakości i współrzędnościowa technika pomiarowa systemy CAD/CAM (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- ■ **inżynieria produkcji In→IIn** studia 3,5-letnie specjalności: techniki wytwarzania systemy jakości i współrzędnościowa technika pomiarowa (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- **inżynieria wzornictwa przemysłowego I** studia 3,5-letnie bez specjalności (*I etap: egzamin praktyczny – sprawdzenie uzdolnień artystycznych; ocena portfolio – prace w postaci rysunków, szkiców, reprodukcji oraz fotografii; II etap: matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- **mechanika i budowa maszyn I→II** studia 3,5-letnie specjalności: mechanika konstrukcji i materiałów komputerowo wspomagane projektowanie inżynierskie urządzenia chłodnicze i klimatyzacyjne (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- **mechanika i budowa maszyn Ia→IIa** studia w języku angielskim studia 3,5-letnie specjalności: computational mechanics /mechanika obliczeniowa/ machine design /konstrukcja maszyn/ (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego*)
- ■ **mechanika i budowa maszyn In→IIn** studia 3,5-letnie specjalności: mechanika konstrukcji i materiałów urządzenia chłodnicze i klimatyzacyjne (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- **pojazdy samochodowe I→II** studia 3,5-letnie specjalności: budowa i badania pojazdów samochodowych diagnostyka i eksploatacja pojazdów samochodowych źródła napędu i mechatronika pojazdów samochodowych (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- ■ **pojazdy samochodowe In→IIn** studia 3,5-letnie specjalności: budowa i badania pojazdów samochodowych diagnostyka i eksploatacja pojazdów samochodowych (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- **systemy i urządzenia przemysłowe I→II** studia 3,5-letnie specjalności: aparatura przemysłowa modelowanie komputerowe systemów i maszyn cieplnych (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- ■ **systemy i urządzenia przemysłowe In→IIn** studia 3,5-letnie specjalności: aparatura przemysłowa modelowanie komputerowe systemów i maszyn cieplnych (*matematyka albo fizyka i astronomia albo fizyka albo informatyka*)
- **środki transportu i logistyka I→II** studia 3,5-letnie specjalności: logistyka i spedycja bezpieczeństwo i eksploatacja środków transportu automatyzacja logistycznych systemów transportowych inżynieria pojazdów szynowych (*matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka*)
- ■ **środki transportu i logistyka In→IIn** studia 3,5-letnie specjalności: logistyka i spedycja bezpieczeństwo i eksploatacja środków transportu (*matematyka albo fizyka albo fizyka i astronomia albo informatyka*)

Politechnika Lubelska

20-618 **Lublin**, ul. Nadbystrzycka 38d
tel. 81 538 41 40
www.pollub.pl
e-mail: politechnika@pollub.pl

Uwaga: szczegółowe informacje dotyczące rekrutacji na stronie **www.rekrutacja.pollub.pl**

Wydział Budownictwa i Architektury
www.wbia.pollub.pl

- **architektura I→II** (*Egzamin z rysunku; matematyka, fizyka, język obcy nowożytny, język polski*)
- ● ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*matematyka lub fizyka; język obcy nowożytny; język polski*)

Wydział Elektrotechniki i Informatyki
www.weii.pollub.pl

- ● ■ **elektrotechnika I→II, In→IIn** (*matematyka, fizyka, informatyka; język obcy nowożytny; język polski*)
- ● ■ **informatyka I→II, In→IIn** inżynieria komputerowa inżynieria oprogramowania przemysłowe systemy informatyczne, techniki informacyjne (*matematyka, fizyka, informatyka; język obcy nowożytny; język polski*)
- **inżynieria multimediów I** (*matematyka, fizyka, informatyka; język obcy nowożytny; język polski*)
- **inżynierskie zastosowania informatyki w elektrotechnice I** (*matematyka, fizyka, informatyka; język obcy nowożytny; język polski*)
- ● ■ **mechatronika I→II, In→II** (*matematyka, fizyka, chemia, informatyka, język obcy nowożytny, język polski*)

Wydział Inżynierii Środowiska
www.wis.pollub.pl

- **inżynieria odnawialnych źródeł energii I→II** (*matematyka, fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; język obcy nowożytny; język polski*)
- **inżynieria środowiska I→II** instalacje i sieci sanitarne (*matematyka, fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; język obcy nowożytny; język polski*)

Wydział Mechaniczny
www.wm.pollub.pl

- **inżynieria biomedyczna I** (*matematyka, fizyka, chemia, informatyka, biologia; język obcy nowożytny; język polski*)
- ● ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, chemia, informatyka; język obcy nowożytny; język polski*)
- ● ■ **mechatronika I, In** (*matematyka, fizyka, chemia, informatyka; język obcy nowożytny; język polski*)
- **robotyzacja procesów wytwórczych I→II** (*matematyka, fizyka, chemia, informatyka; język obcy nowożytny; język polski*)
- ● ■ **transport I→II, In→II** (*matematyka, fizyka, chemia, informatyka; język obcy nowożytny; język polski*)

Wydział Podstaw Techniki
www.wpt.pollub.pl

- ● ■ **edukacja techniczno-informatyczna I→II, In→IIn** (*matematyka, fizyka, chemia, informatyka, geografia, historia, wiedza o społeczeństwie, biologia; język obcy nowożytny; język polski*)
- ● ■ **inżynieria bezpieczeństwa I→II, In→IIn** profil praktyczny (*matematyka, fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; język obcy nowożytny; język polski*)
- **inżynieria i analiza danych I** profil praktyczny (*matematyka, fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; język obcy nowożytny; język polski*) kierunek w organizacji
- ● ■ **matematyka I→II, In→IIn** (*matematyka, fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; język obcy nowożytny; język polski*)

Wydział Zarządzania
www.wz.pollub.pl

- ● ■ **finanse i rachunkowość I, In** (*matematyka, geografia, informatyka, wiedza o społeczeństwie; język obcy nowożytny; język polski*)
- ● ■ **inżynieria logistyki I, In** (*matematyka, geografia, informatyka, wiedza o społeczeństwie; język obcy nowożytny; język polski*)
- ● ■ **marketing i komunikacja rynkowa I, In** (*matematyka, geografia, informatyka, wiedza o społeczeństwie; język obcy nowożytny; język polski*)
- ● ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*matematyka, geografia, informatyka, wiedza o społeczeństwie; język obcy nowożytny; język polski*)
- **zarządzanie i inżynieria produkcji I** (*matematyka, fizyka, chemia, informatyka; język obcy nowożytny; język polski*)

Politechnika Łódzka

90-924 **Łódź**, Żeromskiego 116
tel. 42 631 29 74
fax 42 631 24 90
www.p.lodz.pl
www.rekrutacja.p.lodz.pl
e-mail: rekrutacja@info.p.lodz.pl

Wydział Biotechnologii i Nauk o Żywności
www.binoz.p.lodz.pl

- **biogospodarka I** kierunek międzyuczelniany (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia lub biologia*)
- **biotechnologia I** specjalności: biotechnologia molekularna i biochemia techniczna, żywność funkcjonalna, mikrobiologia przemysłowa, technologia fermentacji (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia lub biologia*)
- **biotechnologia Ia** Industrial Biotechnology (*matematyka, język obcy /w którym odbywają się zajęcia na studiach; co najmniej 30% punktów na poziomie rozszerzonym z części pisemnej; powyższe progi punktowe nie obowiązują kandydatów zdających egzamin maturalny z języka obcego, będącego drugim językiem nauczania w szkołach lub oddziałach dwujęzycznych, pod warunkiem, że jest to język, w którym odbywają się zajęcia na studiach/, egzamin z drugiego języka obcego, fizyka lub chemia lub biologia*)
- **menedżer żywności i żywienia I** bez podziału na specjalności (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia lub biologia*)
- **technologia żywności i żywienie człowieka I** specjalności: technologia żywności analiza i ocena żywności chemia żywności i surowców kosmetycznych (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia lub biologia*)

Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska
www.bais.p.lodz.pl

- **architektura I→II** specjalność: architektura (*matematyka, język obcy, sprawdzian uzdolnień plastycznych*)
- **architektura Ia** studia w języku angielskim (*matematyka, język obcy /w którym odbywają się zajęcia na studiach; co najmniej 30% punktów na poziomie rozszerzonym z części pisemnej; powyższe progi punktowe nie obowiązują kandydatów zdających egzamin maturalny z języka obcego, będącego drugim językiem nauczania w szkołach lub oddziałach dwujęzycznych, pod warunkiem, że jest to język,*

w którym odbywają się zajęcia na studiach/, egzamin z drugiego języka obcego, sprawdzian uzdolnień plastycznych)

● ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)

- **planowanie przestrzenne I→II** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- **sieci i instalacje w inżynierii środowiska I→II** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)

Wydział Chemiczny
www.chemia.p.lodz.pl

- **Advanced Biobased and Bioinspired Materials Ia** bez podziału na specjalności (*matematyka, język obcy /w którym odbywają się zajęcia na studiach; co najmniej 30% punktów na poziomie rozszerzonym z części pisemnej; powyższe progi punktowe nie obowiązują kandydatów zdających egzamin maturalny z języka obcego, będącego drugim językiem nauczania w szkołach lub oddziałach dwujęzycznych, pod warunkiem, że jest to język, w którym odbywają się zajęcia na studiach/, egzamin z drugiego języka obcego, fizyka lub chemia*)
- **analityka chemiczna I** bez podziału na specjalności (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- **chemia I→II** specjalności: analiza chemiczna w kontroli jakości i ochronie środowiska synteza organiczna chemia biologiczna chemia i fizyka polimerów (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- **chemia budowlana I** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- **informatyka w ochronie środowiska I** (*matematyka, język obcy, fizyka, biologia, mchemia, geografia lub informatyka – do wyboru*)
- **nanotechnologia I** specjalności: polimerowe materiały inżynierskie nanomateriały funkcjonalne (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)

- **technologia chemiczna I** specjalności: inżynieria biomateriałowa i radiacyjna technologia barwników i chemii gospodarczej technologia chemiczna nieorganiczna technologia chemiczna organiczna technologia polimerów (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)

Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki
www.weeia.p.lodz.pl

- **automatyka i sterowanie robotów I** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- **elektronika i telekomunikacja I→II** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- **elektronika i telekomunikacja Ia→IIa** studia w języku angielskim Electronic and Telecommunication Engineering (*matematyka, język obcy /w którym odbywają się zajęcia na studiach; co najmniej 30% punktów na poziomie rozszerzonym z części pisemnej; powyższe progi punktowe nie obowiązują kandydatów zdających egzamin maturalny z języka obcego, będącego drugim językiem nauczania w szkołach lub oddziałach dwujęzycznych, pod warunkiem, że jest to język, w którym odbywają się zajęcia na studiach/, egzamin z drugiego języka obcego, fizyka lub chemia*)

- ● ■ **elektrotechnika I→II, In→IIn** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)

- **elektrotechnika Ia** studia w języku angielskim (*matematyka, język obcy /w którym odbywają się zajęcia na studiach; co najmniej 30% punktów na poziomie rozszerzonym z części pisemnej; powyższe progi punktowe nie obowiązują kandydatów zdających egzamin maturalny z języka obcego, będącego drugim językiem nauczania w szkołach lub oddziałach dwujęzycznych, pod warunkiem, że jest to język, w którym odbywają się zajęcia na studiach/, egzamin z drugiego języka obcego, fizyka lub chemia*)
- ● ■ **informatyka I→IIn, In→IIn** specjalności: bazy danych i systemy ekspertowe inżynieria oprogramowania systemy sieciowe technologie internetowe (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia lub informatyka*)
- **informatyka Ia** studia w języku angielskim Computer Science (*matematyka, język obcy /w którym odbywają się zajęcia na studiach; co najmniej 30% punktów na poziomie rozszerzonym z części pisemnej; powyższe progi punktowe nie obowiązują kandydatów zdających egzamin maturalny z języka obcego, będącego drugim językiem nauczania w szkołach lub oddziałach dwujęzycznych, pod warunkiem, że jest to język, w którym odbywają się zajęcia na studiach/, egzamin z drugiego języka obcego, fizyka lub chemia lub biologia*)
- **inżynieria biomedyczna I** specjalności: elektronika medyczna i tekstronika, inżynieria biomateriałów (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia lub biologia*)
- **inżynieria biomedyczna Ia** studia w języku angielskim Biomedical Engineering and Technologies (*matematyka, język obcy /w którym odbywają się zajęcia na studiach; co najmniej 30% punktów na poziomie rozszerzonym z części pisemnej; powyższe progi punktowe nie obowiązują kandydatów zdających egzamin maturalny z języka obcego, będącego drugim językiem nauczania w szkołach lub oddziałach dwujęzycznych, pod warunkiem, że jest to język, w którym odbywają się zajęcia na studiach/, egzamin z drugiego języka obcego, fizyka lub chemia lub biologia*)
- **mechatronika I** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- **systemy sterowania inteligentnymi budynkami I** bez podziału na specjalności (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- **transport I** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)

Wydział Fizyki Technicznej, Informatyki i Matematyki Stosowanej
www.ftims.p.lodz.pl

- **fizyka techniczna I** specjalność: fizyka techniczna (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia lub informatyka*)

- **informatyka stosowana I** specjalności: grafika komputerowa i multimedia* infrastruktura i aplikacje sieciowe internet rzeczy i aplikacje mobilne* inżynieria baz danych inżynieria oprogramowania i analiza danych technologie gier i symulacji komputerowych* (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia lub informatyka*) * – specjalności tylko na studiach stacjonarnych

- **informatyka stosowana Ia** studia w języku angielskim Information Technology (*matematyka, język obcy /w którym odbywają się zajęcia na studiach; co najmniej 30% punktów na poziomie rozszerzonym z części pisemnej; powyższe progi punktowe nie obowiązują kandydatów zdających egzamin maturalny z języka obcego, będącego drugim językiem nauczania w szkołach lub oddziałach dwujęzycznych, pod warunkiem, że jest to język, w którym odbywają się zajęcia na studiach/, egzamin z drugiego języka obcego, fizyka lub chemia lub informatyka*)
- **matematyka stosowana I→II** specjalności: matematyka finansowa i ubezpieczeniowa matematyczne metody analizy danych biznesowych zastosowania matematyki w biomedycynie i ekonomii zastosowania współczesnej analizy matematycznej (*matematyka, język obcy*)
- **Modelling and Data Science Ia** studia w języku angielskim (*matematyka, język angielski, drugi język obcy, fizyka lub chemia lub informatyka – do wyboru*)

Wydział Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska
www.wipos.p.lodz.pl; www.najlepszestudia.pl

- ● ■ **inżynieria bezpieczeństwa pracy I, In** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- **inżynieria chemiczna i biochemiczna I→II** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia lub biologia*)
- **inżynieria środowiska I→II** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)

Wydział Mechaniczny
www.mechaniczny.p.lodz.pl

- **automatyka i robotyka I→II** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)

- **energetyka I** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)

- **inżynieria materiałowa I→II** specjalności: materiały konstrukcyjne i inżynieria powierzchni, polimerowe materiały kompozytowe (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)

● ■ **mechanika i budowa maszyn I→IIn, In→IIn** (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)

- **mechanika i budowa maszyn Ia** studia w języku angielskim Mechanical Engineering (*matematyka, język obcy /w którym odbywają się zajęcia na studiach; co najmniej 30% punktów na poziomie rozszerzonym z części pisemnej; powyższe progi punktowe nie obowiązują kandydatów zdających egzamin maturalny z języka obcego, będącego drugim językiem nauczania w szkołach lub oddziałach dwujęzycznych, pod warunkiem, że jest to język, w którym odbywają się zajęcia na studiach/, egzamin z drugiego języka obcego, fizyka lub chemia*)

Wydział Technologii Materiałowych i Wzornictwa Tekstyliów
www.style.p.lodz.pl

- **inżynieria wzornictwa przemysłowego I** bez podziału na specjalności (*matematyka, język obcy; fizyka lub chemia; sprawdzian uzdolnień plastyczno-konstrukcyjnych*)
- **włókiennictwo i przemysł mody I** specjalności: projektowanie i technologia odzieży w przemyśle mody i dla celów technicznych projektowanie i technologia tekstyliów technicznych i dla przemysłu mody projektowanie procesów chemicznych we włókiennictwie i przemyśle mody (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- **włókiennictwo i przemysł mody Ia** studia w języku angielskim specjalności: projektowanie i technologia odzieży w przemyśle mody i dla celów technicznych projektowanie i technologia tekstyliów technicznych i dla przemysłu mody projektowanie procesów chemicznych we włókiennictwie i przemyśle mody (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- **wzornictwo I→II** specjalności: architektura tekstyliów architektura ubioru komunikacja wizualna i techniki druku, (*matematyka, język obcy, sprawdzian uzdolnień plastycznych*)

Wydział Zarządzania i Inżynierii Produkcji
www.oizet.p.lodz.pl

- ● ■ **inżynieria zarządzania I, In** specjalności: inżynieria zarządzania w sektorze publicznym inżynieria zarządzania małym przedsiębiorstwem zarządzanie korporacyjne (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- **logistyka I** specjalności: zarządzanie logistyczne systemy informatyczne w logistyce (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- ● ■ **papiernictwo i poligrafia I→II, In→IIn** profil praktyczny specjalności: maszyny i urządzenia papiernicze, przetwórcze i poligraficzne technologia papiernictwa i poligrafii (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)
- ● ■ **zarządzanie I→IIn, In→IIn** specjalności: zarządzanie sprzedażą, zarządzanie finansami i rachunkowość przedsiębiorstw, zarządzanie zasobami ludzkimi, zarządzanie małym i średnim biznesem, controling w zarządzaniu przedsiębiorstwem i technologie informatyczne (*matematyka, język obcy*)
- **zarządzanie Ia→IIa** (Business Studies) studia w języku angielskim (*matematyka, język obcy /w którym odbywają się zajęcia na studiach; co najmniej 30% punktów na poziomie rozszerzonym z części pisemnej; powyższe progi punktowe nie obowiązują kandydatów zdających egzamin maturalny z języka obcego, będącego drugim językiem nauczania w szkołach lub oddziałach dwujęzycznych, pod warunkiem, że jest to język, w którym odbywają się zajęcia na studiach/, egzamin z drugiego języka obcego*)

- ● ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** specjalności: inżynieria procesów produkcyjnych inżynieria jakości inżynieria logistyki (*matematyka, język obcy, fizyka lub chemia*)

- **zarządzanie i inżynieria produkcji I a/f** studia w języku angielskim/francuskim (*matematyka, język obcy angielski lub francuski; co najmniej 30% punktów na poziomie rozszerzonym z części pisemnej; powyższe progi punktowe nie obowiązują kandydatów zdających egzamin maturalny z języka obcego, będącego drugim językiem nauczania w szkołach lub oddziałach dwujęzycznych, pod warunkiem, że jest to język, w którym odbywają się zajęcia na studiach/, egzamin z drugiego języka obcego, fizyka lub chemia*)
- **zarządzanie i inżynieria produkcji Ia** studia w języku angielskim (*matematyka, język obcy /w którym odbywają się zajęcia*

na studiach; co najmniej 30% punktów na poziomie rozszerzonym z części pisemnej; powyższe progi punktowe nie obowiązują kandydatów zdających egzamin maturalny z języka obcego, będącego drugim językiem nauczania w szkołach lub oddziałach dwujęzycznych, pod warunkiem, że jest to język, w którym odbywają się zajęcia na studiach/, egzamin z drugiego języka obcego, fizyka lub chemia)

Politechnika Opolska

45-758 **Opole**, ul. Prószkowska 76
tel. c. 77 449 80 00
www.po.opole.pl

Wydział Budownictwa i Architektury
wbia.po.opole.pl

- **architektura I→II** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: chemia, fizyka, informatyka, język polski, matematyka; wynik portfolio*)
- ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: chemia, fizyka, informatyka, język polski, matematyka*)

Wydział Ekonomii i Zarządzania
www.weiz.po.opole.pl

- ■ **administracja I, In** profil praktyczny (*język obcy nowożytny, oraz dwa przedmioty spośród: fizyka, geografia, historia, język polski, WOS*)
- ■ **ekonomia I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: fizyka, geografia, historia, informatyka, język polski, matematyka, WOS*)
- ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: fizyka, geografia, historia, informatyka, język polski, matematyka, WOS*)

Wydział Elektrotechniki, Automatyki i Informatyki
www.we.po.opole.pl

- ■ **automatyka i robotyka I→IIn, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, fizyka, informatyka, chemia, język polski*)
- **computer engineering Ia** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, fizyka, informatyka, chemia, język polski*)
- **elektronika przemysłowa I** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, fizyka, informatyka, chemia, język polski*)
- ■ **elektrotechnika I→IIn, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, fizyka, informatyka, chemia, język polski*)
- ■ **informatyka I→IIn, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, fizyka, informatyka, chemia, język polski*)
- **technologie energetyki odnawialnej I→II** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, fizyka, informatyka, chemia, język polski*)

Wydział Inżynierii Produkcji i Logistyki
www.wipil.po.opole.pl

- ■ **inżynieria bezpieczeństwa I, In** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: geografia, matematyka, fizyka, informatyka, język polski, WOS*)
- ■ **logistyka I→IIn, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: geografia, matematyka, fizyka, informatyka, język polski, WOS*)
- ■ **technologia żywności i żywienie człowieka I, In** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, informatyka, język polski, matematyka*)
- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→IIn, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: geografia, matematyka, fizyka, informatyka, język polski, WOS*)

Wydział Mechaniczny
www.wm.po.opole.pl

- ■ **energetyka i inżynieria środowiska I, In** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród następujących: biologia, matematyka, informatyka, fizyka, chemia, język polski*)
- **Environmental Engineering Ia→IIa** studia w języku angielskim (*język obcy nowożytny oraz 2 przedmioty spośród następujących: matematyka, informatyka, fizyka, chemia, biologia, język polski*)
- **lotnictwo i kosmonautyka I** (*język obcy nowożytny oraz 2 przedmioty spośród następujących: matematyka, informatyka, fizyka, chemia, język polski*)
- **mechanical engineering Ia→IIa** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: chemia, fizyka, informatyka, język polski, matematyka*)
- ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: chemia, fizyka, informatyka, język polski, matematyka*)
- ■ **mechatronika I→II, In→II** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: chemia, fizyka, informatyka, język polski, matematyka*)
- **wzornictwo przemysłowe I** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród następujących: matematyka, informatyka, fizyka, chemia, język polski*)

Wydział Wychowania Fizycznego i Fizjoterapii
www.wwfif.po.opole.pl

- **fizjoterapia M** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, język polski; uwaga: wymagane zaświadczenie lekarskie*)
- ■ **turystyka i rekreacja I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: biologia, geografia, historia, język polski; uwaga: wymagane oświadczenie o stanie zdrowia*)
- ■ **wychowanie fizyczne I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, język polski; uwaga: wymagane zaświadczenie lekarskie*)

Politechnika Poznańska

60-965 **Poznań**
pl. Marii Skłodowskiej-Curie 5
tel. 61 665 35 48
fax 61 665 37 50
www.put.poznan.pl
e-mail: rekrutacja@put.poznan.pl

- **architektura I→II** (*język polski, język obcy, matematyka, egzamin z rysunku*)
- **architektura Ia** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy, matematyka, egzamin z rysunku*)
- **architektura wnętrz I** (*język polski, język obcy oraz historia lub historia muzyki lub historia sztuki, egzamin z rysunku*)
- ■ **automatyka i robotyka I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **automatyka i robotyka Ia→IIa** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **bioinformatyka I→II** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia oraz chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **budownictwo zrównoważone Ia** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **edukacja techniczno-informatyczna I→II** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **elektromobilność I** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka.*) uwaga: rekrutacja kandydatów odbędzie się w przypadku sfinalizowania procedury uruchomienia kierunku
- ■ **elektronika i telekomunikacja I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **elektronika i telekomunikacja Ia→IIa** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- ■ **elektrotechnika I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- ■ **energetyka I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **fizyka techniczna I→II** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- ■ **informatyka I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia oraz chemia lub fizyka lub informatyka*)
- ■ **inżynieria bezpieczeństwa I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub geografia lub informatyka*)
- **inżynieria biomedyczna I→II** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **inżynieria chemiczna i procesowa I→II** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **inżynieria farmaceutyczna I→II** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **inżynieria lotnicza I** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **inżynieria materiałowa I→II** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- ■ **inżynieria zarządzania I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub geografia lub informatyka*)
- **inżynieria zarządzania Ia→IIa** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub geografia lub informatyka*)
- ■ **konstrukcja i eksploatacja środków transportu I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- ■ **logistyka I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub geografia lub informatyka*)
- ■ **lotnictwo i kosmonautyka I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **matematyka w technice I→II** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **mechatronika I→II** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **sztuczna inteligencja Ia** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- ■ **technologia chemiczna I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **technologia chemiczna Ia→IIa** studia w języku angielskim (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **technologie obiegu zamkniętego I** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*) uwaga: rekrutacja kandydatów odbędzie się w przypadku sfinalizowania procedury uruchomienia kierunku
- **technologie ochrony środowiska I→II** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- **teleinformatyka I→II** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- ■ **transport I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)
- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka lub informatyka*)

Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu

26-600 **Radom**
ul. Malczewskiego 29
tel. 48 361 70 00
Centralny Punkt Informacji
tel. 48 361 80 00
www.uniwersytetradom.pl
www.rekrutacja.uniwersytetradom.pl
e-mail: rekrutacja@uthrad.pl

Uwaga: UTH Radom stosuje wyższy przelicznik dla poziomu rozszerzonego.

Wydział Ekonomii i Finansów

- ● ■ **analityka gospodarcza I→II, In→IIn** (*matematyka lub geografia, język polski, język obcy nowożytny*) uwaga: rekrutacja po uzyskaniu zgody MNiSW na utworzenie kierunku
- ● ■ **ekonomia I→II, In→IIn** w zakresie: analityka gospodarcza biznes międzynarodowy ekonomia menedżerska finanse, bankowość, ubezpieczenia rachunkowość (*matematyka lub geografia, język polski, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **finanse i rachunkowość I→II, In→IIn** (*matematyka lub geografia, język polski, język obcy nowożytny*) uwaga: rekrutacja po uzyskaniu zgody MNiSW na utworzenie kierunku

Wydział Filologiczno-Pedagogiczny

www.wfp.uniwersytetradom.pl

- ● **dziennikarstwo I** profil praktyczny /z językiem i kulturą angielską i hiszpańską z językiem i kulturą niemiecką i rosyjską/ (*język polski, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **filologia I→II, In→IIn** filologia angielska (*język polski, język angielski*)
- ● ■ **filologia I→II, In→IIn** filologia germańska (*język polski, język niemiecki*)
- ● **lingwistyka stosowana I** uwaga: po uzyskaniu zgody MNiSW na utworzenie kierunku
- ● ■ **pedagogika I→II, In→IIn** w zakresie: pedagogika opiekuńczo-wychowawcza z socjoterapią (*język polski, język obcy nowożytny, historia*) uwaga: po uzyskaniu zgody MNiSW na utworzenie kierunku
- ● ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*język polski, język obcy nowożytny, historia*)
- ● ■ **praca socjalna I, In** w zakresie: animator społeczności lokalnej organizator usług socjalnych (*język polski, język obcy nowożytny, historia*)
- ● **wychowanie fizyczne I→II** (*język polski, biologia lub fizyka lub chemia, język obcy nowożytny*)
- ■ **wychowanie fizyczne In→IIn** (*język polski, biologia lub fizyka lub chemia, język obcy nowożytny*) uwaga: po uzyskaniu zgody MNiSW na utworzenie kierunku

Wydział Inżynierii Chemicznej i Towaroznawstwa

www.wicit.uniwersytetradom.pl

- ● ■ **bezpieczeństwo i higiena pracy I→II, In→IIn** profil praktyczny (*matematyka, chemia lub fizyka, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **technologia chemiczna I→II, In→IIn** moduły kształcenia: technologia, materiałoznawstwo (*matematyka, chemia lub fizyka, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **towaroznawstwo I→II, In→IIn** moduły kształcenia: towaroznawstwo i technologia żywności zarządzanie jakością wyrobów towaroznawstwo kosmetyków i produktów chemii gospodarczej i przemysłowej (*matematyka lub chemia lub fizyka, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Mechaniczny

www.mechaniczny.uniwersytetradom.pl

- ● **budownictwo I** (*matematyka, fizyka lub chemia lub informatyka, język obcy nowożytny*) uwaga: specjalność jest uruchamiana decyzją Dziekana Wydziału w przypadku odpowiedniej liczby studentów
- ■ **budownictwo In** (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku przekroczenia limitu miejsc: matematyka, fizyka lub chemia lub informatyka, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** w zakresie: CAE – komputerowe wspomaganie prac inżynierskich, eksploatacja samochodów i bezpieczeństwo ruchu drogowego, maszyny i urządzenia OZE, projektowanie i wytwarzanie maszyn (*matematyka, fizyka lub chemia lub informatyka, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **samochody i bezpieczeństwo w transporcie drogowym I, In** E-Drivetour – studia w europejskim formacie; kierunek o profilu praktycznym (*matematyka, fizyka lub chemia lub informatyka, język obcy nowożytny*)

Wydział Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu

www.wnminoz.uniwersytetradom.pl

- ● **fizjoterapia M** (*biologia lub chemia lub fizyka, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **kierunek lekarski M, Mn** profil praktyczny (*biologia, chemia, fizyka lub matematyka*)
- ● **kosmetologia I** w zakresie: kosmetyki naturalne, nowoczesne kosmetyki wielofunkcyjne (*matematyka, chemia lub fizyka, język obcy nowożytny*)
- ● **pielęgniarstwo I→II** (*biologia lub chemia lub fizyka, język obcy nowożytny*)

Wydział Prawa i Administracji

www.wneip.uniwersytetradom.pl

- ● ■ **administracja I→II, In→IIn** (*historia lub WOS, język polski, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **prawo M, Mn** studia o profilu praktycznym (*historia lub WOS, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Sztuki

www.ws.uniwersytetradom.pl

- ● **architektura wnętrz I** pracownie dyplomujące z zakresu: projektowania architektury wnętrz, projektowania elementów wyposażenia architektury, projektowania wystaw (*sprawdzian uzdolnień kierunkowych – ocena twórczości własnej*)
- ● **grafika I→II** pracownie dyplomujące z zakresu: grafiki warsztatowej projektowania graficznego grafiki cyfrowej (*sprawdzian uzdolnień kierunkowych – ocena prac twórczości własnej*)
- ● **sztuka mediów i edukacja wizualna I→II** pracownie dyplomujące z zakresu: fotografii, DTP – cyfrowego projektowania wydawnictw, projektowania stron internetowych, intermediów, multimediów (*sprawdzian uzdolnień kierunkowych – ocena twórczości własnej*)
- ● **wzornictwo ubioru i akcesoriów mody I** moduły kształcenia: projektowanie ubioru, projektowanie akcesoriów mody (*sprawdzian uzdolnień kierunkowych – ocena twórczości własnej*)

Wydział Transportu, Elektrotechniki i Informatyki

www.wtie.uniwersytetradom.pl

- ● ■ **elektrotechnika I→II, In→IIn** w zakresie: elektroenergetyka przemysłowa, informatyka i systemy sterowania (*matematyka, fizyka lub chemia lub informatyka, język obcy nowożytny*)
- ● **informatyka I** w zakresie: informatyka stosowana (*matematyka, informatyka, język obcy nowożytny*)
- ■ **informatyka In** w zakresie: informatyka stosowana (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku przekroczenia limitu miejsc: matematyka, informatyka, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **informatyka techniczna I, In** (*matematyka, informatyka, język obcy nowożytny*)
- ● **transport i logistyka I→II** w zakresie: eksploatacja i diagnostyka środków transportu organizacja i technika transportu logistyka i spedycja sterowanie ruchem w transporcie kolejowym (*matematyka, fizyka lub chemia lub informatyka, język obcy nowożytny*)
- ■ **transport i logistyka In→IIn** w zakresie: eksploatacja i diagnostyka środków transportu organizacja i technika transportu logistyka i spedycja sterowanie ruchem w transporcie kolejowym (*złożenie wymaganych dokumentów; w przypadku przekroczenia limitu miejsc: matematyka, fizyka lub chemia lub informatyka, język obcy nowożytny*)
- ● **turystyka i rekreacja I** w zakresie: zarządzanie bazą turystyczną organizacja i obsługa ruchu turystycznego rekreacja i turystyka aktywna (*matematyka, fizyka lub chemia lub biologia lub geografia lub historia, język obcy nowożytny*)

Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza

35-959 **Rzeszów**
al. Powstańców Warszawy 12
tel. 17 865 11 00

Międzywydziałowa Komisja Rekrutacyjna
35-959 Rzeszów, al. Powstańców Warszawy 12
tel. 17 743 25 40, 17 743 25 41, 17 743 25 42, 17 743 25 43
(w okresie prowadzenia rekrutacji)
https://rekrutacja.prz.edu.pl
e-mail: rekrutacja@prz.edu.pl (w okresie prowadzenia rekrutacji)
http://prz.edu.pl
e-mail: rzecznik@prz.edu.pl

Wydział Budownictwa, Inżynierii Środowiska i Architektury

- ● **architektura I→II** (*egzamin wstępny z uzdolnień artystycznych; egzamin z rysunku; 1. matematyka, 2. matematyka lub historia lub historia sztuki lub fizyka i astronomia/fizyka lub geografia*)
- ● ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*1. matematyka; 2. matematyka lub fizyka i astronomia/fizyka lub informatyka*)
- ● **energetyka I→II** (*1. matematyka, 2. matematyka lub fizyka i astronomia/fizyka lub chemia lub geografia*)
- ● **geodezja i planowanie przestrzenne I→II** profil praktyczny (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka, geografia lub język obcy*)
- ● ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** (*1. matematyka; 2. matematyka lub fizyka i astronomia/fizyka lub chemia lub biologia lub geografia*)
- ● **transport I** (*1. matematyka, 2. fizyka i astronomia/fizyka lub geografia lub język obcy nowożytny*)

Wydział Budowy Maszyn i Lotnictwa

- ● **inżynieria materiałowa I→II** (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka lub chemia*)
- ● **inżynieria środków transportu I** (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka*)
- ● **inżynieria środków transportu I→II** (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka*)
- ● **lotnictwo i kosmonautyka I→II** (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka*)
- ● ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka*)
- ● **Mechatronics Ia** (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka lub informatyka*)
- ● **mechatronika I→II** (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka lub informatyka*)
- ● ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka*)

Wydział Chemiczny

- ● ■ **biotechnologia I→II, In→II** (*1. matematyka; 2. biologia lub chemia lub fizyka i astronomia/fizyka*)
- ● **Biotechnology Ia** (*1. matematyka; 2. bilogia lub chemia lub fizyka i astronomia/fizyka*)
- ● **Chemical and process engineering Ia** (*1. matematyka; 2. chemia lub fizyka i astronomia/fizyka lub informatyka*) uwaga: rekrutacja planowana do uruchomienia od semestru zimowego w roku akademickim 2020/2021.
- ● **inżynieria chemiczna i procesowa I** (*1. matematyka; 2. chemia lub fizyka i astronomia/fizyka lub informatyka*)
- ● **inżynieria farmaceutyczna I** (*1. matematyka; 2. chemia lub fizyka iastronomia/fizyka lub biologia lub informatyka*)
- ● ■ **technologia chemiczna I→II, In→IIn** (*1. matematyka; 2. chemia lub fizyka i astronomia/fizyka lub biologia lub informatyka*)

Wydział Elektrotechniki i Informatyki

- ● **automatyka i robotyka I→II** (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka lub informatyka*)
- ● **Electrical engineering I** (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka lub informatyka*)
- ● **elektronika i telekomunikacja I→II** (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka lub informatyka*)
- ● ■ **elektrotechnika I→II, In→IIn** (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka lub informatyka*)

● ■ **informatyka I→II, In→IIn** (*1. matematyka; 2. informatyka lub fizyka i astronomia/fizyka*)

Wydział Matematyki i Fizyki Stosowanej
- **inżynieria i analiza danych I** profil praktyczny (*1. matematyka; 2. informatyka lub fizyka i astronomia/fizyka lub język obcy nowożytny*)
- **inżynieria medyczna I** profil praktyczny (*1. matematyka; 2. informatyka lub fizyka i astronomia/fizyka lub język obcy nowożytny*)
- **matematyka I→II** (*1. matematyka; 2. informatyka lub fizyka i astronomia/fizyka lub język obcy nowożytny*)
- **Mathematics Ia** (*1. matematyka; 2. informatyka lub fizyka i astronomia/fizyka lub język obcy nowożytny*)

Wydział Mechaniczno-Technologiczny w Stalowej Woli
- ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** profil praktyczny (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka*)
- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I, In** profil praktyczny (*1. matematyka; 2. fizyka i astronomia/fizyka*)

Wydział Zarządzania
- ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II, In→IIn** profil praktyczny (*1. matematyka lub historia; 2. historia lub geografia lub wiedza o społeczeństwie lub język obcy nowożytny*)
- ■ **finanse i rachunkowość I→II, In→IIn** (*1. matematyka; 2. matematyka lub fizyka i astronomia/fizyka lub geografia lub język obcy nowożytny*)
- ■ **logistyka I→II, In→IIn** (*1. matematyka; 2. matematyka lub fizyka i astronomia/fizyka lub geografia lub język obcy nowożytny*)
- **Management Ia** profil ogólnoakademicki, studia w języku angielskim (*1. matematyka; 2. matematyka lub fizyka i astronomia/fizyka lub geografia lub język obcy nowożytny*)
- ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*1. matematyka; 2. matematyka lub fizyka i astronomia/fizyka lub geografia lub język obcy nowożytny*)
- **zarządzanie w sporcie I** profil praktyczny (*1. matematyka; 2. wiedza o społeczeństwie lub biologia lub chemia lub język obcy nowożytny*)

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie

Dział ds. Studenckich:
70-310 **Szczecin**, al. Piastów 17
tel. 91 449 43 07, 91 449 45 87, 91 449 45 30
www.zut.edu.pl
e-mail: dzial.student@zut.edu.pl
e-mail: rekrutacjazut@zut.edu.pl

Wydział Architektury
- **architektura I→II** (*1. sprawdzian umiejętności plastycznych: obejmuje 3 zadania rysunkowe wykonanych przez kandydata; 2. matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- **projektowanie architektury wnętrz i otoczenia I→II** (*1. sprawdzian umiejętności plastycznych: obejmuje 3 zadania rysunkowe wykonane przez kandydata; 2. matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt
www.biotechnologia.zut.edu.pl
- ■ **biotechnologia I→II, In→IIn** (*biologia lub matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **kynologia I→II, In→IIn** (*biologia lub matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **zootechnika I→II, In→IIn** (*biologia lub matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska

CERTYFIKAT
- ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

- **budownictwo (inżynier europejski) I** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- **inżynieria środowiska I→II** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Ekonomiczny
www.ekonomia.zut.edu.pl
- **Economics Ia** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język obcy nowożytny*)
- ■ **ekonomia I→II, In→IIn** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **zarządzanie I, In** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Elektryczny
www.we.zut.edu.pl
- **automatyka i robotyka I→II** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **elektrotechnika I→II, In→IIn** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- **teleinformatyka I→II** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Informatyki
www.wi.zut.pl
- ■ **informatyka I→II, In→IIn** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki
www.wimim.zut.edu.pl
- ■ **energetyka I, In** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

CERTYFIKAT
- ■ **inżynieria materiałowa I→II, In→IIn** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

- ■ **inżynieria pojazdów bojowych i specjalnych I, In** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **inżynieria transportu I→II, In→IIn** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

CERTYFIKAT
- ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

- **mechatronika I** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Kształtowania Środowiska i Rolnictwa
www.agro.zut.edu.pl
- **architektura krajobrazu I→II** (*biologia lub matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **ochrona środowiska I→II, In→IIn** (*biologia lub matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **odnawialne źródła energii I→II, In→IIn** (*biologia lub matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **ogrodnictwo I→II, In→IIn** (*biologia lub matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **rolnictwo I→II, In→IIn** (*biologia lub matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **uprawa winorośli i winiarstwo I, In** (*biologia lub matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Nauk o Żywności i Rybactwa
www.wnozir.zut.edu.pl
- **mikrobiologia stosowana I→II** (*biologia lub matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- **rybactwo I→II** (*biologia lub matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **technologia żywności i żywienie człowieka I→II, In→IIn** (*biologia lub matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Techniki Morskiej i Transportu
www.wtmit.zut.edu.pl
- **budowa jachtów I** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- **chłodnictwo i klimatyzacja I** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- **logistyka I→II** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- **oceanotechnika I** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

CERTYFIKAT
- **transport I→II** (*matematyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

Wydział Technologii i Inżynierii Chemicznej
www.wtiich.zut.edu.pl
- **chemia I** (*matematyka lub chemia lub fizyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- **Chemical Engineering Ia** (*matematyka lub chemia lub fizyka, przedmiot dodatkowy, język obcy nowożytny.*)
- ■ **inżynieria chemiczna i procesowa I→II, In→IIn** (*matematyka lub chemia lub fizyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- **nanotechnologia I→II** (*matematyka lub chemia lub fizyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)
- **technologia chemiczna I→II** (*matematyka lub chemia lub fizyka, przedmiot dodatkowy, język polski, język obcy nowożytny*)

Politechnika Warszawska

Politechnika Warszawska

00-661 **Warszawa**
pl. Politechniki 1
tel. c. 22 234 72 11

Biuro ds. Przyjęć na Studia:
Gmach Główny, Plac Politechniki 1, pok. 66
tel. 22 629 60 70
www.pw.edu.pl
www.pw.edu.pl/rekrutacja
e-mail: rekrutacja.bps@pw.edu.pl

Kolegium Nauk Ekonomicznych i Społecznych w Płocku
www.pw.plock.pl/Kolegium-NEiS
- **ekonomia I→II** praktyczny profil kształcenia (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, WOS, język polski; 3. język obcy*)
- ■ **ekonomia In→IIn** praktyczny profil kształcenia (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, WOS, język polski; 3. język obcy*)

Wydział Administracji i Nauk Społecznych
www.ans.pw.edu.pl
- **administracja I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, WOS, język polski, historia; 3. język obcy*)
- ■ **administracja In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, WOS, język polski, historia; 3. język obcy*)

Wydział Architektury
www.arch.pw.edu.pl

- **architecture Ia→IIa** studia w języku angielskim (*wstępna kwalifikacja – ocena wykonania zadania na podany temat oraz rozmowa kwalifikacyjna*)

- **architektura M** (*1. sprawdzian uzdolnień i predyspozycji do studiów architektonicznych; 2. matematyka; 3. fizyka lub informatyka; 4. jeden przedmiot spośród: geografia, historia, historia sztuki, język polski; 5. język obcy*)

Wydział Budownictwa, Mechaniki i Petrochemii w Płocku
www.pw.plock.pl
- **budownictwo I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, język polski; 3. język obcy*)

- **budownictwo In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, język polski; 3. język obcy*)
- **inżynieria środowiska I** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, język polski; 3. język obcy*)
- **inżynieria środowiska In** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, język polski; 3. język obcy*)
- **mechanika i budowa maszyn I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, język polski; 3. język obcy*)
- **mechanika i budowa maszyn In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, język polski; 3. język obcy*)
- **technologia chemiczna I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, język polski; 3. język obcy*)
- **technologia chemiczna In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, język polski; 3. język obcy*)

Wydział Chemiczny
www.ch.pw.edu.pl

- **biotechnologia I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

- **technologia chemiczna I→II** ogólnoakademicki profil kształcenia (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

- **technologia chemiczna I→II** praktyczny profil kształcenia (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych
www.elka.pw.edu.pl

- **automatyka i robotyka I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **Computer Science Ia→IIa** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **cyberbezpieczeństwo I** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **elektronika I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **elektronika i telekomunikacja In** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **informatyka I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **inżynieria biomedyczna I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **inżynieria Internetu rzeczy I** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*) *nazwa może ulec korekcie po odpowiedniej uchwale Senatu PW
- **Telecommunications Ia→IIa** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **telekomunikacja I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

Wydział Elektryczny
www.ee.pw.edu.pl

- **automatyka i robotyka stosowana I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **Electrical Engineering Ia→IIa** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **elektromobilność I** (*1. matematyka; 2. do wyboru: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **elektrotechnika I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **elektrotechnika In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **informatyka stosowana I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **informatyka stosowana In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

Wydział Fizyki
www.fizyka.pw.edu.pl

- **fizyka techniczna I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **fotonika I** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

Wydział Geodezji i Kartografii
www.gik.pw.edu.pl

- **geodezja i kartografia I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)

- **geodezja i kartografia In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)
- **geoinformatyka I** praktyczny profil kształcenia (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)
- **gospodarka przestrzenna I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, WOS; 3. język obcy*)



■ **gospodarka przestrzenna In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, WOS; 3. język obcy*)

Wydział Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska
www.is.pw.edu.pl

- **biogospodarka I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **Environmental Engineering Ia→IIa** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)

CERTYFIKAT
- **inżynieria środowiska I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)

■ **inżynieria środowiska In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)
- **ochrona środowiska I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)

Wydział Inżynierii Chemicznej i Procesowej
www.ichip.pw.edu.pl

CERTYFIKAT
- **inżynieria chemiczna i procesowa I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

Wydział Inżynierii Lądowej
www.il.pw.edu.pl

- **budownictwo I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- ■ **budownictwo In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **Civil Engineering Ia→IIa** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

Wydział Inżynierii Materiałowej
www.wim.pw.edu.pl

CERTYFIKAT
- **inżynieria materiałowa I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

Wydział Inżynierii Produkcji
www.wip.pw.edu.pl

- **automatyzacja i robotyzacja procesów produkcyjnych I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **mechanika i budowa maszyn I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **papiernictwo i poligrafia I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia, j. polski; 3. język obcy*)
- **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

Wydział Matematyki i Nauk Informacyjnych
www.mini.pw.edu.pl

- **Computer Science and Information Systems Ia→IIa** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

CERTYFIKAT
- **informatyka i systemy informacyjne I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

- **inżynieria i analiza danych I** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)

PRD
- **matematyka I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)

- **matematyka i analiza danych I** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa
www.meil.pw.edu.pl

- **Aerospace Engineering Ia→IIa** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

CERTYFIKAT
- **energetyka I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

CERTYFIKAT
- **lotnictwo i kosmonautyka I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

- **mechanika i projektowanie maszyn I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- ■ **mechanika i projektowanie maszyn In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **Power Engineering Ia→IIa** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **robotyka i automatyka I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

Wydział Mechatroniki
www.mchtr.pw.edu.pl

- **automatyka, robotyka i informatyka przemysłowa I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- ■ **automatyka, robotyka i informatyka przemysłowa In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **inżynieria biomedyczna I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **Mechatronics Ia→IIa** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **mechatronika I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

Wydział Samochodów i Maszyn Roboczych
www.simr.pw.edu.pl

- **Electric and Hybrid Vehicles Engineering Ia** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **inżynieria pojazdów elektrycznych i hybrydowych I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **mechanika pojazdów i maszyn roboczych I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- ■ **mechanika pojazdów i maszyn roboczych In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **Mechatronics of Vehicles and Construction Machinery Ia** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- **mechatronika pojazdów i maszyn roboczych I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)
- ■ **mechatronika pojazdów i maszyn roboczych In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia; 3. język obcy*)

Wydział Transportu
www.wt.pw.edu.pl

CERTYFIKAT
- **transport I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)

■ **transport In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)

Wydział Zarządzania
www.wz.pw.edu.pl

- **inżynieria zarządzania I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)
- ■ **inżynieria zarządzania In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)
- **zarządzanie I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)
- ■ **zarządzanie In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)
- **zarządzanie bezpieczeństwem infrastruktury krytycznej I→II** (*1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)
- ■ **zarządzanie bezpieczeństwem infrastruktury krytycznej In→IIn** (*w przypadku, gdy liczba kandydatów przekroczy liczbę miejsc, może zostać uruchomiona procedura kwalifikacyjna: 1. matematyka; 2. jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, informatyka, biologia, geografia; 3. język obcy*)

Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie

00-908 **Warszawa**, ul. gen. Sylwestra Kaliskiego 2
tel. 261 837 938, 261 837 939, 261 837 956
fax 261 839 159
www.wat.edu.pl
e-mail: rekrutacja@wat.edu.pl

www.youtube.com/user/UczelniaWAT
www.facebook.com/WOJSKOWA.AKADEMIA.TECHNICZNA

UWAGA: REJESTRACIA INTERNETOWA RUSZA już od 1 marca 2021 r.

UWAGA: informacje o kierunkach i zasadach rekrutacji na studia wojskowe znajdują się w dziale UCZELNIE WOJSKOWE.

OGÓLNE ZASADY REKRUTACJI

Jeżeli kandydat jest laureatem lub finalistą stopnia centralnego, olimpiad lub konkursów wymienionych w stosownej uchwale Senatu WAT, otrzymuje maksymalną liczbę, 100 pkt. rankingowych za świadectwo dojrzałości.

- ● ■ **bezpieczeństwo narodowe I→II, Iz→IIz** (*geografia lub historia lub WOS – max 45 pkt.; matematyka – max 30.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- **biocybernetyka i inżynieria biomedyczna I** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka lub informatyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- **biogospodarka I** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka lub chemia lub biologia – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*) uwaga: kierunek realizowany przez trzy uczelnie: Wojskową Akademię Techniczną Politechnikę Warszawską, Politechnikę Łódzką

CERTYFIKAT
- ● ■ **budownictwo I→II, Iz→IIz** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)

- **chemia I→II** (*matematyka – max 45 pkt.; chemia lub fizyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)

- ● ■ **elektronika i telekomunikacja I→II, Iz→IIz** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka– max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)

- ● ■ **energetyka I→II, Iz→IIz** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka – max 30 pkt; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- ● ■ **geodezja i kataster I→II, Iz→IIz** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka lub geografia – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- ● ■ **informatyka I→II, Iz→IIz** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka lub informatyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- ● **infrastruktura komunikacyjna i transport multimodalny I** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka– max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- ● **inżynieria bezpieczeństwa I→II** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka– max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- ● ■ **inżynieria geoprzestrzenna I→II, Iz→IIz** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka lub geografia – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- ● **inżynieria kosmiczna i satelitarna I** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka– max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- ● **inżynieria materiałowa I→II** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka lub chemia – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- ● **inżynieria systemów bezzałogowych I** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- ● **kryptologia i cyberbezpieczeństwo I→II** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka lub informatyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- ● ■ **logistyka I→II, Iz→IIz** profil praktyczny (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka– max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- ● ■ **logistyka I→IIz, Iz→IIn** profil ogólnoakademicki (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka– max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)

- ● ■ **lotnictwo i kosmonautyka I→II, Iz→IIz** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka– max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)

- ● ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, Iz→IIz** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka– max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)

- ● ■ **mechatronika I→II, Iz→IIz** (*matematyka – max 45 pkt.; fizyka– max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)

- ● ■ **obronność państwa I→II, Iz→IIz** profil praktyczny (*geografia lub historia, lub WOS – max 45 pkt.; matematyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)
- ● ■ **zarządzanie I→II, Iz→IIz** (*geografia lub historia lub WOS – max 45 pkt.; matematyka – max 30; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.*)

Politechnika Wrocławska

Politechnika Wrocławska

50-370 **Wrocław**
Wybrzeże Wyspiańskiego 27
tel. 71 320 22 17, fax 71 322 36 64
Dział Rekrutacji:
tel. 71 320 27 78
www.pwr.edu.pl
www.rekrutacja.pwr.edu.pl
e-mail: rekrutacja@pwr.edu.pl

Filia Politechniki Wrocławskiej w Jeleniej Górze
www.jelenia-gora.pwr.edu.pl
- ● **informatyka przemysłowa I** (*matematyka; fizyka lub informatyka; język obcy; język polski*)

Filia Politechniki Wrocławskiej w Legnicy
www.legnica.pwr.edu.pl
- ● **budowa maszyn i pojazdów I** (*matematyka; fizyka lub biologia lub chemia lub geografia lub informatyka; język obcy; język polski*)
- ● **inżynieria odnawialnych źródeł energii I** (*matematyka; fizyka lub biologia lub chemia lub geografia lub informatyka; język obcy; język polski*)

Filia Politechniki Wrocławskiej w Wałbrzychu
www.walbrzych.pwr.edu.pl
- ● **mechatronika pojazdów I** (*matematyka; fizyka lub biologia lub chemia lub geografia lub informatyka; język obcy; język polski*)

Wydział Architektury
www.wa.pwr.edu.pl
- ● ■ **architektura I→II, In→IIn** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski; egzamin z dwóch zadań rysunkowych*)
- ● **gospodarka przestrzenna I→II** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)

Wydział Budownictwa Lądowego i Wodnego
www.wbliw.pwr.edu.pl

- ● ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)

Wydział Chemiczny
www.wch.pwr.edu.pl
- ● **biotechnologia I→II** (*matematyka; fizyka lub chemia; język obcy; język polski*)
- ● **chemia i analityka przemysłowa I** (*matematyka; fizyka lub chemia; język obcy; język polski*)
- ● **chemia i inżynieria materiałów I→II** (*matematyka; fizyka lub chemia; język obcy; język polski*)
- ● **inżynieria chemiczna i procesowa I→II** (*matematyka; fizyka lub chemia; język obcy; język polski*)
- ● ■ **technologia chemiczna I→II, In→IIn** (*matematyka; fizyka lub chemia; język obcy; język polski*)

Wydział Elektroniki
www.weka.pwr.edu.pl
- ● **automatyka i robotyka I→II** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)
- ● **cyberbezpieczeństwo I** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)
- ● **elektronika I→II** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)
- ● **informatyka techniczna I→II** (*matematyka; fizyka lub informatyka; język obcy; język polski*)
- ● **inżynieria elektroniczna i komputerowa Ia** studia w języku angielskim (*matematyka, fizyka; język obcy; język polski*)

- ● **teleinformatyka I→II** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)

- ● **telekomunikacja I→II** (*matematyka, fizyka, język obcy, język polski*)

Wydział Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki
www.wemif.pwr.edu.pl
- ● **elektronika i telekomunikacja I→II** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)
- ● **inżynieria mikrosystemów mechatronicznych I→II** (*matematyka, fizyka, język obcy, język polski*)

Wydział Elektryczny
www.weny.pwr.edu.pl
- ● **automatyka przemysłowa I→II** (*matematyka, fizyka, język obcy, język polski*)
- ● **elektromachatronika I** (*matematyka, fizyka, język obcy, język polski*)
- ● ■ **elektrotechnika I→II, In→IIn** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)

Wydział Geoinżynierii, Górnictwa i Geologii
www.wggg.pwr.edu.pl
- ● **geodezja i kartografia I→II** (*matematyka; fizyka lub geografia lub informatyka; język obcy; język polski*)
- ● ■ **górnictwo i geologia I→II, In→IIn** (*matematyka; fizyka lub chemia lub geografia; język obcy; język polski*)

Wydział Informatyki i Zarządzania
www.wiz.pwr.edu.pl
- ● **informatyka stosowana Ia→IIa** studia w języku angielskim
- ● **inżynieria systemów I→II** (*matematyka; fizyka lub informatyka; język obcy; język polski*)
- ● **inżynieria zarządzania I→II** (*matematyka; fizyka lub informatyka; język obcy; język polski*)

Wydział Inżynierii Środowiska
www.wis.pwr.edu.pl
- ● ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)
- ● **technologie ochrony środowiska I→II** (*matematyka; fizyka lub biologia lub chemia; język obcy; język polski*)

Wydział Matematyki
www.wm.pwr.edu.pl
- ● **matematyka i statystyka I** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)
- ● **matematyka stosowana I** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)

Wydział Mechaniczno-Energetyczny
www.wme.pwr.edu.pl
- ● ■ **energetyka I→II, In→IIn** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)
- ● **lotnictwo i kosmonautyka I** (*matematyka, fizyka, język obcy, język polski*)

- ● ■ **mechanika i budowa maszyn energetycznych I→II, In→IIn** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)

- ● **odnawialne źródła energii I** (*matematyka, fizyka, język obcy, język polski*)

Wydział Mechaniczny
www.wm.pwr.edu.pl
- ● **biomechanika inżynierska I→II** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)
- ● ■ **mechanika i budowa maszyn I→II, In→IIn** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)
- ● **mechatronika I→II** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)
- ● **robotyka i automatyzacja procesów I→II** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)
- ● **transport I→II** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)
- ● ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)

Wydział Podstawowych Problemów Techniki
www.wppt.pwr.edu.pl

- ● **fizyka techniczna I→II** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)

- ● **informatyka algorytmiczna I→II** (*matematyka; fizyka lub informatyka; język obcy; język polski*)
- ● **inżynieria biomedyczna I→II** (*matematyka; fizyka lub chemia lub biologia; język obcy; język polski*)
- ● **inżynieria kwantowa I→II** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)
- ● **optyka I→II** (*matematyka; fizyka; język obcy; język polski*)

uczelnie PEDAGOGICZNE

ABSOLWENCI SZKÓŁ TEJ GRUPY (AKTUALNIE 5 UCZELNI PUBLICZNYCH W POLSCE) NIE BĘDĄ WYŁĄCZNIE NAUCZYCIELAMI. W OFERTACH KIERUNKOWYCH POJAWIA SIĘ PRAWIE KAŻDA DYSCYPLINA NAUKI I AKTYWNOŚCI – OD BIOTECHNOLOGII, PRZEZ TURYSTYKĘ I REKREACJĘ ORAZ MALARSTWO SZTALUGOWE DO PRACY SOCJALNEJ.

Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy im. Jana Długosza w Częstochowie

42-217 **Częstochowa**,
ul. Waszyngtona 4/8
tel. 34 378 41 00
www.ujd.edu.pl
e-mail: kancelaria@ujd.edu.pl

uwaga: uczelnia stosuje wyższe przeliczniki dla przedmiotów zdawanych na poziomie rozszerzonym

- ● ■ **administracja I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz dowolny przedmiot zdawany na egzaminie maturalnym kryterium dodatkowe: język polski*)
- ● **analityka i kreatywność społeczna I** specjalności /wybór po II semestrze/: diagnozy i konsulting społeczny, coaching i procesy doradcze (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wskazany przez kandydata*)
- ● ■ **bezpieczeństwo narodowe I→II, In→IIn** specjalności /wybór po II semestrze/: bezpieczeństwo międzynarodowe, bezpieczeństwo państwa (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, WOS*)
- ● ■ **biotechnologia I→II, In→IIn** specjalności /wybór po I semestrze/ browarnictwo i napoje fermentowane, agrobiotechnologia (*konkurs świadectw dojrzałości przy przekroczeniu limitu miejsc – średnia ważona z trzech przedmiotów /zróżnicowana waga/: matematyka lub fizyka lub chemia lub biologia lub informatyka język polski lub matematyka język obcy nowożytny uwaga: wynik z matematyki uwzględniany jeden raz uwaga: kandydaci będą kierowani na badania lekarskie do lekarza medycyny pracy w przypadku ustalenia, że istnieją przeciwwskazania do podjęcia studiów, kandydat nie może ubiegać się o przyjęcie na ten kierunek studiów*)
- ● ■ **chemia I→II, In→IIn** specjalności /wybór po I semestrze/: chemia leków, sp. nauczycielska – nauczanie chemii i przyrody, drug chemistry – sp. w j. angielskim tylko na studiach stacjonarnych (*konkurs świadectw dojrzałości przy przekroczeniu limitu miejsc – średnia ważona z trzech przedmiotów /zróżnicowana waga/: matematyka lub fizyka lub chemia lub biologia lub informatyka język polski lub matematyka język obcy nowożytny uwaga: wynik z matematyki uwzględniany jeden raz uwaga: kandydaci będą kierowani na badania lekarskie do lekarza medycyny pracy w przypadku ustalenia, że istnieją przeciwwskazania do podjęcia studiów, kandydat nie może ubiegać się o przyjęcie na ten kierunek studiów*)
- ● ■ **dietetyka I, In** (*konkurs świadectw dojrzałości przy przekroczeniu limitu miejsc – średnia ważona z trzech przedmiotów /zróżnicowana waga/: matematyka lub chemia lub biologia lub informatyka język polski lub matematyka język obcy nowożytny uwaga: wynik z matematyki uwzględniany jeden raz uwaga: kandydaci będą kierowani na badania lekarskie do lekarza medycyny pracy w przypadku ustalenia, że istnieją przeciwwskazania do podjęcia studiów, kandydat nie może ubiegać się o przyjęcie na ten kierunek studiów*)
- ● ■ **dziennikarstwo i kultura mediów I→II, In→IIn** specjalności /wybór po II semestrze/: media regionalne, dziennikarstwo internetowe (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot wskazany przez kandydata*)
- ● ■ **edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych I→II, In→IIn** specjalność: nauczycielska specjalizacje /wybór po IV semestrze/: fotografia /techniki tradycyjne, obrazowanie cyfrowe/, grafika, komunikat wizualny /grafika wydawnicza i plakat w przestrzeni publicznej/, malarstwo /ilustracja literatury dziecięcej, techniki tradycyjne i na podłożach nietypowych/, rzeźba /mała forma rzeźbiarska w relacjach przestrzennych/ (*1. język polski 2. rozmowa kwalifikacyjna połączona z przeglądem prac – prezentacja twórczości kandydata albo egzamin praktyczny – martwa natura /technika dowolna/ albo przesłanie reprodukcji prac /portfolio/ drogą elektroniczną uwaga: kandydaci będą kierowani na badania lekarskie do lekarza medycyny pracy w przypadku ustalenia, że istnieją przeciwwskazania do podjęcia studiów, kandydat nie może ubiegać się o przyjęcie na ten kierunek studiów*)
- ● ■ **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II, In→IIn** specjalność nauczycielska (*1. język polski 2. sprawdzian predyspozycji słuchowych i manualnych 3. przedstawienie zróżnicowanego programu na instrumencie /preferowany fortepian/ lub wykonanie utworu wokalnego z towarzyszeniem fortepianu*)
- ● ■ **ekonomia I, In** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: matematyka, geografia, fizyka, chemia, biologia, informatyka, historia, WOS, filozofia*)
- ● ■ **filologia I→II, In→IIn** specjalność: filologia angielska specjalizacje /wybór pod koniec I semestru/: sp. nauczycielska – nauczanie języka angielskiego w szkole podstawowej, tłumaczenia i języki specjalistyczne (*język angielski*)
- ● **filologia I→II** specjalność: filologia angielska specjalizacja tłumaczeniowa z rozszerzonym językiem chińskim/niemieckim/rosyjskim/francuskim (*język angielski*)
- ● ■ **filologia I→II, In→IIn** specjalność: filologia germańska specjalizacje /wybór po I semestrze/: sp. nauczycielska – nauczanie języka niemieckiego w szkole podstawowej, tłumaczenia i języki specjalistyczne, język niemiecki w obszarach zawodowych (*język niemiecki*)
- ● ■ **filologia I→II, In→IIn** specjalność: filologia germańska /kształcenie od podstaw/ specjalizacje /wybór po I semestrze/: język niemiecki zawodowy z językiem hiszpańskim, język niemiecki zawodowy z językiem angielskim (*język obcy nowożytny*)
- ● **filologia polska I→II** specjalności /wybór po II semestrze/: sp. nauczycielska, sp. edytorsko-redaktorska, film i realizacja obrazu filmowego (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot wskazany przez kandydata*)
- ■ **filologia polska In→IIn** specjalność /wybór po II semestrze/: sp. nauczycielska (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot wskazany przez kandydata*)
- ● **filozofia I→II** specjalności /wybór po II semestrze/: filozofia teoretyczna, filozofia z komunikacją społeczną, filozofia nauczycielska (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, WOS, matematyka, informatyka, chemia, fizyka, biologia kryterium dodatkowe: język polski*)
- ● ■ **fizjoterapia M, Mn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka, geografia kandydaci ubiegający się o przyjęcie na studia będą kierowani na badania lekarskie do lekarza medycyny pracy w przypadku ustalenia, że istnieją przeciwwskazania do podjęcia studiów, kandydat nie może ubiegać się o przyjęcie na studia na ten kierunek studiów*)
- ● ■ **fizyka I→II, In→IIn** specjalności /wybór po I semestrze/: akustyka i realizacja dźwięku, nanotechnologia, sp. nauczycielska – nauczanie fizyki i przyrody (*konkurs świadectw dojrzałości przy przekroczeniu limitu miejsc – średnia ważona z trzech przedmiotów /zróżnicowana waga/: matematyka lub chemia lub fizyka lub informatyka język polski lub matematyka język obcy nowożytny uwaga: wynik z matematyki uwzględniany jeden raz*)
- ● ■ **fotografia i kreacja przekazu wizualnego I, In** specjalizacje /wybór po IV semestrze/: fotografia użytkowa/ fotografia – kreacja przekazu autorskiego /do wyboru/ komunikat wizualny w przestrzeni społecznej/ Komunikat wizualny – grafika wydawnicza i ekranowa /do wyboru/ komunikat wizualny – multimedia / komunikat wizualny – intermedia /do wyboru/ (*1. język polski 2. rozmowa kwalifikacyjna połączona z przeglądem prac – prezentacja twórczości kandydata albo przesłanie reprodukcji prac /portfolio/ drogą elektroniczną albo egzamin praktyczny – martwa natura /technika dowolna/ uwaga: kandydaci będą kierowani na badania lekarskie do lekarza medycyny pracy w przypadku ustalenia, że istnieją przeciwwskazania do podjęcia studiów, kandydat nie może ubiegać się o przyjęcie na ten kierunek studiów*)
- ● ■ **grafika I→II, In→IIn** specjalności /wybór po IV semestrze/: grafika warsztatowa, grafika użytkowa (*1. język polski 2. rozmowa kwalifikacyjna połączona z przeglądem prac – prezentacja twórczości kandydata albo egzamin praktyczny: martwa natura /technika dowolna/ albo przesłanie reprodukcji prac /portfolio/ drogą elektroniczną uwaga: kandydaci będą kierowani na badania lekarskie do lekarza medycyny pracy w przypadku ustalenia, że istnieją przeciwwskazania do podjęcia studiów, kandydat nie może ubiegać się o przyjęcie na ten kierunek studiów*)
- ● **historia I→II** specjalności /wybór po II semestrze/: antropologia historyczna, sp. archiwistyczna, historia narodów słowiańskich, sp. nauczycielska, militarioznawstwo (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, WOS, matematyka*)
- ● **iberoznawstwo I** specjalności: krajoznawcza, turystyczna (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, WOS, matematyka*)
- ■ **iberoznawstwo In** specjalność: turystyczna (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, WOS, matematyka*)
- ● ■ **informatyka I, In** studia 3,5-letnie inżynierskie specjalności /wybór po I semestrze/: grafika komputerowa, inżynieria oprogramowania, technologie Webowe, software engineering /sp. w języku angielskim/ (*konkurs świadectw dojrzałości przy przekroczeniu limitu miejsc – średnia ważona z trzech przedmiotów /zróżnicowana waga/: matematyka lub informatyka matematyka lub informatyka lub fizyka lub chemia lub biologia lub geografia język obcy nowożytny uwaga: wynik z matematyki uwzględniany jeden raz*)
- ● ■ **innowacyjne technologie i nowoczesne materiały I, In** studia 3,5-letnie inżynierskie specjalności /wybór po IV semestrze/: design i wzornictwo przemysłowe, nano- i bioinnowacje w materiałach, virtual prototyping /sp. prowadzona w j. polskim i angielskim/ (*konkurs świadectw dojrzałości przy przekroczeniu limitu miejsc – średnia ważona z trzech przedmiotów /zróżnicowana waga/: matematyka lub chemia lub fizyka lub informatyka język polski lub matematyka język obcy nowożytny uwaga: wynik z matematyki uwzględniany jeden raz*)
- ● ■ **inżynieria bezpieczeństwa I→II, In→IIn** studia 3,5-letnie inżynierskie specjalności /wybór po II semestrze/: bezpieczeństwo sanitarno-epidemiologiczne, zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy (*konkurs świadectw dojrzałości przy przekroczeniu limitu miejsc – średnia ważona z trzech przedmiotów /zróżnicowana waga/: matematyka lub chemia lub fizyka lub informatyka język polski lub matematyka język obcy nowożytny uwaga: wynik z matematyki uwzględniany jeden raz*)
- ● ■ **inżynieria multimediów I, In** studia 3,5-letnie inżynierskie specjalności /wybór po II semestrze/: reżyseria dźwięku, reżyseria obrazu, film i montaż obrazu filmowego (*konkurs świadectw dojrzałości przy przekroczeniu limitu miejsc – średnia ważona z trzech przedmiotów /zróżnicowana waga/: matematyka lub*

fizyka lub informatyka matematyka lub informatyka lub fizyka lub chemia lub biologia lub geografia język obcy nowożytny uwaga: wynik z matematyki uwzględniany jeden raz)

- **język niemiecki w obrocie gospodarczym I** nauka języka od podstaw specjalności: kształcenie z rozszerzonym językiem angielskim, kształcenie z rozszerzonym językiem francuskim (*język obcy nowożytny*)
- ■ **kosmetologia I→II, In→IIn** (*konkurs świadectw dojrzałości przy przekroczeniu limitu miejsc – średnia ważona z trzech przedmiotów /zróżnicowana waga/: biologia lub chemia język polski lub matematyka lub informatyka język obcy nowożytny uwaga: kandydaci będą kierowani na badania lekarskie do lekarza medycyny pracy w przypadku ustalenia, że istnieją przeciwwskazania do podjęcia studiów, kandydat nie może ubiegać się o przyjęcie na ten kierunek studiów*)
- ■ **kryminalistyka i systemy bezpieczeństwa I, In** specjalności /wybór po II semestrze/: biometria i informatyka śledcza, chemia w kryminalistyce (*konkurs świadectw dojrzałości przy przekroczeniu limitu miejsc – średnia ważona z trzech przedmiotów /zróżnicowana waga/: matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia język polski lub WOS język obcy nowożytny*)
- ■ **malarstwo I→II, In→IIn** studia 3,5-letnie specjalność: malarstwo sztalugowe (*1. język polski 2. rozmowa kwalifikacyjna połączona z przeglądem prac – prezentacja twórczości kandydata albo egzamin praktyczny: martwa natura /technika dowolna/ albo możliwość przesłania reprodukcji prac /portfolio/ drogą elektroniczną uwaga: kandydaci będą kierowani na badania lekarskie do lekarza medycyny pracy w przypadku ustalenia, że istnieją przeciwwskazania do podjęcia studiów, kandydat nie może ubiegać się o przyjęcie na ten kierunek studiów*)
- ■ **matematyka I, In** specjalności /wybór po I semestrze/: analiza danych, sp. nauczycielska (*konkurs świadectw dojrzałości przy przekroczeniu limitu miejsc – średnia ważona z trzech przedmiotów /zróżnicowana waga/: matematyka lub informatyka matematyka lub fizyka lub chemia lub informatyka lub biologia lub geografia język obcy nowożytny* ***uwaga:*** *wynik z matematyki uwzględniany jeden raz*)
- ■ **muzyka w przestrzeni publicznej I, In** specjalności: animacja artystyczna, muzyka estradowa – specjalizacja: wokalistyka estradowa (*1. język polski, 2. sprawdzian predyspozycji słuchowych kandydata, 3. prezentacja zróżnicowanego programu na wybranym instrumencie lub wykonanie programu wokalnego*)
- ■ **pedagogika I→II, In→IIn** specjalności /wybór po I semestrze/: doradztwo zawodowe i personalne, pedagogika opiekuńcza z resocjalizacyjną, terapia pedagogiczna (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata*)
- ■ **pedagogika międzykulturowa z mediacją I, In** (*język polski, język obcy nowożytny oraz dowolny przedmiot zdawany na egzaminie maturalnym*)
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: historia, geografia, biologia, matematyka, wiedza o społeczeństwie rozmowa kwalifikacyjna związana z wymogami stawianymi przyszłemu nauczycielowi: poprawność wymowy, uzdolnienia muzyczne uwaga: negatywny wynik rozmowy kwalifikacyjnej dyskwalifikuje kandydata do podjęcia kształcenia na tym kierunku*)
- ■ **pedagogika specjalna M, Mn** specjalności: edukacja i rehabilitacja osób z niepełnosprawnością intelektualną i spektrum autyzmu, resocjalizacja osób niedostosowanych społecznie (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata*)
- **Physics Ia→IIa** specjalność: nanotechnology (*konkurs świadectw dojrzałości przy przekroczeniu limitu miejsc – średnia ważona z trzech przedmiotów /zróżnicowana waga/: matematyka lub chemia lub fizyka lub informatyka język polski lub matematyka język obcy nowożytny uwaga: wynik z matematyki uwzględniany jeden raz wymagana znajomość języka angielskiego na poziomie B2*)
- **pielęgniarstwo I** (*konkurs świadectw dojrzałości przy przekroczeniu limitu miejsc – średnia ważona z trzech przedmiotów /zróżnicowana waga/: matematyka lub fizyka lub chemia lub biologia lub WOS język polski lub matematyka język obcy nowożytny uwaga: wynik z matematyki uwzględniany jeden raz uwaga: kandydaci będą kierowani na badania lekarskie do lekarza medycyny pracy w przypadku ustalenia, że istnieją przeciwwskazania do podjęcia studiów, kandydat nie może ubiegać się o przyjęcie na ten kierunek studiów*)
- ■ **politologia I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: historia, geografia, WOS*)
- ■ **praca socjalna I, In** specjalności /wybór po II semestrze/: praca z rodziną, poradnictwo i wsparcie osób starszych z niepełnosprawnością i przewlekle chorych, case management (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata*)
- ■ **prawo M, Mn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, historia, WOS, geografia, fizyka, filozofia, język łaciński i kultura antyczna*)
- **psychoprofilaktyka I** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata*)
- ■ **rachunkowość i podatki I, In** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: matematyka, geografia, fizyka, chemia, biologia, informatyka, historia, WOS, filozofia*)
- **turystyka i rekreacja I→II** specjalności /wybór po II semestrze/: obsługa ruchu turystycznego, turystyka aktywna i specjalistyczna (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot wybrany przez kandydata uwaga: kandydaci będą kierowani na badania lekarskie do lekarza medycyny pracy w przypadku ustalenia, że istnieją przeciwwskazania do podjęcia studiów, kandydat nie może ubiegać się o przyjęcie na ten kierunek studiów*)
- ■ **wychowanie fizyczne I→II, In→IIn** specjalność nauczycielska specjalizacje: specjalizacja w sporcie /w dyscyplinach sportowych do wyboru: piłka nożna, piłka siatkowa, piłka ręczna, koszykówka, podnoszenie ciężarów lekkoatletyka, pływanie, gimnastyka, taekwondo, tenis, tenis stołowy, narciarstwo, fitness/, sprawność specjalna w służbach mundurowych (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, historia, geografia, WOS* ***uwaga:*** *kandydaci będą kierowani na badania lekarskie do lekarza medycyny pracy w przypadku ustalenia, że istnieją przeciwwskazania do podjęcia studiów, kandydat nie może ubiegać się o przyjęcie na ten kierunek studiów*)

Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie

30-084 **Kraków**, ul. Podchorążych 2
tel. 12 662 60 14, fax 12 637 22 43
www.up.krakow.pl
e-mail: info@up.krakow.pl

- ■ **administracja I→II, In→IIn** (*P lub R – język polski oraz język obcy nowożytny*)
- ■ **architektura informacji I, In** (*P lub R – język polski*)
- ■ **archiwistyka, zarządzanie dokumentacją i infobrokerstwo I→II, In→IIn** (*P lub R – język polski lub historia*) uwaga: studia niestacjonarne prowadzone w trybie @t-home
- ■ **bezpieczeństwo międzynarodowe Ia, Ina** studia w języku angielskim (*P lub R – język polski wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2*) uwaga: pod warunkiem uzyskania zgody MNiSW
- ■ **bezpieczeństwo państwa I→II, In→IIn** (*P lub R – język polski oraz język obcy nowożytny*)
- ■ **bezpieczeństwo zdrowotne I, In** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny*)
- **bioinformatyka I** studia 3,5-letnie inżynierskie (*średnia wyników egzaminu maturalnego z wszystkich przedmiotów – P lub R przedmioty preferowane – informatyka R, biologia R, fizyka R, matematyka R*)
- ■ **biologia I→II, In→IIn** specjalności nauczycielskie: biologia, biologia z modułem chemia (*średnia wyników egzaminu maturalnego z wszystkich przedmiotów – P lub R przedmiot preferowany – biologia R*)
- ■ **chemia – nauczyciel chemii I, In** specjalności: nauczanie chemii z nauczaniem przyrody, nauczanie chemii z animacją kultury przyrodniczej (*średnia wyników egzaminu maturalnego z wszystkich przedmiotów – P lub R przedmiot preferowany – chemia R, matematyka R*)
- **Design I** (*I etap – ocena prac kandydata: przegląd portfolio (w formacie A4) zawierającego dokumentację prac plastycznych, projektowych, fotograficznych i innych będących dowodem zainteresowania kierunkiem studiów. uwaga: pozytywne ocena z I etapu egzaminu wstępnego kwalifikuje do II etapu II etap – Egzamin praktyczny: rysunek i zadanie projektowe. /szczegóły bezpośrednio na uczelni/*)
- **Digital Design I** (*I etap – rozmowa kwalifikacyjna dot. zainteresowań twórczych kandydata na podstawie przygotowanej przez kandydata prezentacji materiału wizualnego /szczegóły bezpośrednio na uczelni/ II etap – egzamin praktyczny: zestaw zadań rysunkowych i pisemnych*)
- **edukacja techniczno-informatyczna I→II** studia inżynierskie specjalności /wybór po I roku/: nauczycielska – technika z informatyką nienauczycielskie – informatyka stosowana w technice, inżynieria materiałowa i komputerowe wspomaganie inżynierii produkcji (*średnia wyników pisemnego egzaminu maturalnego P lub R wyższe przeliczniki dla matematyki, fizyki, chemii, informatyki*)
- ■ **edukacja techniczno-informatyczna In→IIn** studia inżynierskie specjalności /wybór po I roku/: nauczycielska – technika z informatyką nienauczycielska – informatyka stosowana w technice (*średnia wyników pisemnego egzaminu maturalnego P lub R wyższe przeliczniki dla matematyki, fizyki, chemii, informatyki*)
- ■ **ekonomia społeczna I→II, In→IIn** (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny*)
- ■ **etyka – mediacje i negocjacje I→II, In→IIn** (*P lub R – jeden przedmiot spośród: język polski, historia, matematyka, język obcy nowożytny*)
- **filologia angielska I→II** specjalności: nauczycielska, nienauczycielska (*język angielski R*)
- **filologia germańska I→II** specjalności/wybór od II roku/: nauczycielskie – metodyka nauczania języka niemieckiego, metodyka nauczania języka niemieckiego z modułem biznesowym nienauczycielska – język niemiecki w biznesie (*P lub R – język niemiecki lub inny język obcy nowożytny*) **uwaga:** utworzenie specjalizacji pod warunkiem zgłoszenia się odpowiedniej liczby kandydatów
- ■ **filologia germańska In→II** specjalności/wybór od II roku/: nauczycielskie – metodyka nauczania języka niemieckiego, metodyka nauczania języka niemieckiego z modułem biznesowym nienauczycielska – język niemiecki w biznesie (*P lub R – język niemiecki*) uwaga: utworzenie specjalizacji pod warunkiem zgłoszenia się odpowiedniej liczby kandydatów
- **filologia hiszpańska I→II** specjalność: języki specjalistyczne i tłumaczenie (*P lub R – język hiszpański lub inny język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, niemiecki, rosyjski, włoski/ oraz język polski*)
- ■ **filologia polska I→II, In→IIn** specjalności: nauczycielska polonistyczna nienauczycielskie– komunikacja społeczna i medialna, edytorstwo (*P lub R – język polski*)
- **filologia romańska I→II** specjalności: filologia romańska nauczycielska, filologia romańska nienauczycielska – język francuski stosowany (*P lub R – język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/*) uwaga: na sp. nienauczycielskiej od III semestru studiów studenci będą mieli możliwość wyboru rozszerzonego lektoratu z języka hiszpańskiego lub języka włoskiego
- **filologia rosyjska I→II** specjalności /wybór od II semestru/: przekładoznawcza, filologia rosyjska z językiem angielskim, filologia rosyjska z językiem francuskim, filologia rosyjska z językiem hiszpańskim (*P lub R – język rosyjski lub inny język obcy nowożytny*)
- **filologia włoska I→II** specjalność: język włoski stosowany (*P lub R – język polski oraz język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/*)
- ■ **filozofia I→II, In→IIn** (*P lub R – jeden przedmiot spośród: język polski, historia, matematyka, język obcy nowożytny*)
- **fizyka I→II** specjalności: nauczycielska, nienauczycielska – fizyka materii (*P lub R – matematyka, język obcy nowożytny*)
- ■ **geografia I→II, In→IIn** specjalności nauczycielskie /wybór po I roku/: geografia z przyrodą, geografia z przedsiębiorczością, geografia z wiedzą o społeczeństwie specjalności nienauczycielskie /wybór po I roku/: geografia fizyczna, geografia regionalna Ameryki Łacińskiej, geoinformacja, geomonitoring, geoturystyka, przedsiębiorczość i gospodarka przestrzenna, zarządzanie środowiskiem geograficznym (*P lub R – język polski, matematyka, język angielski, geografia przedmiot preferowany – geografia R punkty za dodatkowe zajęcia edukacyjne w szkole średniej z zakresu geografii, turystyki lub przedsiębiorczości oraz uczestnictwo w etapie okręgowym olimpiady geograficznej lub wiedzy ekologicznej*) **uwaga:** pełny wykaz specjalności zostanie podany przed rozpoczęciem roku akademickiego
- ■ **gospodarka przestrzenna I→II, In→IIn** studia 3-5-letnie inżynierskie specjalności /wybór po I roku/: geoinformacja, gospodarka przestrzenna obszarów miejskich, gospodarka odnawialnymi źródłami energii, przedsiębiorczość w gospodarce

przestrzennej, rozwój lokalny i regionalny, zarządzanie środowiskiem geograficznym (*P lub R – język polski, matematyka, język angielski oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS przedmiot preferowany – geografia R punkty za dodatkowe zajęcia edukacyjne w szkole ponadgimnazjalnej z zakresu geografii, turystyki lub przedsiębiorczości oraz uczestnictwo w etapie okręgowym olimpiady geograficznej lub wiedzy ekologicznej*) uwaga: pełny wykaz specjalności zostanie podany przed rozpoczęciem roku akademickiego

- **grafika I→II** (*I etap – rozmowa kwalifikacyjna i przegląd prac kandydata /teczka ok. 25 prac – szczegóły bezpośrednio na Uczelni/ II etap – egzamin praktyczny: studium rysunkowe postaci, ilustracja do fragmentu tekstu, zadanie projektowe/*)
- ■ **historia I→II, In→IIn** specjalności: nauczycielska – historia i wiedza o społeczeństwie nienauczycielska – antropologia historyczna (*P lub R – język polski lub historia*) uwaga: studia niestacjonarne prowadzone w trybie @t-home
- ■ **informatyka I→II, In→IIn** studia 3,5-letnie inżynierskie specjalności: multimedia i technologie internetowe, administracja systemami informatycznymi (*P lub R – matematyka lub informatyka*)
- **inżynieria bezpieczeństwa I** studia 3,5-letnie inżynierskie specjalności: bezpieczeństwo technologii informacyjnych, bezpieczeństwo materiałowe i technologii materiałowych (*średnia wyników egzaminu maturalnego wyższe przeliczniki dla matematyki, fizyki, chemii, informatyki*)
- **kognitywistyka I** (*P lub R – matematyka lub język obcy nowożytny*)
- **komunikacja wizualna I** (*I etap – egzamin praktyczny: egzamin sprawdzający twórcze predyspozycje – wyobraźnię plastyczną, pomysłowość, komunikatywność i zmysł estetyczny uwaga: pozytywna ocena z etapu I egzaminu wstępnego kwalifikuje do etapu II II etap – rozmowa kwalifikacyjna: przegląd prezentacji i rozmowa na temat zainteresowań twórczych /szczegółowe informacje dostępne na uczelni/*)
- ■ **kulturoznawstwo i wiedza o mediach I→II, In→IIn** (*P lub R – język polski oraz język obcy*)
- **logopedia I→II** (*P lub R – język polski sprawdzian predyspozycji do wykonywania zawodu logopedy – rozmowa*)
- **malarstwo I** (*przegląd prac plastycznych – ok. 20 prac /malarstwo, rysunek/ rozmowa kwalifikacyjna podczas przeglądu prac potwierdzająca zainteresowania kandydata w dziedzinie sztuk plastycznych*)
- **matematyka I→II** specjalności: nauczycielskie – matematyka, matematyka z informatyką nienauczycielska– analiza danych (*P lub R – matematyka preferowany poziom – R*) uwaga: studia obejmują wstępne przygotowanie pedagogiczne /psychologiczno-pedagogiczne i dydaktyczne/ do uzyskania kwalifikacji nauczycielskich po skończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie nauczania matematyki/matematyki z informatyką w szkołach podstawowych i ponadpodstawowych
- ■ **matematyka In→IIn** specjalność nauczycielska (*P lub R – matematyka preferowany poziom – R*) uwaga: studia obejmują wstępne przygotowanie pedagogiczne /psychologiczno-pedagogiczne i dydaktyczne/ do uzyskania kwalifikacji nauczycielskich po skończeniu studiów drugiego stopnia w zakresie nauczania matematyki w szkołach podstawowych i ponadpodstawowych
- **ochrona środowiska I** studia 3,5-letnie inżynierskie specjalności /wybór po I roku/: odnawialne źródła energii, zarządzanie środowiskiem geograficznym (*średnia wyników egzaminu maturalnego z wszystkich zdawanych przedmiotów – P lub R przedmioty preferowane – biologia R, chemia R, geografia R, fizyka R*)

- ● ■ **pedagogika I→II, In→IIn** specjalności: pedagogika społeczno-opiekuńcza, promocja zdrowia i profilaktyka uzależnień (*P lub R – język polski*)

- ● ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** specjalność nauczycielska (*egzamin wstępny /uzdolnień/ – sprawdzian predyspozycji muzycznych oraz ocena prawidłowości funkcji głosowych, słuchowych i artykulacyjnych uwaga: negatywna ocena predyspozycji muzycznych lub rozpoznania wad wymowy skutkuje niedopuszczeniem kandydata do dalszego etapu postępowania kwalifikacyjnego P lub R – język polski oraz język obcy nowożytny*)

- ● ■ **pedagogika specjalna M, Mn** specjalności /wybór po I roku/: edukacja i rehabilitacja uczniów z niepełnosprawnością intelektualną – oligofrenopedagogika, edukacja i rehabilitacja uczniów z niepełnosprawnością słuchową – surdopedagogika, logopedia, terapia pedagogiczna, wczesne wspomaganie rozwoju, edukacja i terapia osób ze spektrum autyzmu (*P lub R – język polski*)
- ● ■ **politologia I→II, In→IIn** (*P lub R – język polski oraz język obcy nowożytny*)
- ● ■ **polityka społeczna I→II, In→IIn** (*P lub R – jeden przedmiot spośród: język polski, historia, matematyka, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **praca socjalna I→II, In→IIn** specjalności /wybór po I roku/: organizator pomocy instytucjonalnej, asystent rodziny (*P lub R – język polski*)
- ● ■ **prawo M, Mn** (*P lub R – język polski oraz historia lub WOS w przypadku takiej samej liczby punktów – kryterium dodatkowe: język obcy nowożytny*)
- ● ■ **psychologia M, Mn** specjalności: psychologia edukacyjna, psychologia kliniczna (*P lub R – język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, historia, matematyka, informatyka*)
- ● ■ **socjologia I→II, In→IIn** (*P lub R – jeden przedmiot spośród: język polski, historia, matematyka, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **stosunki międzynarodowe I→II, In→IIn** (*P lub R – język polski oraz język obcy nowożytny*)
- **sztuka i edukacja I→II** specjalności: nauczycielska, animacja kultury (*przegląd prac plastycznych rozmowa kwalifikacyjna*)
- **sztuka i media I** (*I etap – A. rozmowa kwalifikacyjna dotycząca zainteresowań artystycznych kandydata oraz wybranych zagadnień z zakresu współczesnej kultury i sztuki w oparciu o sugerowaną bibliografię B. przegląd oryginałów prac, wykonanych przez kandydata, w skład których mogą wchodzić realizacje z zakresu sztuk wizualnych takich jak: malarstwo, rysunek, fotografia itp., realizacje multimedialne oraz działania przestrzenne prezentowane w formie dokumentacji fotograficznej II etap – egzamin praktyczny: zadania kompozycyjne na jeden z zaproponowanych tematów*)
- **turystyka historyczna i dziedzictwo kulturowe I→II** (*P lub R – język polski lub historia*) uwaga: student zobowiązany jest do uczestnictwa w objazdach zabytkoznawczych, których koszty pokrywa indywidualnie
- ■ **turystyka historyczna i dziedzictwo kulturowe In→IIn** (*P lub R – język polski lub historia*) uwaga: studia prowadzone w trybie @t-home
- ● ■ **turystyka i rekreacja I→II, In→IIn** specjalności /wybór po I roku/: animacja w turystyce i rekreacji, geoturystyka, pilotaż i przewodnictwo turystyczne po Polsce, przedsiębiorczość w turystyce, turystyka międzynarodowa, turystyka w krajach Grupy Wyszehradzkiej /tylko I/ (*średnia wyników egzaminu maturalnego z przedmiotów /P lub R/: język polski, matematyka, język angielski, geografia przedmiot preferowany – geografia R punkty za dodatkowe zajęcia edukacyjne w szkole średniej z zakresu geografii, turystyki lub przedsiębiorczości oraz uczestnictwo w etapie okręgowym olimpiady geograficznej lub wiedzy ekologicznej*) uwaga: pełny wykaz specjalności zostanie podany przed rozpoczęciem roku akademickiego
- **zarządzanie informacją i publikowanie cyfrowe I→II** (*P lub R – język polski*)
- ● ■ **zarządzanie oświatą i organizacjami pozarządowymi I, In** (*P lub R – jeden przedmiot spośród: język polski, historia, matematyka, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **zarządzanie w służbach społecznych I, In** specjalności /wybór po I roku/: asystentura medyczna, ubezpieczenia społeczne (*P lub R – język polski*)

Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach

08-110 **Siedlce**, ul. Konarskiego 2
Dział Organizacji Studiów:
tel. 25 643 19 21, 25 643 19 24

Centrum Kształcenia i Rehabilitacji Osób z Niepełnosprawnościami:
tel. 25 643 17 39
www.uph.edu.pl

uwaga: szczegółowy terminarz rekrutacyjny zostanie podany w późniejszym terminie – informacje bezpośrednio na Uczelni po 31 marca 2021 r.

Wydział Agrobioinżynierii i Nauk o Zwierzętach
www.wanz.uph.edu.pl

- ● ■ **agroleśnictwo I, In** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, język obcy, język polski, matematyka, WOS*)
- **gospodarka przestrzenna I** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, język obcy, język polski, matematyka, WOS*)
- ● ■ **inżynieria ekologiczna I, In** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, język obcy, język polski, matematyka*)
- ● ■ **rolnictwo I→II, In→IIn** moduły fakultatywne: agrobiznes, agronomia z kształtowaniem terenów zieleni, ochrona środowiska przyrodniczego i odnawialnych źródeł energii (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, język obcy, język polski, matematyka, WOS*)
- **zoopsychologia z animaloterapią I** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, język obcy, język polski, matematyka, WOS*)
- ● ■ **zootechnika I→II, In→IIn** moduły fakultatywne: hodowla zwierząt, ocena i wykorzystanie produktów zwierzęcych, profilaktyka zootechniczno-weterynaryjna w utrzymaniu zwierząt (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, język obcy, język polski, matematyka, WOS*)

Wydział Nauk Humanistycznych
www.wh.uph.edu.pl

- **edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych I** (*dwa przedmioty spośród: biologia, geografia, historia, historia sztuki, język obcy, język polski, informatyka, matematyka, WOS*)
- **filologia I→II** specjalności: filologia angielska z uprawnieniami nauczycielskimi, język angielski w biznesie z translatoryką, lingwistyka stosowana (*obowiązkowo: język angielski, do wyboru: język polski lub drugi język obcy*)
- ■ **filologia In→IIn** specjalności: filologia angielska z uprawnieniami nauczycielskimi, język angielski w biznesie z translatoryką (*obowiązkowo: język angielski, do wyboru: język polski lub drugi język obcy*)
- **filologia polska I→II** specjalności: filologia dla aktorstwa i nowych mediów, kreatywne pisanie i edycje cyfrowe, nauczycielska (*dwa przedmioty – obowiązkowo: język polski do wyboru: język obcy, historia*)
- **historia I→II** specjalności: archiwistyka i biurowość współczesna, nauczanie historii i promocja dziejów ojczystych, turystyka historyczno-wojskowa i komercjalizacja wiedzy historycznej (*dwa przedmioty spośród: obowiązkowo język polski, do wyboru drugi przedmiot ze świadectwa dojrzałości*)
- **logopedia z audiologią I→II** (*rozmowa kwalifikacyjna – sprawdzenie poprawności wymowy – na podstawie rozmowy spontanicznej i czytania oraz przydatności do zawodu konkurs świadectw dojrzałości: obowiązkowo język polski warunkiem dopuszczenia do rozmowy kwalifikacyjnej jest dostarczenie audiogramu potwierdzającego prawidłowy słuch kandydata wada wymowy uniemożliwia przyjęcie na studia*) uwaga: planowane uruchomienie studiów II stopnia

Wydział Nauk Medycznych i Nauk o Zdrowiu
www.wnmz.uph.edu.pl

- ● ■ **dietetyka I→II, In→II** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, informatyka, język obcy, język polski, matematyka*)
- **gastronomia i hotelarstwo I** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, język obcy, język polski, matematyka*)

- **pielęgniarstwo I** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, język obcy, język polski, matematyka*)
- **ratownictwo medyczne I** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, język obcy, język polski, informatyka, matematyka*)
- **turystyka i rekreacja I→II** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, język obcy, język polski, matematyka, WOS*) uwaga: planowane uruchomienie studiów II stopnia

Wydział Nauk Społecznych
www.ws.uph.edu.pl

- ■ **administracja I→II, In→IIn** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, informatyka, język obcy, język polski, matematyka, WOS*)
- ■ **bezpieczeństwo narodowe I→II, In→IIn** specjalności: bezpieczeństwo państwa, służby policyjne, zarządzanie kryzysowe w administracji (*dwa przedmioty spośród: język obcy, język polski, geografia, historia, matematyka, WOS*)
- ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II, In→IIn** specjalności: ochrona granic i bezpieczeństwo obszarów przygranicznych, obrona terytorialna kraju (*dwa przedmioty spośród: język obcy, język polski, geografia, historia, matematyka, WOS*)
- **geopolityka i studia strategiczne I→II** (*dwa przedmioty spośród: język obcy, język polski, geografia, historia, WOS, matematyka*)
- ■ **kryminologia stosowana I, In** moduły do wyboru: kryminologia środowiskowa, technologia kryminalistyczna (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, informatyka, język obcy, język polski, matematyka, WOS*)
- ■ **logistyka I→II, In→IIn** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, informatyka, język obcy, matematyka, WOS*)
- ■ **pedagogika I→II, In→IIn** specjalności: doradztwo personalne, opiekun i wychowawca dziecka, opiekun osoby starszej i niepełnosprawnej, pedagogika opiekuńczo-wychowawcza z terapią pedagogiczną (*dwa przedmioty spośród: biologia, geografia, historia, język obcy, język polski, matematyka, WOS*)
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*dwa przedmioty spośród: biologia, geografia, historia, język obcy, język polski, matematyka, WOS*)
- ■ **pedagogika specjalna M, Mn** moduły: edukacja i rehabilitacja osób z niepełnosprawnością intelektualną, resocjalizacja z socjoterapią, wczesne wspomaganie rozwoju dziecka (*dwa przedmioty spośród: biologia, geografia, historia, język obcy, język polski, matematyka, WOS*)
- ■ **prawo M, Mn** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, język obcy, język polski, matematyka, WOS*)
- ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*dwa przedmioty spośród: geografia, historia, informatyka, język obcy, matematyka, WOS*)

Wydział Nauk Ścisłych i Przyrodniczych
www.wnsp.uph.edu.pl

- **analityka z diagnostyką molekularną I** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, język obcy, język polski, matematyka*)
- ■ **biologia nauczycielska I, In** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, język obcy, język polski, matematyka, WOS*)
- **biologia sądowa I** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, język obcy, język polski, matematyka, WOS*)
- **chemia I→II** specjalności: analityka chemiczna, chemia nowych materiałów, ratownictwo chemiczne, chemia sądowa (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, informatyka, język obcy, matematyka*)
- **ekologia i środowisko I** (*dwa przedmioty spośród: obowiązkowo język angielski, do wyboru biologia, chemia, fizyka, geografia, matematyka*)
- ■ **informatyka I→II, In→IIn** specjalności: grafika komputerowa, mobilne systemy komputerowe, programowanie systemów i baz danych, systemy i sieci komputerowe (*dwa przedmioty spośród: fizyka, informatyka, język obcy, matematyka*)
- **inżynieria procesów technologicznych I** specjalności: technologie informatyczne wspomagające procesy produkcji, technologie informatyczne wspomagające organizację i zarządzanie procesami produkcji (*dwa przedmioty spośród: chemia, fizyka, informatyka, język obcy, matematyka*)
- **matematyka I→II** specjalności: matematyka finansowa i aktuarialna, matematyka w finansach i ekonomii, statystyczna analiza danych (*dwa przedmioty – obowiązkowo: matematyka do wyboru: fizyka, informatyka, język obcy*)

Akademia Pomorska w Słupsku

76-200 **Słupsk**
ul. Bohaterów Westerplatte 64
rekrutacja:
tel. 59 840 59 50, 533 348 390
www.apsl.edu.pl
e-mail: rekrutacja@apsl.edu.pl

adres korespondencyjny:
76-200 Słupsk, ul. Arciszewskiego 22A

Uwaga: Uczelnia zastrzega sobie prawo do nieuruchomienia kierunku lub specjalności w przypadku niewystarczającej liczby kandydatów.
Uwaga: niektóre specjalności są realizowane w ramach projektów:
SOA – Słupski Ośrodek Akademicki
POWER – Akademia 5 plus – rozwój dla jakości

- ■ **administracja I→II, In→IIn** ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: administracja samorządowa, administracja gospodarcza, administracja wymiaru sprawiedliwości (*jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy, historia, WOS*)
- **bezpieczeństwo narodowe I→II** ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: ochrona cyberprzestrzeni /SOA/, cybermedia /SOA/, cyberzagorożenia /SOA/, zarządzanie bezpieczeństwem i jakością w portach lotniczych, zabezpieczenie logistyczne portów lotniczych (*jeden przedmiot spośród: historia, język polski, WOS*)
- **bezpieczeństwo narodowe I→II** studia w systemie blended-learning ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: bezpieczeństwo wewnętrzne, obrona narodowa (*jeden przedmiot spośród: historia, język polski, WOS*)
- ■ **bezpieczeństwo narodowe I→II, In→IIn** ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: zarządzanie kryzysowe, bezpieczeństwo i porządek publiczny, obrona narodowa (*jeden przedmiot spośród: historia, język polski, WOS*) uwaga: na spec. bezpieczeństwo i porządek publiczny wymagane oświadczenie o posiadaniu sprawności fizycznej
- ■ **biologia I→II, In→IIn** ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: sp. nauczycielska, biologia medyczna, ziołolecznictwo, biologia z rozszerzonym językiem obcym (*jeden przedmiot spośród: biologia /przedmiot preferowany/, matematyka*)
- **dietetyka I** studia w ramach projektu POWER (*przedmiot obowiązkowy do wyboru: matematyka, język polski przedmiot preferowany do wyboru: biologia, chemia*) uwaga: wymagane aktualne orzeczenie lekarskie do celów sanitarno-epidemiologicznych o braku przeciwwskazań do odbywania praktyk zawodowych na kierunku dietetyka oraz orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań zdrowotnych do odbywania praktyk zawodowych na kierunku dietetyka
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II** ścieżka kształcenia nauczycielska: edukacja muzyczna (*egzamin praktyczny: sprawdzeniu podczas egzaminu wstępnego podlegać będzie słuch muzyczny, poczucie rytmu, zdolność rozróżniania wysokości i barw dźwięków. kandydat powinien zaprezentować umiejętność gry na instrumentach klawiszowych i śpiewu dodatkowo mile widziana jest prezentacja gry na wybranym przez siebie instrumencie muzycznym złożenie wymaganych dokumentów*)
- **edukacja techniczno-informatyczna I** studia 3,5-letnie inżynierskie ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: specjalizacja nauczycielska, projektowanie aplikacji internetowych i mobilnych /SOA/, programowanie w automatyce i robotyce /SOA/ (*jeden przedmiot spośród: matematyka lub informatyka*)
- ■ **filologia I→II, In→IIn** ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: filologia angielska – nauczycielska, filologia angielska – translatoryczna, filologia angielska – komunikacja w mediach (*język angielski*)
- **filologia I→II** ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: filologia germańska – nauczycielska, filologia germańska – język niemiecki w biznesie i turystyce (*jeden przedmiot spośród: język niemiecki lub język polski*) uwaga: nauczanie języka niemieckiego realizowane jest od podstaw
- **filologia I→II** ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: filologia rosyjska – język rosyjski w biznesie i turystyce, filologia rosyjska – literacko-przekładoznawcza, filologia rosyjska z nauczaniem języka polskiego jako obcego (*jeden przedmiot spośród: język rosyjski lub język polski*) uwaga: nauczanie języka rosyjskiego realizowane jest od podstaw
- **filologia I→II** ścieżka kształcenia: filologia rosyjska z językiem angielskim (*jeden przedmiot spośród: język rosyjski lub język polski uwaga: wymagana znajomość języka angielskiego*) uwaga: nauczanie języka rosyjskiego realizowane jest od podstaw
- **filologia polska I→II** ścieżki kształcenia /wybór po I lub II semestrze/: nauczycielska, nauczycielska z elementami diagnozy logopedycznej /POWER/, wydawniczo-redaktorska (*język polski*)
- **fizjoterapia M** studia w ramach projektu SOA ścieżki kształcenia /wybór po VI semestrze/: fizjoterapia w medycynie uzdrowiskowej, rehabilitacja w opiece geriatrycznej (*przedmiot obowiązkowy do wyboru: matematyka, język polski, język obcy przedmiot preferowany do wyboru: biologia, chemia, fizyka złożenie wymaganych dokumentów*) uwaga: wymagane aktualne orzeczenie lekarskie do celów sanitarno-epidemiologicznych o braku przeciwwskazań do odbywania praktyk zawodowych na kierunku fizjoterapia oraz orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań zdrowotnych do odbywania praktyk zawodowych na kierunku fizjoterapia
- **fizyka techniczna I** 3,5-letnie inżynierskie ścieżki kształcenia: metody techniczne w kryminalistyce, ekotechnologie – odnawialne źródła energii /SOA/, fizykochemiczna inżynieria materiałoznawstwa /SOA/, mechanika lotnicza (*jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, informatyka*)
- ■ **florystyka ze sztuką ogrodową I, In** (*jeden przedmiot spośród: biologia /przedmiot preferowany/, język polski*) uwaga: rekrutacja po uzyskaniu akceptacji MNiSW
- ■ **geografia I→II, In→IIn** ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: sp. nauczycielska, geoinformacja, gospodarka i polityka samorządowa, kształtowanie i zarządzanie środowiskiem przyrodniczym, kształtowanie i zarządzanie środowiskiem przyrodniczym /także dla 50+/ (*jeden przedmiot spośród: geografia /przedmiot preferowany/ lub język obcy*)
- **historia I→II** ścieżki kształcenia /wybór po I semestrze/: amerykanistyka, archiwistyka cyfrowa, archiwistyka i zarządzanie dokumentacją w urzędzie i firmie, specjalizacja nauczycielska, historia regionalna 40+, historia chrześcijaństwa 40+, promocja dziedzictwa kulturowego, wojskoznawstwo (*jeden przedmiot spośród: historia, WOS, język polski*)
- ■ **informatyka I, In** studia 3,5-letnie inżynierskie ścieżki kształcenia /wybór po I semestrze/: programowanie, analiza danych w Business Intelligense /SOA/ (*matematyka*)
- ■ **inżynieria cyberprzestrzeni I, In** studia 3,5-letnie inżynierskie ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: inżynieria cybermediów, cyberbezpieczeństwo z elementami kryptografii i kryptologii (*jeden przedmiot spośród: WOS, matematyka, informatyka*)
- ■ **kosmetologia I, In** ścieżka kształcenia: kosmetologia ogólna (*przedmiot obowiązkowy do wyboru: język polski, matematyka oraz przedmiot preferowany do wyboru: biologia, chemia*) uwaga: wymagane aktualne orzeczenie lekarskie do celów sanitarno-epidemiologicznych o braku przeciwwskazań do odbywania praktyk zawodowych na kierunku kosmetologia oraz orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań zdrowotnych do odbywania praktyk zawodowych na kierunku kosmetologia
- **logistyka I** ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: transport i spedycja, logistyka morska, systemy magazynowe (*jeden przedmiot spośród: WOS, matematyka, język polski*)
- **ochrona środowiska I** ścieżki kształcenia /wybór po I roku/: ekoenergetyka /SOA/, biomonitoring i zrównoważony rozwój /SOA/, gospodarka komunalna i wodno-ściekowa /SOA/, przyrodnicze zarządzanie przestrzenią miejską /SOA/ (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia /przedmioty preferowane/, matematyka*)
- ■ **ochrona środowiska In** ścieżka kształcenia: ochrona środowiska w administracji publicznej (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia /przedmioty preferowane/, matematyka*)
- ■ **pedagogika I→II, In→IIn** ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: specjalności nienauczycielskie – pedagogika opiekuńczo-wychowawcza z pomocą społeczną /z przygotowaniem pedagogicznym/, psychopedagogika, pedagogika penitencjarna z prewencją kryminalną (*jeden przedmiot spośród: język polski, historia, WOS*) uwaga: rekrutacja po uzyskaniu akceptacji MNiSW
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** studia nauczycielskie z przygotowaniem pedagogicznym (*jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy*)

- **pielęgniarstwo I→II** (*biologia /przedmiot preferowany/ oraz język polski lub język angielski*) uwaga: wymagane aktualne orzeczenie lekarskie do celów sanitarno-epidemiologicznych o braku przeciwwskazań do odbywania praktyk zawodowych na kierunku pielęgniarstwo oraz orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań zdrowotnych do odbywania praktyk zawodowych na kierunku pielęgniarstwo
- **politologia I** ścieżki kształcenia /wybór po I roku/: nowe media i komunikacja społeczna, polityka samorządowa i publiczna, zarządzanie projektami (*jeden przedmiot spośród: język obcy, WOS*)
- **położnictwo I** (*1. przedmiot obowiązkowy do wyboru: język polski lub język angielski 2. przedmiot preferowany: biologia*) uwaga: wymagane aktualne orzeczenie lekarskie do celów sanitarno-epidemiologicznych o braku przeciwwskazań do odbywania praktyk zawodowych na kierunku pielęgniarstwo oraz orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań zdrowotnych do odbywania praktyk zawodowych na kierunku położnictwo uwaga: kierunek zostanie uruchomiony po uzyskaniu akceptacji MNiSW
- ■ **praca socjalna I, In** ścieżka kształcenia: praca socjalna w pomocy społecznej i środowisku wielokulturowym (*jeden przedmiot spośród: język polski, historia, WOS*)
- ■ **prawo M, Mn** (*jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy, historia, WOS, geografia*)
- ■ **ratownictwo medyczne I, In** (*język polski lub język obcy oświadczenie kandydata o umiejętności pływania dwoma stylami*) uwaga: wymagane aktualne orzeczenie lekarskie do celów sanitarno-epidemiologicznych o braku przeciwwskazań do odbywania praktyk zawodowych na kierunku ratownictwo medyczne oraz orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań zdrowotnych do odbywania praktyk zawodowych na kierunku ratownictwo medyczne
- ■ **socjologia I, In** ścieżki kształcenia /wybór po II semestrze/: kryminologia i socjologia penitencjarna, prewencja kryminalna z socjopsychologią, socjologia społeczności lokalnych i samorządu terytorialnego (*jeden przedmiot spośród: język polski, język obcy*)
- ■ **turystyka i rekreacja I, In** ścieżki kształcenia /wybór po III semestrze/: geoturystyka, turystyka aktywna, turystyka w strefie nadmorskiej, turystyka zdrowotna, turystyka w strefie nadmorskiej 50+ (*jeden przedmiot spośród: geografia, język obcy*)
- ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** ścieżki kształcenia /wybór po III semestrze/: zarządzanie przedsiębiorstwem, zarządzanie zasobami ludzkimi, rachunkowość, menadżer sprzedaży, zarządzanie w hotelarstwie i gastronomii (*jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, WOS*)

Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej w Warszawie

02-353 **Warszawa**,
ul. Szczęśliwicka 40
tel. 22 589 36 00, fax 22 658 11 18
www.aps.edu.pl
e-mail: aps@aps.edu.pl

Rekrutacja:
tel. 22 589 36 78
e-mail: rekrutacja@aps.edu.pl

uwaga: szczegółowe informacje o specjalnościach na rok akademicki 2021/2022 będą dostępne bezpośrednio na stronie Uczelni – www.aps.edu.pl

- **edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych I→II** specjalność artystyczna: moduł media cyfrowe moduł arteterapia (*P lub R – język polski, język obcy oraz matematyka albo biologia albo chemia albo filozofia albo fizyka albo geografia albo historia albo historia muzyki albo historia sztuki albo informatyka albo język łaciński i kultura antyczna albo WOS egzamin praktyczny: autoprezentacja kandydata – analiza teczki jego prac*)
- **edukacja informatyczna i pedagogika zdolności I→II** profil ogólnoakademicki (*P lub R – język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka albo biologia albo chemia albo filozofia albo fizyka albo geografia albo historia albo historia muzyki albo historia sztuki albo informatyka albo język łaciński i kultura antyczna albo WOS*)
- **pedagogika I→II** profil ogólnoakademicki – specjalności: animacja społeczno-kulturowa edukacja dorosłych edukacja medialna pedagogika opiekuńczo-wychowawcza psychopedagogika kreatywności (*P lub R – język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka albo biologia albo chemia albo filozofia albo fizyka albo geografia albo historia albo historia muzyki albo historia sztuki albo informatyka albo język łaciński i kultura antyczna albo WOS*)
- ■ **pedagogika In→IIn** profil ogólnoakademicki – specjalności: animacja kulturowa z edukacją medialną pedagogika opiekuńczo-wychowawcza (*P lub R – język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka albo biologia albo chemia albo filozofia albo fizyka albo geografia albo historia albo historia muzyki albo historia sztuki albo informatyka albo język łaciński i kultura antyczna albo WOS*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** profil ogólnoakademicki (*P lub R – język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka albo biologia albo chemia albo filozofia albo fizyka albo geografia albo historia albo historia muzyki albo historia sztuki albo informatyka albo język łaciński i kultura antyczna albo WOS*)
- ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna Mn** profil ogólnoakademicki (*P lub R – język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka albo biologia albo chemia albo filozofia albo fizyka albo geografia albo historia albo historia muzyki albo historia sztuki albo informatyka albo język łaciński i kultura antyczna albo WOS*)
- **pedagogika specjalna M** profil ogólnoakademicki – specjalności nauczycielskie: edukacja i rehabilitacja osób z niepełnosprawnością intelektualną edukacja i terapia osób ze spektrum autyzmu logopedia pedagogika resocjalizacyjna surdopedagogika terapia pedagogiczna tyflopedagogika wczesne wspomaganie rozwoju dziecka (*P lub R – język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka albo biologia albo chemia albo filozofia albo fizyka albo geografia albo historia albo historia muzyki albo historia sztuki albo informatyka albo język łaciński i kultura antyczna albo WOS*)
- ■ **pedagogika specjalna Mn** profil ogólnoakademicki – specjalności nauczycielskie: edukacja i rehabilitacja osób z niepełnosprawnością intelektualną pedagogika resocjalizacyjna terapia pedagogiczna wczesne wspomaganie rozwoju dziecka (*P lub R – język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka albo biologia albo chemia albo filozofia albo fizyka albo geografia albo historia albo historia muzyki albo historia sztuki albo informatyka albo język łaciński i kultura antyczna albo WOS*)
- **praca socjalna I** profil praktyczny – specjalności: praca socjalna w pomocy społecznej praca socjalna na rzecz rodziny (*P lub R – język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka albo biologia albo chemia albo filozofia albo fizyka albo geografia albo historia albo historia muzyki albo historia sztuki albo informatyka albo język łaciński i kultura antyczna albo WOS*)
- ■ **praca socjalna In** profil praktyczny – specjalności: praca socjalna w pomocy społecznej praca socjalna na rzecz rodziny (*P lub R – język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka albo biologia albo chemia albo filozofia albo fizyka albo geografia albo historia albo historia muzyki albo historia sztuki albo informatyka albo język łaciński i kultura antyczna albo WOS*)
- **psychologia M** profil ogólnoakademicki – specjalności: psychologia kliniczna psychologia wspierania rozwoju i kształcenia stosowana psychologia społeczna (*P lub R – język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka albo biologia albo chemia albo filozofia albo fizyka albo geografia albo historia albo historia muzyki albo historia sztuki albo informatyka albo język łaciński i kultura antyczna albo WOS*)
- ■ **psychologia Mn** profil ogólnoakademicki – specjalności: psychologia kliniczna psychologia wspierania rozwoju i kształcenia stosowana psychologia społeczna (*P lub R – język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka albo biologia albo chemia albo filozofia albo fizyka albo geografia albo historia albo historia muzyki albo historia sztuki albo informatyka albo język łaciński i kultura antyczna albo WOS*)
- **socjologia I→II** profil ogólnoakademicki – specjalności: socjologia kultury – badania i marketing socjologia komunikacji społecznej (*P lub R – język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka albo biologia albo chemia albo filozofia albo fizyka albo geografia albo historia albo historia muzyki albo historia sztuki albo informatyka albo język łaciński i kultura antyczna albo WOS*)



Shesnnovation ACADEMY

Where the PASSION meets know how

ZGŁOŚ SIĘ DO II EDYCJI PROGRAMU

shesnnovation.pl



APLIKUJ

organizator:

Perspektywy

Citi Foundation

citi

parter merytoryczny:

Fundacja Kronenberga citi handlowy

inspiracja do działania

uczelnie TEOLOGICZNE i KOŚCIELNE

AKADEMIE I WYDZIAŁY TEOLOGICZNE MAJĄ STATUS KOŚCIELNYCH, CO OZNACZA, ŻE ZOSTAŁY ERYGOWANE (ZAAKCEPTOWANE) KANONICZNIE, SĄ ZATWIERDZONE PRZEZ STOLICĘ APOSTOLSKĄ I MAJĄ PRAWO NADAWANIA STOPNI AKADEMICKICH W JEJ IMIENIU. UCZELNIAMI TEJ GRUPY, POZA ChAT W WARSZAWIE, KIERUJE WATYKAŃSKA KONGREGACJA NAUCZANIA KATOLICKIEGO.

Akademia Ignatianum w Krakowie

31-501 **Kraków**, ul. Kopernika 26
tel. 12 399 95 00
www.ignatianum.edu.pl

Zasady przyjęć na studia dostępne na:
www.ignatianum.edu.pl/rekrutacja

Wydział Filozoficzny

- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** zakres kształcenia do wyboru: dziennikarstwo internetowe, dziennikarstwo prasowe, dziennikarstwo radiowe, dziennikarstwo telewizyjne
- **filozofia I→II** zakres kształcenia do wyboru: etyka i coaching; filozofia, chrześcijaństwo i kultura klasyczna
- **kulturoznawstwo I→II** zakres kształcenia do wyboru: cyberkultura i media, sztuki wizualne, dziedzictwo kulturowe: zarządzanie i promocja
- ■ **psychologia M, Mn** zakres kształcenia do wyboru: psychologia kliniczna, psychokryminologia, wspomaganie rozwoju, psychologia zarządzania
- **turystyka i rekreacja I** zakres kształcenia do wyboru: turystyka regionalna, turystyka biznesowa i kwalifikowana

Wydział Pedagogiczny

- ■ **administracja i polityka publiczna I→II, In→IIn** zakres kształcenia do wyboru i: administracja publiczna i służby państwowe,; administracja samorządowa i fundusze europejskie; administration and Public Policy in the European Union
- **filologia angielska I→II** zakres kształcenia do wyboru: nauczanie języka angielskiego w przedszkolach i szkołach podstawowych, redakcja tekstów anglojęzycznych, komunikacja międzykulturowa w biznesie
- **nauki o polityce I** zakres kształcenia do wyboru: cyberbezpieczeństwo; Public Relations i marketing polityczny; bezpieczeństwo publiczne
- **pedagogika I→II** zakres kształcenia do wyboru: logopedia, resocjalizacja kreująca, pedagogika szkolna z profilaktyką społeczną
- ■ **pedagogika In→II** zakres kształcenia do wyboru: resocjalizacja kreująca, pedagogika szkolna z profilaktyką społeczną
- ● ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn**
- **praca socjalna I** zakres kształcenia do wyboru: praca socjalna z dzieckiem i rodziną; aktywizacja, poradnictwo i wsparcie osób starszych i niepełnosprawnych
- **zarządzanie i nowe technologie w sferze publicznej I** zakres kształcenia do wyboru: zarządzanie w administracji publicznej, infobrokering i zarządzanie informacją, zarządzanie w instytucjach kościelnych

Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie

31-002 **Kraków**, ul. Kanonicza 25
upjp2.edu.pl
e-mail: rektorat@upjp2.edu.pl
rekrutacja.upjp2.edu.pl
e-mail: rekrutacja@upjp2.edu.pl

facebook.com/UPJP2
twitter.com/UPJP2
instagram.com/UPJP2

uwaga: szczegółowe zasady przyjęć na uczelnię i kierunki studiów – na stronie: **rekrutacja.upjp2.edu.pl**

Wydział Filozoficzny

- **filozofia I→II** (*wyniki matury; uwaga: w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)
- **psychologia M** specjalnosci: psychologia edukacji i coachingu, psychologia w biznesie i reklamie, psychologia kliniczna z psychoterapia, psychologia duchowosci i formacji (*wyniki matury; **uwaga:** w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)

Wydział Historii i Dziedzictwa Kulturowego

- **archiwistyka, zarządzanie dokumentacją i infobrokerstwo I→II** (*wyniki matury; **uwaga:** w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)
- **historia I→II** specjalności: historia chrześcijaństwa, doktryny polityczne i prawne, Europa Wschodnia (*wyniki matury; **uwaga:** w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)
- **historia sztuki I→II** (*wyniki matury; **uwaga:** w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)
- **muzyka kościelna I→II** (*egzamin wstępny oraz wyniki matury*)
- **ochrona dóbr kultury I** (*wyniki matury; **uwaga:** w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)
- **turystyka i zarządzanie dziedzictwem I→II** specjalności: turystyka historyczna, zarządzanie dziedzictwem materialnym i niematerialnym (*wyniki matury; **uwaga:** w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)

Wydział Nauk Społecznych

- ● ■ **Digital media – kreatywność, analiza, zarządzanie I, In** specjalności: kreatywność wirtualna – innowacje, aplikacje, design; analityka sieci – big data, SEO, performance marketing; digital biznes – tworzenie, ekonomia i zarządzanie (*wyniki matury; uwaga: w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II** specjalności: e-dziennikarstwo; reklama, branding, public relations; realizacja radiowo-telewizyjna (*wyniki matury; uwaga: w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)
- ■ **dziennikarstwo i komunikacja społeczna In→IIn** specjalności: e-dziennikarstwo; reklama, branding, public relations; realizacja radiowo-telewizyjna (*wstęp wolny – wg kolejności zgłoszeń*)
- **nauki o rodzinie I→II** specjalności: mediacje rodzinne, terapia zajęciowa (*wyniki matury; **uwaga:** w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)
- ■ **nauki o rodzinie In→IIn** specjalności: mediacje rodzinne, terapia zajęciowa (*wyniki matury; **uwaga:** w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)
- **pedagogika I→II** specjalności: pedagogika opiekuńczo-wychowawcza z terapią pedagogiczną, resocjalizacja z socjoterapią (*wyniki matury; **uwaga:** w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)
- ■ **pedagogika In→IIn** specjalności: pedagogika opiekuńczo-wychowawcza z terapią pedagogiczną, resocjalizacja z socjoterapią; (*wyniki matury; **uwaga:** w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)
- ● ■ **praca socjalna I→II, In→IIn** specjalności: praca socjalna z osobą chorującą psychicznie, praca socjalna z osobą starszą, praca socjalna z rodziną i dzieckiem (*wyniki matury; **uwaga:** w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)

Wydział Prawa Kanonicznego

- **prawo kanoniczne M** (*wyniki matury; **uwaga:** w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*)

Wydział Teologiczny

- **teologia M** specjalności: teologia kapłańska; teologia katechetyczno-pastoralna / teologia systematyczna (*wyniki matury; uwaga: w rekrutacji uwzględniane są również osiągnięcia w olimpiadach stopnia centralnego, konkursach międzynarodowych i ogólnopolskich*); **uwaga:** warunkiem przyjęcia na specjalność teologia kapłańska jest przyjęcie do właściwego seminarium duchownego

Wydział Teologiczny, Sekcja w Tarnowie

- **teologia M** specjalności: teologia kapłańska, teologia katechetyczno-pastoralna; (*wstęp wolny*); **uwaga:** warunkiem przyjęcia na specjalność teologia kapłańska jest przyjęcie do właściwego seminarium duchownego

Chrześcijańska Akademia Teologiczna w Warszawie

01-771 **Warszawa**
ul. Broniewskiego 48
tel./fax 22 831 95 97
www.chat.edu.pl
e-mail: chat@chat.edu.pl

uwaga: rekrutacja w systemie Internetowej Rejestracji Kandydatów (IRK): https://irk.chat.edu.pl/

Wydział Nauk Społecznych

- **pedagogika I→II** w zakresie: pedagogiki resocjalizacyjnej i międzykulturowej, andragogiki z doradztwem zawodowym (*ranking świadectw dojrzałości*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** w zakresie: wczesnej edukacji z pedagogiką opiekuńczą, wczesnej edukacji z nauczaniem języka angielskiego w przedszkolu i klasach I-III (*ranking świadectw dojrzałości*)
- **praca socjalna I** w zakresie: pracy socjalnej z językiem angielskim (*ranking świadectw dojrzałości*)

Wydział Teologiczny

- **teologia I→II** specjalności: teologia prawosławna; teologia ewangelicka; teologia starokatolicka; teologia protestancka (*ranking świadectw dojrzałości*)

Papieski Wydział Teologiczny w Warszawie – Collegium Bobolanum

02-532 **Warszawa**, ul. Rakowiecka 61
tel. 22 542 87 17, fax 22 849 02 72
www.bobolanum.edu.pl
e-mail: sekretariat@bobolanum.edu.pl

- **politologia I** specjalizacje /wybór na III roku/: bezpieczeństwo publiczne, administracja publiczna (*język polski, język obcy, historia, WOS, geografia lub historia sztuki*)
- **teologia M** specjalizacje /wybór od III roku/: teologia ogólna, teologia katechetyczna (*język polski, język obcy, jeden przedmiot wybrany przez kandydata*)
- **teologia Mz** specjalizacje /wybór od II roku/: teologia ogólna, teologia katechetyczna (*język polski, język obcy, jeden przedmiot wybrany przez kandydata*)

Papieski Wydział Teologiczny w Warszawie – Sekcja Św. Jana Chrzciciela

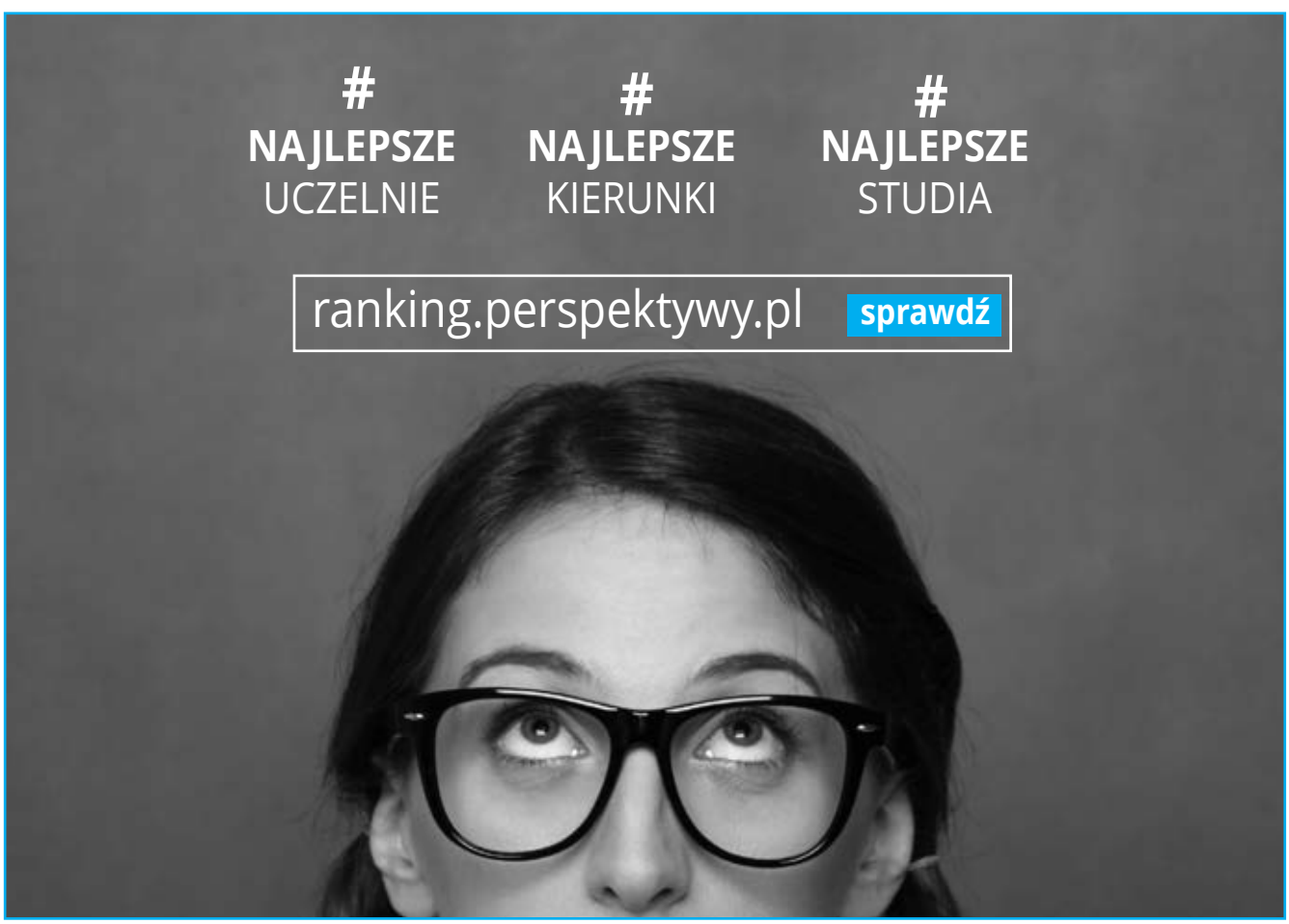
01-815 **Warszawa**, ul. Dewajtis 3
tel./fax 22 869 98 90
www.pwtw.pl
e-mail: sekretariat@pwtw.pl

- **teologia Mz** specjalności: teologia ogólna, katechetyka (*rozmowa kwalifikacyjna*); **uwaga:** składanie dokumentów 1 lipca do 10 września 2021 r.

Papieski Wydział Teologiczny we Wrocławiu

50-329 **Wrocław**, ul. Katedralna 9
tel./fax 71 322 99 70 wew. 21
www.pwt.wroc.pl/rekrutacja
e-mail: rekrutacja@pwt.wroc.pl

- **pedagogika I→II** moduły /wybór po I roku/: pedagogika opiekuńcza i praca z rodziną /profil praktyczny bez specjalizacji nauczycielskiej/, pedagogika osób starszych /profil praktyczny/ (*konkurs świadectw dojrzałości*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** profil ogólnoakademicki (*konkurs świadectw dojrzałości*)
- **teologia M** Cykl A. studia filozoficzno-teologiczne dla alumnów seminariów duchownych (*rozmowa kwalifikacyjna przy składaniu wymaganych dokumentów /seminarium duchowne/*)
- **teologia M** Cykl B. studia filozoficzno-teologiczne dla osób świeckich, członków instytutów życia konsekrowanego i stowarzyszeń życia apostolskiego /świeccy, siostry zakonne i bracia zakonni/ (*rozmowa kwalifikacyjna przy składaniu wymaganych dokumentów*)
- **teologia Mn** Cykl B. studia filozoficzno-teologiczne dla osób świeckich, członków instytutów życia konsekrowanego i stowarzyszeń życia apostolskiego /świeccy, siostry zakonne i bracia zakonni/ (*rozmowa kwalifikacyjna przy składaniu wymaganych dokumentów*)



uczelnie EKONOMICZNE

TŁUMY CHĘTNYCH WCIĄŻ SZTURMUJĄ PIĘĆ PUBLICZNYCH UCZELNI EKONOMICZNYCH. DOBRY MENEDŻER Z DYPLOMEM PRESTIŻOWEJ UCZELNI WCIĄŻ JEST W CENIE – POTRZEBUJĄ GO ZARÓWNO POLSKIE FIRMY, KTÓRE MUSZĄ SPROSTAĆ WYZWANIOM GLOBALIZACJI GOSPODARKI, JAK I MIĘDZYNARODOWE ORGANIZACJE EKONOMICZNE.

Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach

40-287 **Katowice**, ul. 1 Maja 50
tel. 32 257 71 52, 32 257 71 58
www.ue.katowice.pl
e-mail: rekrutacja@ue.katowice.pl

Uwaga: więcej i szczegółowy terminarz rekrutacji na: www.ue.katowice.pl/kandydaci

- **analityka gospodarcza I→II** (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)

- **bezpieczeństwo w biznesie In** (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)
- ● ■ **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II, In→IIn** specjalności: nowe media i komunikacja elektroniczna w organizacjach, dziennikarstwo ekonomiczne i public relations, projektowanie komunikacji wizualnej i narracji (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS, język polski*)
- ● ■ **ekonomia I→II, In→IIn** specjalności: dystrybucja i sprzedaż na rynkach krajowych i międzynarodowych, ekonomia menedżerska, gospodarka elektroniczna, gospodarowanie kapitałem ludzkim, gospodarowanie nieruchomościami i usługi publiczne, handel zagraniczny, International Commerce /tylko I/, programowanie rozwoju miast, transport i logistyka (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)
- ● **finanse i rachunkowość Ia→IIa** specjalność: Finance and Accounting for Business (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS; uwaga: wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2*); uwaga: studia prowadzone w Katowicach
- ● ■ **finanse i rachunkowość I→II, In→IIn** specjalności: analityk finansowy i rynkowy, rachunkowość małych i średnich przedsiębiorstw (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*); uwaga: studia prowadzone w Rybniku
- ● **finanse i zarządzanie w ochronie zdrowia I→II** (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)
- ● ■ **finanse menedżerskie I→II, In→II** (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)
- ● ■ **gospodarka i zarządzanie publiczne I→II, In→IIn** specjalności: public relations w organizacjach, zarządzanie ryzykiem w organizacjach, zarządzanie w organizacjach publicznych i społecznych, zarządzanie zasobami ludzkimi w administracji publicznej (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)
- ■ **gospodarka miejska i nieruchomości In→IIn** specjalności: programowanie rozwoju miast, nieruchomości (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)
- ● **gospodarka przestrzenna I→II** specjalności: studia miejskie i regionalne, gospodarka nieruchomościami i planowanie przestrzenne (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)

- ● **gospodarka turystyczna I→IIn** (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)

- ● ■ **informatyka I→II, In→IIn** specjalności: bazy danych i inżynieria danych, programowanie gier i aplikacji mobilnych, zintegrowane systemy informatyczne zarządzania, algorytmika i programowanie (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)
- ● ■ **informatyka i ekonometria I→II, In→IIn** specjalności: analityka danych, biznes elektroniczny, inżynieria wiedzy (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)
- ● **International Business Ia→IIa** (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS; uwaga: wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2*)
- ● ■ **logistyka I→II, In→IIn** studia inżynierskie; specjalności: telematyka transportu i logistyki, transport w systemach logistycznych (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)
- ● ■ **logistyka w biznesie I→II, In→IIn** specjalności: obsługa logistyczna, zaopatrzenie (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)
- ● ■ **międzynarodowe stosunki gospodarcze I→II, In→IIn** specjalności: biznes międzynarodowy, zarządzanie międzynarodowe (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)
- ● ■ **przedsiębiorczość i finanse I→II, In→IIn** (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)
- ■ **rachunkowość i podatki In** (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)
- ● ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** specjalności: marketing, zarządzanie w usługach (tylko I), zarządzanie przedsiębiorstwem, zarządzanie zasobami ludzkimi (*język obcy oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, historia, informatyka, fizyka, WOS*)

Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie

31-510 **Kraków**, ul. Rakowicka 27
tel. 12 293 52 00
Dział Nauczania:
tel. 12 293 56 28, 12 293 54 25
www.uek.krakow.pl
e-mail: studiainfo@uek.krakow.pl

Uwaga:
– terminarz rekrutacji na studia jest podany na stronie internetowej Uczelni
– uruchomienie kierunku czy specjalności uzależnione jest od zgłoszenia się odpowiedniej liczby kandydatów.

- **administracja I→II** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: język polski, matematyka, geografia, historia, WOS*)
- ■ **administracja In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS, język polski*)

- ● **analityka gospodarcza I→II** (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: informatyka, historia, geografia, WOS*)

- ■ **analityka gospodarcza In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- ● **Applied Informatics Ia→IIa** studia w języku angielskim (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: informatyka, fizyka, geografia*)
- ● **doradztwo inwestycyjno-gospodarcze I** studia dualne (*matematyka oraz dwa przedmioty spośród: język obcy, geografia, historia, WOS, fizyka, informatyka*)

- ● **ekonomia I→II** (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, WOS*)

- ■ **ekonomia In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- ● **europeistyka I→II** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: język polski, matematyka, geografia, historia, WOS*)
- ■ **europeistyka In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- ● **finanse i rachunkowość I→II** (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: informatyka, historia, geografia, WOS*)
- ● **finanse i rachunkowość Ia→IIa** studia w języku angielskim; specjalność: Corporate Finance and Accounting (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: informatyka, historia, geografia, WOS*)
- ■ **finanse i rachunkowość In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- ■ **finanse i rachunkowość Ina→IIna** studia w języku angielskim; specjalność: Corporate Finance and Accounting (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)

- ● **gospodarka i administracja publiczna I→II** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: język polski, matematyka, historia, geografia, WOS*)

- ■ **gospodarka i administracja publiczna In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS, język polski*)
- ● **gospodarka przestrzenna I→II** studia 3,5-letnie inżynierskie (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: język polski, matematyka, geografia, historia, WOS*)
- ■ **gospodarka przestrzenna In→IIn** studia 3,5-letnie inżynierskie (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS, język polski*)
- ● **informatyka stosowana I→II** (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: informatyka, fizyka, geografia*)

- **informatyka stosowana In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **innowacje w biznesie I→II** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, WOS*)
- **innowacje w biznesie In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **innowacyjność produktu I→II** (*matematyka oraz dwa przedmioty spośród: język obcy, geografia, historia, WOS*)
- **innowacyjność produktu In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **inżynieria organizacji i zarządzania I** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, historia, geografia, WOS*)
- **inżynieria organizacji i zarządzania In** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **logistyka międzynarodowa I** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, WOS*)
- **logistyka międzynarodowa In** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **marketing i komunikacja rynkowa I→II** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS*)
- **marketing i komunikacja rynkowa In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)

- **międzynarodowe stosunki gospodarcze I→II** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, historia, geografia, WOS*)

- **międzynarodowe stosunki gospodarcze In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **międzynarodowe stosunki gospodarcze Ia→IIa** studia w języku angielskim; specjalność: International Business (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, historia, geografia, WOS*)
- **międzynarodowe stosunki gospodarcze Ina→IIna** studia w języku angielskim; specjalność: International Business; (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **Modern Business Management Ia→IIa** studia w języku angielskim; (*matematyka, język angielski oraz jeden przedmiot spośród: WOS, geografia, historia*)
- **prawo M** (*język polski lub matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: WOS, historia*)
- **prawo Mn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS, język polski*)
- **rachunkowość i controlling I→II** (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: WOS, geografia, historia*)
- **rachunkowość i controlling In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **stosunki międzynarodowe I→II** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: język polski, matematyka, historia, geografia, WOS*)
- **stosunki międzynarodowe In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS, język polski*)
- **studia miejskie I** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: język polski, matematyka, historia, geografia, WOS*)
- **studia miejskie In** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS, język polski*)
- **towaroznawstwo I→II** studia inżynierskie 3,5-letnie (*matematyka oraz dwa przedmioty spośród: język obcy, chemia, fizyka, historia, geografia*)
- **towaroznawstwo In→IIn** studia inżynierskie 3,5-letnie (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **turystyka i rekreacja I→II** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS*)
- **turystyka i rekreacja In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **zarządzanie I→II** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, geografia, historia, WOS*)
- **zarządzanie In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II** studia inżynierskie 3,5-letnie (*matematyka oraz dwa przedmioty spośród: język obcy, chemia, fizyka, historia, geografia*)
- **zarządzanie i inżynieria produkcji In→IIn** studia inżynierskie 3,5-letnie (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **zarządzanie projektami I→II** (*matematyka, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, WOS*)
- **zarządzanie projektami In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)
- **zarządzanie zasobami ludzkimi I→II** (*język obcy oraz dwa przedmioty spośród: matematyka, historia, geografia, WOS*)
- **zarządzanie zasobami ludzkimi In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS*)

Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu

61-875 **Poznań**
al. Niepodległości 10
tel. 61 856 90 00
www.ue.poznan.pl

- **Bachelor in Business Administration Ia** (*https://apply.ue.poznan.pl/*)
- ■ **ekonomia I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski/, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, informatyka*)
- **Finance Ia** (*https://apply.ue.poznan.pl/*)
- ■ **finanse, audyt, inwestycje I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski/, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, informatyka*)
- ■ **gospodarka turystyczna I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski/, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, informatyka*)

- ■ **informatyka i ekonometria I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski/, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, geografia, historia, informatyka*)

- **jakość i rozwój produktu I→II** studia inżynierskie; specjalności: menedżer produktu, kształtowanie jakości produktów przemysłowych, kształtowanie jakości produktów spożywczych, zarządzanie jakością, środowiskiem i bezpieczeństwem (*język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski/ oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka, biologia, chemia*)
- **kierunek prawno-ekonomiczny I→II** (*język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski/ oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, matematyka, WOS*); uwaga: studia prowadzone wspólnie z Wydziałem Prawa i Administracji UAM w Poznaniu

- ■ **międzynarodowe stosunki gospodarcze I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski/, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, informatyka*)

- **międzynarodowe stosunki gospodarcze Ia→IIa** specjalność: international management on emerging markets (*matematyka oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, informatyka; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego /szczegółowe informacje bezpośrednio na Uczelni/*)

- ■ **polityka społeczna I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski/ oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, informatyka, WOS*)

- ■ **rachunkowość i finanse biznesu I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski/, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, informatyka*)

- ■ **towaroznawstwo I→II, In→IIn** studia licencjackie (*język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski/ oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)

- ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski/, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, informatyka*)

- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** studia 7-semestralne (*język obcy nowożytny /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski/ oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)

Szkoła Główna Handlowa w Warszawie

02-554 **Warszawa**, al. Niepodległości 162
(metro Pole Mokotowskie)
tel. 22 564 77 77
www.sgh.waw.pl
e-mail: rekrutacja@sgh.waw.pl

Zasady rekrutacji w roku akademickim 2021/2022:
studia stacjonarne I stopnia w języku polskim:

– przyjęcie na studia stacjonarne I stopnia w języku polskim następuje w wyniku postępowania kwalifikacyjnego, uwzględniającego wyniki ze świadectwa dojrzałości i wyniki testu z wiedzy o przedsiębiorczości; kierunek studiów student wybiera pod koniec 2 semestru przyjęcie na studia niestacjonarne I stopnia w języku polskim następuje w wyniku postępowania kwalifikacyjnego uwzględniającego wyniki ze świadectwa dojrzałości w procesie rekrutacji brane są pod uwagę wyniki części pisemnej egzaminów maturalnych:

a) matematyka R lub fizyka R,
b) geografia R lub historia R lub WOS R lub ekonomia R lub informatyka R lub fizyka R
c) pierwszy język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/,
d) drugi język obcy P lub R /do wyboru jw./ przedmiot może być wybrany tylko raz jeżeli kandydat na świadectwie dojrzałości nie ma oceny z ww. przedmiotów, może uczestniczyć w postępowaniu kwalifikacyjnym, otrzymując 0 punktów z tego przedmiotu

studia stacjonarne I stopnia w języku angielskim:

– przyjęcie na odpłatne studia stacjonarne I stopnia w języku angielskim następuje na podstawie weryfikacji dokumentów; w przypadku większej liczby kandydatów niż miejsc o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń;
– ponadto przyjęcie na studia w języku angielskim wymaga złożenia przez kandydata dokumentu potwierdzającego znajomość tego języka co najmniej na poziomie B2 EOSKJ;
– za wystarczające potwierdzenie znajomości języka angielskiego uznaje się również uzyskanie 70 punktów procentowych na egzaminie maturalnym na poziomie rozszerzonym z tego języka w części pisemnej, dyplom IB lub inne zagraniczne świadectwo dojrzałości wydane przez szkołę, w której zajęcia były prowadzone w języku angielskim; zestawienie dokumentów potwierdzających znajomość języka angielskiego znajduje się na stronie z zasadami rekrutacji; kierunek studiów w języku angielskim kandydaci wybierają już podczas rekrutacji na studia spośród wymienionych poniżej.

uwaga:
– szczegółowe zasady postępowania kwalifikacyjnego i stosowane przeliczniki dostępne są bezpośrednio w uczelni i na stronie inter-

netowej – **www.sgh.waw.pl**
– respektujemy również inne dokumenty potwierdzające znajomość języka angielskiego – **www.sgh.waw.pl**

- **ekonomia I→II** (*1. matematyka R lub fizyka R; 2. geografia R lub historia R lub WOS R lub ekonomia R lub informatyka R lub fizyka R; 3. język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/; 4. drugi język obcy P lub R /do wyboru jw./; test wiedzy o przedsiębiorczości*)

- **ekonomia I→IIn** (*1. matematyka R lub fizyka R; 2. geografia R lub historia R lub WOS R lub ekonomia R lub informatyka R lub fizyka R; 3. język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/; 4. drugi język obcy P lub R /do wyboru jw./*)

- **finanse i rachunkowość I→II** (*1. matematyka R lub fizyka R; 2. geografia R lub historia R lub WOS R lub ekonomia R lub informatyka R lub fizyka R; 3. język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/; 4. drugi język obcy P lub R /do wyboru jw./; test wiedzy o przedsiębiorczości*)

- **finanse i rachunkowość I→IIn** (*1. matematyka R lub fizyka R; 2. geografia R lub historia R lub WOS R lub ekonomia R lub informatyka R lub fizyka R; 3. język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/; 4. drugi język obcy P lub R /do wyboru jw./*)
- **Global Business, Finance and Governance Ia→IIa** studia w języku angielskim (*rejestracja w ISR i weryfikacja złożonych dokumentów; w przypadku większej liczby kandydatów niż miejsc o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2*)
- **globalny biznes, finanse i zarządzanie (Governance) I→II** (*1. matematyka R lub fizyka R; 2. geografia R lub historia R lub WOS R lub ekonomia R lub informatyka R fizyka R; 3. język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/; 4. drugi język obcy P lub R /do wyboru jw./; test wiedzy o przedsiębiorczości*)
- **globalny biznes, finanse i zarządzanie (Governance) In→IIn** (*1. matematyka R lub fizyka R; 2. geografia R lub historia R lub WOS R lub ekonomia R lub informatyka R lub fizyka R; 3. język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/; 4. drugi język obcy P lub R /do wyboru jw./*)
- **International Economics Ia** studia w języku angielskim (*rejestracja w ISR i weryfikacja złożonych dokumentów; w przypadku większej liczby kandydatów niż miejsc o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2*)
- **Management Ia** studia w języku angielskim (*rejestracja w ISR i weryfikacja złożonych dokumentów; w przypadku większej liczby kandydatów niż miejsc o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2*)

- **metody ilościowe w ekonomii i systemy informacyjne I→II** (*1. matematyka R lub fizyka R; 2. geografia R lub historia R lub WOS R lub ekonomia R lub informatyka R lub fizyka R; 3. język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/; 4. drugi język obcy P lub R /do wyboru jw./; test wiedzy o przedsiębiorczości*)

- **metody ilościowe w ekonomii i systemy informacyjne I→IIn** (*1. matematyka R lub fizyka R; 2. geografia R lub historia R lub WOS R lub ekonomia R lub informatyka R lub fizyka R; 3. język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/; 4. drugi język obcy P lub R /do wyboru jw./*)
- **międzynarodowe stosunki gospodarcze I→II** (*1. matematyka R lub fizyka R; 2. geografia R lub historia R lub WOS R lub ekonomia R lub informatyka R lub fizyka R; 3. język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/; 4. drugi język obcy P lub R /do wyboru jw./; test wiedzy o przedsiębiorczości*)
- **międzynarodowe stosunki gospodarcze In→IIn** (*1. matematyka R lub fizyka R; 2. geografia R lub historia R lub WOS R lub ekonomia R lub informatyka R fizyka R; 3. język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/; 4. drugi język obcy P lub R /do wyboru jw./*)
- **Quantitative Methods in Economics and Information Systems Ia** studia w języku angielskim (*rejestracja w ISR i weryfikacja złożonych dokumentów; w przypadku większej liczby kandydatów niż miejsc o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie B2*)
- **zarządzanie I→II** (*1. matematyka R lub fizyka R; geografia R lub historia R lub WOS R lub ekonomia R lub informatyka R lub fizyka R; 3. język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/; 4. drugi język obcy P lub R /do wyboru jw./; test wiedzy o przedsiębiorczości*)
- **zarządzanie I→IIn** (*1. matematyka R lub fizyka R; geografia R lub historia R lub WOS R lub ekonomia R lub informatyka R lub fizyka R; 3. język obcy R /do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, niemiecki, rosyjski, włoski/; 4. drugi język obcy P lub R /do wyboru jw./*)

Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu



53-345 **Wrocław**, ul. Komandorska 118/120
tel. 71 368 09 82, fax 71 367 27 78
www.ue.wroc.pl
e-mail: rekrutacja@ue.wroc.pl

- **analityka gospodarcza I→II** ścieżki kształcenia: analityk rynku, analityk decyzji biznesowych (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, WOS, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*)
- **Business Informatics Ia** (*język angielski R, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, WOS, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*)
- **Business Management Ia→IIa** (*język angielski R, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, WOS, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*)
- **ekonomia I→II** ścieżki kształcenia: analityk rynku, analityk otoczenia biznesu (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, WOS, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*)
- **ekonomia In→IIn** ścieżki kształcenia: analityk rynku, analityk otoczenia biznesu (*rejestracja w systemie rekrutacyjnym i złożenie wymaganych dokumentów*)
- **ekonomia biznesu i finanse I→II** specjalności: ekonomia menedżerska i doradztwo gospodarcze, ekonomia miasta i regionu, rachunkowość i doradztwo finansowe (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, WOS, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*); **uwaga:** studia prowadzone w Jeleniej Górze
- **ekonomia biznesu i finanse In→IIn** specjalności: ekonomia menedżerska i doradztwo gospodarcze, ekonomia miasta i regionu, rachunkowość i doradztwo finansowe (*rejestracja w systemie rekrutacyjnym i złożenie wymaganych dokumentów*); uwaga: studia prowadzone w Jeleniej Górze
- **Finance Ia→IIa** (*język angielski R, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, WOS, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*)
- **finanse i rachunkowość I→II** moduły: analiza danych i zarządzanie ryzykiem, bankowość i ubezpieczenia, finanse instytucji rządowych i samorządowych, inwestycje i nieruchomości, nowoczesne technologie w finansach, podatki, rachunkowość, rynki finansowe, zarządzanie finansami przedsiębiorstw (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, wiedza o społeczeństwie, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*)
- **finanse i rachunkowość In→IIn** moduły: analiza danych i zarządzanie ryzykiem, bankowość i ubezpieczenia, finanse instytucji rządowych i samorządowych, inwestycje i nieruchomości, nowoczesne technologie w finansach, podatki, rachunkowość, rynki finansowe, zarządzanie finansami przedsiębiorstw (*rejestracja w systemie rekrutacyjnym i złożenie wymaganych dokumentów*)
- **informatyka w biznesie I→II** (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, wiedza o społeczeństwie, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*)
- **informatyka w biznesie In→IIn** ścieżki kształcenia: analiza i projektowanie systemów, technologie baz danych i aplikacji mobilnych, informatyka w usługach i administracji (*rejestracja w systemie rekrutacyjnym i złożenie wymaganych dokumentów*)
- **International Business Ia→IIa** (*język angielski R, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, WOS, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*)
- **logistyka I→II** ścieżki kształcenia: logistyka przedsiębiorstwa produkcyjnego, logistyka w handlu i usługach (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, WOS, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*)
- **logistyka In→IIn** ścieżki kształcenia: logistyka przedsiębiorstwa produkcyjnego, logistyka w handlu i usługach; (*rejestracja w systemie rekrutacyjnym i złożenie wymaganych dokumentów*)
- **międzynarodowe stosunki gospodarcze I→II** ścieżki kształcenia: biznes międzynarodowy, logistyka międzynarodowa, innowacje i przedsiębiorczość (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, WOS, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*)
- **międzynarodowe stosunki gospodarcze In→IIn** ścieżki kształcenia: biznes międzynarodowy, logistyka międzynarodowa, innowacje i przedsiębiorczość (*rejestracja w systemie rekrutacyjnym i złożenie wymaganych dokumentów*)
- **rachunkowość i controlling I→II** ścieżki kształcenia: rachunkowość i analiza finansowa, podatki w mikro i małych podmiotach gospodarczych; (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, WOS, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*)
- **rachunkowość i controlling In→IIn** ścieżki kształcenia: rachunkowość i analiza finansowa, podatki w mikro i małych podmiotach gospodarczych (*rejestracja w systemie rekrutacyjnym i złożenie wymaganych dokumentów*)

- **zarządzanie I→II** moduły: Biznes i start-upy, Menedżer projektów, Team Leader, Menedżer procesów, Brand Management, Zarządzanie sprzedażą, Komunikacja marketingowa Innovation-centered R&D /a/, HR Business Partner /a/ (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, WOS, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*)

- **zarządzanie In→IIn** moduły: Biznes i start-upy, Menedżer projektów, Team Leader, Menedżer procesów, Brand Management, Zarządzanie sprzedażą, Komunikacja marketingowa Innovation-centered R&D /a/, HR Business Partner /a/ (*rejestracja w systemie rekrutacyjnym i złożenie wymaganych dokumentów*)
- **zarządzanie i inżynieria produkcji In→IIn** ścieżki kształcenia: inżynieria produktów żywnościowych, inżynieria produktów chemicznych, inżynieria bioproduktów (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, WOS, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*)
- **zarządzanie i inżynieria produkcji In→IIn** ścieżki kształcenia: inżynieria produktów żywnościowych, inżynieria produktów chemicznych, inżynieria bioproduktów (*rejestracja w systemie rekrutacyjnym i złożenie wymaganych dokumentów*)
- **zarządzanie w nowoczesnej gospodarce I→II** specjalności: logistyka międzynarodowa, marketing i komunikacja w biznesie, menedżer jakości i środowiska, zarządzanie zasobami ludzkimi (*język obcy nowożytny, matematyka oraz jeden przedmiot spośród: język polski, geografia, historia, WOS, fizyka, chemia, biologia, informatyka, filozofia*); **uwaga:** studia prowadzone w Jeleniej Górze
- **zarządzanie w nowoczesnej gospodarce In→IIn** specjalności: kształcenia: logistyka międzynarodowa, marketing i komunikacja w biznesie, menedżer jakości i środowiska, zarządzanie zasobami ludzkimi; (*rejestracja w systemie rekrutacyjnym i złożenie wymaganych dokumentów*); **uwaga:** studia prowadzone w Jeleniej Górze

uczelnie MEDYCZNE

CO ROKU UCZELNIE MEDYCZNE SĄ OBLEGANE PRZEZ KANDYDATÓW MARZĄCYCH O ZAWODZIE LEKARZA, FARMACEUTY CZY STOMATOLOGA. TEJ GRUPY SZKÓŁ WYŻSZYCH NIŻ DEMOGRAFICZNY WCALE NIE DOTYCZY.

Z elitarnych uczelni kształcących tylko lekarzy, stomatologów i farmaceutów, szkoły te przekształciły się w uniwersytety medyczne, oferujące wiele kierunków związanych ze zdrowiem, takich jak np. dietetyka, zdrowie publiczne, ratownictwo medyczne, elektroradiologia. Kandydaci na „tradycyjne" kierunki muszą spełnić bardzo wysokie wymagania rekrutacyjne, czyli zdać z bardzo dobrym wynikiem egzamin maturalny z biologii i chemii lub fizyki i astronomii na poziomie rozszerzonym.

Collegium Medicum UMK im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy

www.cm.umk.pl

Informacje o kierunkach i zasadach rekrutacji zostały zamieszczone w dziale „Uniwersytety" przy Uniwersytecie Mikołaja Kopernika w Toruniu.

Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie

www.cm-uj.krakow.pl

Informacje o kierunkach i zasadach rekrutacji zostały zamieszczone w dziale „Uniwersytety" przy Uniwersytecie Jagiellońskim w Krakowie.

Uniwersytet Medyczny w Białymstoku

15-089 **Białystok**, ul. Jana Kilińskiego 1
Biuro Promocji i Rekrutacji UMB
tel. 85 748 54 73
www.umb.edu.pl
e-mail: brip@umb.edu.pl

- **biostatystyka I** (*biologia lub chemia lub matematyka lub fizyka lub informatyka P lub R*)
- **dietetyka I→II** (*biologia lub chemia lub fizyka lub matematyka P lub R*)
- **elektroradiologia I→II** (*biologia lub chemia lub fizyka lub matematyka P lub R*)
- ■ **fizjoterapia M, Mn** (*biologia lub chemia lub fizyka lub matematyka P lub R*)
- **logopedia z fonoaudiologią I→II** (*biologia lub chemia lub fizyka lub matematyka P lub R; egzamin predyspozycji – tzw. ocena wymowy i słuchu; uwaga: niezaliczenie egzaminu predyspozycji skutkuje wykluczeniem z postępowania rekrutacyjnego*)
- **pielęgniarstwo I→II** (*biologia lub chemia lub fizyka lub matematyka P lub R*)
- **położnictwo I→II** (*biologia lub chemia lub fizyka lub matematyka P lub R*)
- **ratownictwo medyczne I** (*biologia lub chemia lub fizyka lub matematyka P lub R*)
- **zdrowie publiczne I→II** (*biologia lub chemia lub fizyka lub matematyka lub WOS P lub R*)

Wydział Farmaceutyczny z Odziałem Medycyny Laboratoryjnej

- **analityka medyczna M** (*biologia lub chemia lub fizyka lub matematyka P lub R*)
- ■ **farmacja M, Mn** (*chemia R oraz biologia R lub fizyka R lub matematyka R*)
- ■ **kosmetologia I→II, In→II** (*biologia lub chemia lub fizyka lub matematyka P lub R*)

Wydział Lekarski z Odziałem Stomatologii i Oddziałem Nauczania w Języku Angielskim

- **higiena stomatologiczna I** (*biologia lub chemia lub fizyka lub matematyka P lub R*);
- ■ **kierunek lekarski M, Mn** (*biologia R oraz chemia R lub fizyka R lub matematyka R*)
- ■ **kierunek lekarsko-dentystyczny M, Mn** (*biologia R oraz chemia R lub fizyka R lub matematyka R*)
- **techniki dentystyczne I** (*biologia lub chemia lub fizyka lub matematyka P lub R; sprawdzian zdolności manualnych oceniający predyspozycje do wykonywania zawodu technika dentystycznego – egzamin z rysunku; uwaga: niezaliczenie egzaminu manualnego skutkuje wykluczeniem z postępowania rekrutacyjnego*)

Gdański Uniwersytet Medyczny

80-210 **Gdańsk**, ul. M. Skłodowskiej-Curie 3a
tel. 58 349 11 11
Dział Rekrutacji
80-210 Gdańsk, al. Zwycięstwa 41/42
www.gumed.edu.pl; www.mug.edu.pl

Stanowisko ds. Rekrutacji Polskojęzycznej
tel. 58 349 13 91, 58 349 13 97 (kandydaci z maturą zagraniczną)

Stanowisko ds. Rekrutacji Anglojęzycznej
tel./fax 58 349 13 90, tel. 58 349 13 92
www.admission.mug.edu.pl
e-mail: admission@gumed.edu.pl

Międzyuczelniany Wydział Biotechnologii (UG-GUMed)
www.biotech.ug.edu.pl

- **biotechnologia I→II**

Wydział Farmaceutyczny

- **analityka medyczna M** (*biologia R oraz jeden przedmiot spośród: chemia R, fizyka R, matematyka R*)
- ■ **farmacja M, Mn** (*chemia R oraz jeden przedmiot spośród: biologia R, fizyka R, matematyka R*)
- **farmacja Ma** studia w języku angielskim; (*chemia R oraz jeden przedmiot spośród: biologia R, fizyka R, matematyka R; wymagany język angielski R /minimum 80%; egzamin wstępny*)

Wydział Filologiczny (UG-GUMed)
https://fil.ug.edu.pl/

- **logopedia I→II**

Wydział Lekarski

- ■ **kierunek lekarski M, Mn** (*biologia R oraz jeden przedmiot spośród: chemia R, fizyka R, matematyka R*)
- **kierunek lekarski Ma** studia w języku angielskim (*biologia R oraz jeden przedmiot spośród: chemia R, fizyka R, matematyka R; wymagany język angielski R /minimum 80%; egzamin wstępny*)
- ■ **kierunek lekarsko-dentystyczny M, Mn** (*biologia R oraz jeden przedmiot spośród: chemia R, fizyka R, matematyka R*)
- ■ **techniki dentystyczne I, In** (*biologia P lub R oraz do wyboru jeden z trzech: chemia P lub R lub fizyka P lub R lub matematyka P lub R*)

Wydział Matematyki, Fizyki i Informatyki (UG-GUMed)
https://mfi.ug.edu.pl

- **fizyka medyczna I→II**

Wydział Mechaniczny (PG-GUMed)
https://mech.pg.edu.pl/

- **inżynieria mechaniczno-medyczna I→II**

Wydział Nauk o Zdrowiu

- ■ **dietetyka I→II, In→II** (*do wyboru dwa przedmioty z: biologia P lub R, chemia P lub R, fizyka P lub R, język obcy P lub R, informatyka P lub R, matematyka P lub R; uwaga: język obcy można wskazać tylko raz*)
- **elektroradiologia I** (*do wyboru dwa przedmioty z: biologia P lub R, chemia P lub R, fizyka P lub R, język obcy P lub R, informatyka P lub R, matematyka P lub R; uwaga: język obcy można wskazać tylko raz*)
- **fizjoterapia M** (*biologia P lub R oraz do wyboru jeden przedmiot z: chemia P lub R, fizyka P lub R, język obcy P lub R, informatyka P lub R, matematyka P lub R; uwaga: język obcy można wskazać tylko raz*)
- **pielęgniarstwo I→II** (*biologia P lub R oraz do wyboru jeden przedmiot z: chemia P lub R, fizyka P lub R, matematyka P lub R*)
- **pielęgniarstwo Ia** studia w języku angielskim; (*biologia P lub R, język angielski R/min. 80% oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: chemia P lub R, fizyka P lub R, matematyka P lub R; rozmowa kwalifikacyjna w języku angielskim*)
- **położnictwo I→II** (*biologia P lub R oraz do wyboru jeden przedmiot z: chemia P lub R, fizyka P lub R, matematyka P lub R*)
- **psychologia zdrowia M** (*język polski P lub R oraz do wyboru dwa przedmioty spośród: język obcy P lub R, biologia P lub R, chemia P lub R, filozofia P lub R, fizyka/fizyka z astronomią P lub R, geografia P lub R, historia P lub R, matematyka P lub R; uwaga: język obcy można wskazać tylko raz*)
- **ratownictwo medyczne I** (*biologia P lub R oraz do wyboru jeden przedmiot z: chemia P lub R, fizyka P lub R, matematyka P lub R*)
- **zdrowie publiczne – zarządzanie w systemie zdrowia I** (*do wyboru dwa przedmioty z: biologia P lub R, chemia P lub R, fizyka P lub R, język obcy P lub R, informatyka P lub R, matematyka P lub R, geografia P lub R, wiedza o społeczeństwie P lub R; uwaga: język obcy można wskazać tylko raz*)
- **zdrowie środowiskowe I** (*do wyboru dwa przedmioty z: biologia P lub R, chemia P lub R, fizyka P lub R, język obcy P lub R, informatyka P lub R, matematyka P lub R, geografia P lub R, wiedza o społeczeństwie P lub R; uwaga: język obcy można wskazać tylko raz*)

Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach

40-055 **Katowice**, ul. Poniatowskiego 15
tel. 32 208 36 00
www.sum.edu.pl
www.kandydat.sum.edu.pl
e-mail: sekcjarekrutacji@sum.edu.pl

- **analityka medyczna M** (*biologia R lub chemia R oraz jeden przedmiot /R/ do wyboru: chemia /w przypadku, gdy kandydat wybrał jako przedmiot obowiązkowy biologię/, biologia /w przypadku, gdy kandydat wybrał jako przedmiot obowiązkowy chemię/, fizyka, fizyka z astronomią, matematyka*)
- **biotechnologia medyczna I→II** (*jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka z astronomią, matematyka*)

- **biotechnologia medyczna Ia→IIa** studia w języku angielskim; *(dokumenty potwierdzające znajomość języka angielskiego w stopniu zaawansowanym; biologia /R/ oraz chemia /R/ lub fizyka /R/ lub matematyka /R/)*
- ■ **dietetyka I→II, In→IIn** *(jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka z astronomią, matematyka /w zakresie podstawowym lub rozszerzonym przeliczonym na poziom podstawowy/)*
- **elektroradiologia I→II** *(dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka z astronomią, matematyka, informatyka /w zakresie podstawowym lub rozszerzonym przeliczonym na poziom podstawowy/)*
- ■ **farmacja M, Mw** *(biologia R lub chemia R oraz jeden przedmiot /R/ do wyboru: chemia /w przypadku, gdy kandydat wybrał jako przedmiot obowiązkowy biologię/, biologia /w przypadku, gdy kandydat wybrał jako przedmiot obowiązkowy chemię/, fizyka, fizyka z astronomią, matematyka)*; uwaga: studia prowadzone w Sosnowcu
- **farmacja Ma** studia w języku angielskim; *(dokumenty potwierdzające znajomość języka angielskiego w stopniu zaawansowanym; biologia /R/ oraz chemia /R/ lub fizyka /R/ lub matematyka /R/)*
- ■ **fizjoterapia M, Mn** *(jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka z astronomią, matematyka /w zakresie podstawowym lub rozszerzonym przeliczonym na poziom podstawowy/)*
- **fizjoterapia Ma** studia w języku angielskim; *(dokumenty potwierdzające znajomość języka angielskiego w stopniu zaawansowanym; biologia /w zakresie podstawowym lub rozszerzonym przeliczonym na poziom podstawowy/)*;
- ■ **kierunek lekarski M, Mn** *(biologia R oraz jeden przedmiot /R/ do wyboru: chemia, fizyka, fizyka z astronomią, matematyka)*
- **kierunek lekarski Ma** studia w języku angielskim; *(dokumenty potwierdzające znajomość języka angielskiego w stopniu zaawansowanym; biologia /R/ oraz jeden przedmiot /R/ do wyboru: chemia, fizyka, fizyka z astronomią, matematyka))*
- ■ **kierunek lekarsko-dentystyczny M, Mn** *(biologia R oraz jeden przedmiot /R/ do wyboru: chemia, fizyka, fizyka z astronomią, matematyka)*
- **kierunek lekarsko-dentystyczny Ma** studia w języku angielskim; *(dokumenty potwierdzające znajomość języka angielskiego w stopniu zaawansowanym; biologia /R/ oraz jeden przedmiot /R/ do wyboru: chemia, fizyka, fizyka z astronomią, matematyka)*
- ■ **kosmetologia I→II, In→IIz** *(jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka z astronomią, matematyka /w zakresie podstawowym lub rozszerzonym przeliczonym na poziom podstawowy/)*
- **pielęgniarstwo I→II** *(język polski /pisemny P/ lub język obcy nowożytny /ustny lub pisemny/ oraz dowolny przedmiot /pisemny/ zdawany na maturze wybrany przez kandydata /w zakresie podstawowym lub rozszerzonym przeliczonym na poziom podstawowy/)*
- **pielęgniarstwo Ia→IIa** studia w języku angielskim; *(dokumenty potwierdzające znajomość języka angielskiego w stopniu zaawansowanym; biologia /w zakresie podstawowym lub rozszerzonym przeliczonym na poziom podstawowy/)*
- **położnictwo I→II** *(język polski /pisemny P/ lub język obcy nowożytny /ustny lub pisemny/ oraz dowolny przedmiot /pisemny/ zdawany na maturze wybrany przez kandydata /w zakresie podstawowym lub rozszerzonym przeliczonym na poziom podstawowy/)*
- **położnictwo Ia→IIa** studia w języku angielskim *(dokumenty potwierdzające znajomość języka angielskiego w stopniu zaawansowanym; biologia /w zakresie podstawowym lub rozszerzonym przeliczonym na poziom podstawowy/)*
- **ratownictwo medyczne I** *(jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, fizyka z astronomią, matematyka /w zakresie podstawowym lub rozszerzonym przeliczonym na poziom podstawowy/)*
- **zarządzanie ryzykiem zdrowotnym I→II** *(język polski /pisemny P/ lub język obcy nowożytny /ustny lub pisemny/ oraz dowolny przedmiot /pisemny/ zdawany na maturze wybrany przez kandydata /w zakresie podstawowym lub rozszerzonym przeliczonym na poziom podstawowy/)*
- **zdrowie publiczne Ia→IIa** studia w języku angielskim *(dokumenty potwierdzające znajomość języka angielskiego w stopniu zaawansowanym; jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka, WOS /w zakresie podstawowym lub rozszerzonym przeliczonym na poziom podstawowy/)*
- ■ **zdrowie publiczne I→II, In→IIn** *(język polski /pisemny P/ lub język obcy nowożytny /ustny lub pisemny/ oraz dowolny przedmiot /pisemny/ zdawany na maturze wybrany przez kandydata /w zakresie podstawowym lub rozszerzonym przeliczonym na poziom podstawowy/)*

Uniwersytet Medyczny w Lublinie

20-059 **Lublin**, Aleje Racławickie 1
Biuro Rekrutacji:
20-059 Lublin, Aleje Racławickie 1, pokój nr 11, 12
tel. 81 448 50 73, 81 448 50 76
tel. 81 448 50 77, 81 448 50 70

www.umlub.pl
e-mail: rekrutacja@umlub.pl

Wydział Farmaceutyczny

- **analityka medyczna M** *(obowiązkowo: biologia /R/ oraz chemia /R/ lub matematyka /P lub R/)*
- **farmacja M** *(obowiązkowo: chemia /R/ oraz biologia /R/ lub matematyka /P lub R/)*
- **kosmetologia I→II** *(obowiązkowo: biologia /R/ oraz chemia /R/ lub matematyka /P lub R/)*

Wydział Lekarski

- **biomedycyna I→II** *(obowiązkowo: biologia /R/, język angielski /R/ oraz chemia / P lub R/ lub matematyka /P lub R/)*
- ■ **kierunek lekarski M, Mn** *(obowiązkowo: biologia /R/, matematyka /P lub R/ oraz chemia /R/ lub fizyka /R/)*

Wydział Lekarsko-Dentystyczny

- **elektroradiologia I→II** *(dwa różne przedmioty /P lub R/: biologia, fizyka, matematyka)*
- **higiena stomatologiczna I** *(obowiązkowo: biologia /R/ oraz jeden do wyboru /P lub R/: matematyka, język obcy nowożytny /część ustna lub pisemna/)*
- ■ **kierunek lekarsko-dentystyczny M, Mn** *(obowiązkowo: biologia /R/, matematyka /P lub R/ oraz chemia /R/ lub fizyka /R/)*
- **techniki dentystyczne I** *(jeden przedmiot /R/ spośród: biologia, chemia, fizyka; uwaga: nieprzystąpienie do egzaminu manualnego skutkuje skreśleniem z listy kandydatów; egzamin manualny rysunek siekacza górnego przyśrodkowego oraz modelowanie z plasteliny lub wycięcie z kostki mydła sześcianu o zadanych wymiarach)*

Wydział Nauk o Zdrowiu

- **dietetyka I→II** *(dwa przedmioty /P lub R/: biologia, matematyka, język obcy nowożytny /część pisemna lub ustna/)*
- **fizjoterapia M** *(obowiązkowo: biologia /R/ oraz jeden przedmiot /P lub R/: matematyka, język obcy nowożytny /część ustna lub pisemna/)*
- **pielęgniarstwo I→II** *(dwa przedmioty /P lub R/: biologia, matematyka, język obcy nowożytny /część pisemna lub ustna/)*
- **położnictwo I→II** *(dwa przedmioty /P lub R/: biologia, matematyka, język obcy nowożytny /część pisemna lub ustna/)*
- **ratownictwo medyczne I** *(dwa przedmioty /P lub R/: biologia, matematyka, język obcy nowożytny /część pisemna lub ustna/)*

Uniwersytet Medyczny w Łodzi

90-419 **Łódź**, al. Kościuszki 4
Strefa Obsługi Studenta
Dział Rekrutacji i Kształcenia
90-647 Łódź, pl. gen. J. Hallera 1B, pok. 14
tel. 42 272 51 75, 42 272 51 76
42 272 51 77, 42 272 51 78

www.umed.pl
www.rekrutacja.umed.lodz.pl
e-mail: rekrutacja@umed.lodz.pl; rekrutacja-pomoc@umed.lodz.pl

- **analityka medyczna M** *(biologia R oraz chemia R lub fizyka R lub matematyka R; język polski P – wynik ten nie jest wliczany do punktów rekrutacyjnych, lecz decyduje o kolejności kandydatów w ramach jednakowego progu punktowego na liście rankingowej)*
- **biotechnologia I→II** specjalność: biotechnologia medyczna; *(suma liczby punktów uzyskanych z egzaminu maturalnego – wszystkie zdawane przedmioty na poziomie podstawowym lub rozszerzonym; przedmioty wyżej punktowane /min. 1 obowiązkowo/: matematyka oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka; wyższe przeliczniki dla R z tych przedmiotów; uwaga: wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie min. B1)*
- **dietetyka I→II** *(P lub R – matematyka, język polski, język obcy oraz biologia lub chemia)*
- **elektroradiologia I→II** *(suma liczby punktów uzyskanych z egzaminu maturalnego – wszystkie zdawane przedmioty na poziomie podstawowym lub rozszerzonym; przedmioty wyżej punktowane /min. 1 obowiązkowo/: matematyka oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka; wyższe przeliczniki dla R z tych przedmiotów; uwaga: wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego na poziomie min. B1)*
- ■ **farmacja M, Mn** *(chemia R oraz biologia R lub matematyka R; język polski P – wynik ten nie jest wliczany do punktów rekrutacyjnych, lecz decyduje o kolejności kandydatów w ramach jednakowego progu punktowego na liście rankingowej)*
- **fizjoterapia M** *(P lub R – biologia oraz fizyka lub matematyka; uwaga: wymagana umiejętność pływania)*
- ■ **kierunek lekarski M, Mn** *(dwa przedmioty /R/ spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka; język polski P – wynik ten nie jest wliczany do punktów rekrutacyjnych, lecz decyduje o kolejności kandydatów w ramach jednakowego progu punktowego na liście rankingowej)*
- **kierunek lekarski M** studia prowadzone w ramach limitu Ministerstwa Obrony Narodowej; *(dwa przedmioty /R/ spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka; testy sprawnościowe i badania lekarskie organizowane przez AWL we Wrocławiu – podwójna rekrutacja; uwaga: wymagany język angielski)*
- ■ **kierunek lekarsko-dentystyczny M, Mn** *(dwa przedmioty /R/ spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka; język polski P – wynik ten nie jest wliczany do punktów rekrutacyjnych, lecz decyduje o kolejności kandydatów w ramach jednakowego progu punktowego na liście rankingowej)*
- ■ **kosmetologia I→II, Iw→IIn, Iz→IIn** *(P lub R – matematyka oraz biologia lub chemia)*
- **pielęgniarstwo I→II** *(P lub R – język polski oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka)*
- **położnictwo I→II** *(P lub R – język polski oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka)*
- **ratownictwo medyczne I** *(P lub R – matematyka, język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, chemia, informatyka)*
- **techniki dentystyczne I→II** *(P lub R – biologia lub chemia; sprawdzian zdolności manualnych)*
- **zdrowie publiczne I→II** *(P lub R – matematyka, język polski, język obcy oraz jeden dowolny przedmiot zdawany na maturze)*

Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu

61-701 **Poznań**, ul. Fredry 10
tel. c. 61 854 60 00
www.ump.edu.pl

uwaga: warunkiem naboru na studia niestacjonarne na kierunek lekarski i lekarsko-dentystyczny jest przystąpienie do postępowania rekrutacyjnego na studia stacjonarne w 2021 r. na dany kierunek, w jednej z uczelni medycznych w Polsce.

Wydział Farmaceutyczny

- ■ **analityka medyczna M, Mn** *(biologia /R/ i chemia /R/; względnie biologia /R/ lub chemia /R/ oraz fizyka/fizyka i astronomia /R/ lub informatyka /R/ lub matematyka /R lub P/, przy czym jednym z dwóch wybranych przedmiotów musi być biologia lub chemia)*
- ■ **farmacja M, Mn** *(biologia /R/ i chemia /R/; względnie biologia /R/ lub chemia /R/ oraz fizyka/fizyka i astronomia /R/ lub informatyka /R/ lub matematyka /R lub P/, przy czym jednym z dwóch wybranych przedmiotów musi być biologia lub chemia)*
- **inżynieria farmaceutyczna I** *(R lub P – język polski, język obcy nowożytny, matematyka oraz biologia lub chemia lub fizyka/fizyka i astronomia lub informatyka)*
- **kosmetologia I→IIn** *(biologia /R lub P/ i chemia /R lub P/; względnie biologia /R lub P/ lub chemia /R lub P/ oraz matematyka /R lub P/*

lub fizyka/fizyka i astronomia /R lub P/ lub informatyka /R lub P/, przy czym jednym z dwóch wybranych przedmiotów musi być biologia lub chemia)

Wydział Lekarski

- ● ■ **kierunek lekarski M, Mn** (*biologia /R/; chemia /R/ lub fizyka /R/*)

Wydział Medyczny

- ● ■ **biotechnologia medyczna I→II, In→II** (*biologia /R/, chemia /R/, angielski /R/*)
- ● ■ **dietetyka I→II, In→IIn** (*biologia /R/ i chemia /R lub P/*)
- ● **elektroradiologia I→II** (*biologia /R lub P/ lub fizyka/fizyka i astronomia /R lub P/*)
- ● ■ **kierunek lekarsko-dentystyczny M, Mn** (*biologia /R/; chemia /R/ lub fizyka /R/*)
- ● **optometria I→II** (*biologia /R/ oraz fizyka /R lub P/ lub chemia /R lub P/ lub matematyka /R lub P/*)
- ● **techniki dentystyczne I** (*biologia /R/; egzamin praktyczny z rysunku /format A4/ i rzeźby w glinie*)

Wydział Nauk o Zdrowiu

- ● **fizjoterapia M** (*biologia /R/*)
- ■ **fizjoterapia Mz** (*biologia /R lub P/*)
- ● **pielęgniarstwo I→II** (*biologia /R lub P/ lub chemia /R lub P/ lub fizyka/fizyka i astronomia /R lub P/*)
- ● **położnictwo I→II** (*biologia /R lub P/ lub chemia /R lub P/ lub fizyka/fizyka i astronomia /R lub P/*)
- ● **ratownictwo medyczne I** (*biologia /R lub P/ lub chemia /R lub P/ lub fizyka/fizyka i astronomia /R lub P/*)
- ● **terapia zajęciowa I→II** (*biologia /R lub P/ lub chemia /R lub P/ lub fizyka/fizyka i astronomia /R lub P/ lub matematyka /R lub P/ lub historia /R lub P/ lub WOS /R lub P/*)
- ● **zdrowie publiczne I→II** specjalności /wybór po I roku/: zarządzanie w opiece zdrowotnej, promocja zdrowia z epidemiologią, monitorowanie badań klinicznych; (*biologia /R lub P/ lub chemia /R lub P/ lub fizyka/fizyka i astronomia /R lub P/ lub matematyka /R lub P/ lub historia /R lub P/ lub WOS /R lub P/*)

Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie

70-204 **Szczecin**, ul. Rybacka 1
tel. 91 48 00 700, fax 91 48 00 705
www.pum.edu.pl

Dział Rekrutacji:
tel. 91 48 00 816, 91 48 00 817, 91 48 00 827
www.pum.edu.pl/rekrutacja
e-mail: rekrut@pum.edu.pl

- ● **analityka medyczna M** (*chemia R oraz jeden przedmiot spośród: biologia R, fizyka P/R, matematyka P/R*)
- ● **biotechnologia medyczna I→II** (*dwa przedmioty spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka P/ R*)
- ● ■ **dietetyka I→II, In→IIn** specjalność: dietetyka kliniczna; (*dowolny przedmiot z egzaminu maturalnego P/R*)
- ● **farmacja M** (*chemia R oraz jeden przedmiot spośród: biologia R, fizyka P/R, matematyka P/R*)
- ● ■ **fizjoterapia M, Mn** (*biologia lub chemia lub fizyka P/R*)
- ● **kierunek lekarski M** (*dwa przedmioty spośród: biologia R, chemia R, fizyka R, matematyka R*)
- ■ **kierunek lekarski Mn** (*o przyjęcie na studia może się ubiegać tylko osoba, która w roku rekrutacji brała udział w kwalifikacji na studia stacjonarne na kierunek lekarski w PUM lub innej uczelni medycznej oraz dwa przedmioty spośród: biologia R, chemia R, fizyka R, matematyka R*)
- ● **kierunek lekarsko-dentystyczny M** (*dwa przedmioty spośród: biologia R, chemia R, fizyka R, matematyka R*)
- ■ **kierunek lekarsko-dentystyczny Mn** (*o przyjęcie na studia może się ubiegać tylko osoba, która w roku rekrutacji brała udział w kwalifikacji na studia stacjonarne na kierunek lekarsko-dentystyczny w PUM lub innej uczelni medycznej oraz dwa przedmioty spośród: biologia R, chemia R, fizyka R, matematyka R*)
- ● ■ **kosmetologia I→II, In→IIn** (*dowolny przedmiot z egzaminu maturalnego P/R*)
- ● ■ **pielęgniarstwo I→II, In→IIn** (*dowolny przedmiot z egzaminu maturalnego P/R*)
- ● **położnictwo I→II** (*dowolny przedmiot z egzaminu maturalnego P/R*)
- ● ■ **psychologia zdrowia M, Mn** (*dowolny przedmiot z egzaminu maturalnego P/R*)

Warszawski Uniwersytet Medyczny

02-091 **Warszawa**, ul. Żwirki i Wigury 61
tel. 22 572 09 98 (rekrutacja)
www.wum.edu.pl
rekrutacja-info.wum.edu.pl

- ● **analityka medyczna M** (*kryteria obowiązkowe: biologia /R/, chemia /R/; kryterium dodatkowe: jeden przedmiot /P lub R/ spośród: matematyka, fizyka i astronomia/fizyka*)
- ● **audiofonologia z protetyką słuchu I** (*język polski /pisemny P/, język obcy nowożytny /pisemny P/ oraz do wyboru jeden przedmiot wybrany z przedmiotów dodatkowych /P lub R/ spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, matematyka*)
- ● **dietetyka I→II** (*język obcy nowożytny /pisemny P/, chemia /R/ oraz do wyboru jeden przedmiot z przedmiotów dodatkowych /P lub R/ spośród: biologia, fizyka i astronomia/fizyka*)
- ● **elektroradiologia I→II** (*język polski /pisemny P/, język obcy nowożytny /pisemny P/ oraz do wyboru jeden przedmiot wybrany z przedmiotów dodatkowych /P lub R/: biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, matematyka*)
- ● **farmacja M** (*biologia /R/; chemia /R/; jeden przedmiot /P lub R/ spośród: matematyka, fizyka i astronomia/fizyka*)
- ● **farmacja Ma** (*biologia /R/; chemia /R/; jeden przedmiot /P lub R/ spośród: matematyka, fizyka i astronomia/fizyka; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego*)
- ● **fizjoterapia M** (*język obcy nowożytny /pisemny P/; biologia /R/ oraz jeden przedmiot do wyboru z przedmiotów dodatkowych /P lub R/ spośród: fizyka i astronomia/fizyka, chemia, matematyka*)
- ● **higiena stomatologiczna I** (*kryteria obowiązkowe: język polski /pisemny P/; język obcy nowożytny /pisemny P/; jeden przedmiot /P lub R/ spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, WOS; kryterium dodatkowe: matematyka /P lub R/*)
- ● **kierunek lekarski M** (*biologia /R/; chemia /R/; jeden przedmiot /P lub R/ spośród: fizyka i astronomia/fizyka, matematyka*)
- ■ **kierunek lekarski Mn** (*biologia /R/; chemia /R/; jeden przedmiot /P lub R/ spośród: fizyka i astronomia/fizyka, matematyka*)
- ● **kierunek lekarski Ma** (*kryterium I: biologia /R/; chemia /R/; jeden przedmiot /P lub R/ spośród: fizyka i astronomia/fizyka, matematyka; kryterium II: wyniki z egzaminu kompetencyjnego zorganizowanego przez WUM albo wyniki pisemnego egzaminu wystandaryzowanego BMAT albo MCAT albo UKCAT albo GAMSAT; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego*)
- ● **kierunek lekarsko-dentystyczny M** (*biologia /R/; chemia /R/; jeden przedmiot /P lub R/ spośród: fizyka i astronomia/fizyka, matematyka*)
- ■ **kierunek lekarsko-dentystyczny Mn** (*biologia /R/; chemia /R/; jeden przedmiot /P lub R/ spośród: fizyka i astronomia/fizyka, matematyka*)
- ● **kierunek lekarsko-dentystyczny Ma** (*kryterium I: biologia /R/; chemia /R/; jeden przedmiot /P lub R/ spośród: fizyka i astronomia/fizyka, matematyka; kryterium II: wyniki z egzaminu kompetencyjnego zorganizowanego przez WUM albo wyniki pisemnego egzaminu wystandaryzowanego DAT albo BMAT albo MCAT albo UKCAT albo GAMSAT; wymagana udokumentowana znajomość języka angielskiego*)
- ● **logopedia ogólna i kliniczna I→II** (*etap I: język polski /pisemny P/; język obcy nowożytny /pisemny P/; dowolny przedmiot dodatkowy /P lub R/; etap II: rozmowa kwalifikacyjna obejmująca ocenę jakości posługiwania się językiem polskim i umiejętności komunikacji; uwaga: pozytywny wynik rozmowy jest warunkiem zakwalifikowania na studia*)
- ● **pielęgniarstwo I→II** (*język polski /pisemny P/, język obcy nowożytny /pisemny P/, dowolny przedmiot dodatkowy /P lub R/*)
- ● **położnictwo I→II** (*język polski /pisemny P/, język obcy nowożytny /pisemny P/, dowolny przedmiot dodatkowy /P lub R/*)
- ● **ratownictwo medyczne I** (*etap I: egzamin sprawnościowy: pływanie na dystansie 50 m i bieg na dystansie 800 m kobiety i 1200 m mężczyźni; uwaga: klasyfikowani będą wyłącznie kandydaci, którzy przystąpią do obu części egzaminu sprawnościowego /bieg, pływanie/ i z każdej części tego egzaminu uzyskają co najmniej 1 pkt.; etap II: język obcy nowożytny /pisemny P/ oraz jeden przedmiot do wyboru z przedmiotów dodatkowych /P lub R/ spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, WOS*)
- ● **techniki dentystyczne I** (*kryteria obowiązkowe: biologia /P lub R/; język obcy nowożytny /pisemny P/; fizyka i astronomia/fizyka lub chemia /P lub R/; kryterium dodatkowe: matematyka /P lub R/*)
- ● **zdrowie publiczne I→II** (*język polski /pisemny P/, język obcy nowożytny /pisemny P/ oraz jeden przedmiot do wyboru z przedmiotów dodatkowych /P lub R/ spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia/fizyka, matematyka, historia, geografia, WOS*)

Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu

50-367 **Wrocław**,
Wybrzeże Ludwika Pasteura 1
tel. 781 610 045, 781 610 055
www.rekrutacja.umed.wroc.pl

- ● ■ **analityka medyczna M, Mn** (*biologia R i chemia R*)
- ● **dietetyka I→II** (*P lub R – biologia lub chemia*)
- ● **faculty of dentistry Ma** studia prowadzone w języku angielskim; (*biologia R, chemia R oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: fizyka, matematyka; znajomość j. angielskiego na poz. B2, udokumentowana odpowiednim świadectwem – spis dopuszczonych dokumentów w zasadach rekrutacji na www.rekrutacja.umed.wroc.pl*)
- ● **faculty of medicine Ma** studia prowadzone w języku angielskim; (*biologia R, chemia R oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: fizyka, matematyka; znajomość j. angielskiego na poz. B2, udokumentowana odpowiednim świadectwem – spis dopuszczonych dokumentów w zasadach rekrutacji na www.rekrutacja.umed.wroc.pl*)
- ● ■ **farmacja M, Mn** (*biologia R i chemia R*)
- ● ■ **fizjoterapia M, Mn** (*biologia /P lub R/ oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: chemia, fizyka/fizyka i astronomia*)
- ● ■ **kierunek lekarski M, Mn** (*biologia R, chemia R oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: matematyka, fizyka/fizyka i astronomia*)
- ● ■ **kierunek lekarsko-dentystyczny M, Mn** (*biologia R, chemia R oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: matematyka, fizyka/fizyka i astronomia*)
- ● ■ **pielęgniarstwo I→II, In→IIn** (*biologia /P lub R/*)
- ● **położnictwo I→II** (*biologia /P lub R/*)
- ● **ratownictwo medyczne I** (*jeden przedmiot /P lub R/ spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka/fizyka i astronomia*)
- ● ■ **zdrowie publiczne I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny /P lub R/ lub odpowiedni certyfikat językowy – spis dopuszczonych dokumentów w zasadach rekrutacji na www.rekrutacja.umed.wroc.pl oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: matematyka, geografia, biologia, chemia, fizyka/fizyka i astronomia*)

uczelnie ROLNICZE

ABSOLWENCI TAKICH UCZELNI JAK SZKOŁA GŁÓWNA GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO, CZY PRESTIŻOWYCH UNIWERSYTETÓW W KRAKOWIE, POZNANIU, LUBLINIE I WE WROCŁAWIU TO WYBITNI SPECJALIŚCI, NAUKOWCY, POPULARYZATORZY WIEDZY. TO KADRA ZASILAJĄCA ZNACZNĄ CZĘŚĆ GOSPODARKI, NIE TYLKO W POLSCE.

Pierwsza polska wyższa szkoła rolnicza, potem akademia rolnicza, powstała w 1858 roku w Dublanach. W czasach II RP akademię przeniesiono do Lwowa, tworząc wydział wchodzący w skład Politechniki.

Po II wojnie światowej powstały wyższe szkoły rolnicze (WSR), które z czasem przekształciły się w akademie rolnicze. W ostatnich latach niektóre akademie rolnicze przemianowano na uniwersytety przyrodnicze, a inne na uniwersytety rolnicze. Ich uniwersytecki charakter oznacza ofertę sięgającą znacznie poza sektor rolniczy.

Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie

31-120 **Kraków**, Al. Mickiewicza 21
tel. 12 662 42 74
www.urk.edu.pl

Uwaga: terminy składania dokumentów i postępowania rekrutacyjnego na studia stacjonarne i niestacjonarne zostaną podane w późniejszym terminie; informacja bezpośrednio na uczelni.

Uniwersyteckie Centrum Medycyny Weterynaryjnej
https://ucmw.urk.edu.pl/

- **weterynaria M** *(średnia ważona: biologia R /waga 4/, chemia R /waga 4/, matematyka P lub R /waga 1/ i język obcy P lub R /waga 1/ – do wyboru: angielski, francuski, hiszpański, łaciński i kultura antyczna, niemiecki, rosyjski, włoski)*; uwaga: wymogiem formalnym jest uzyskanie minimum 30% z przedmiotów biologia i chemia na R

Wydział Biotechnologii i Ogrodnictwa
http://wbio.urk.edu.pl

- **biotechnologia I→II** *(biologia /R/ oraz jeden przedmiot /P lub R/ spośród: chemia, matematyka)*
- ■ **ogrodnictwo I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, matematyka)*
- ■ **sztuka ogrodowa I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, historia sztuki, matematyka)*
- ■ **technologia roślin leczniczych i prozdrowotnych I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, matematyka)*

Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt
http://whibz.urk.edu.pl

- **bioinżynieria zwierząt I→II** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, informatyka, matematyka)*
- **biologia stosowana I→II** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, informatyka, matematyka)*
- ■ **zootechnika I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, informatyka, matematyka)*

Wydział Inżynierii Produkcji i Energetyki
http://wipie.urk.edu.pl

- ■ **odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka z astronomią, geografia, informatyka, matematyka)*
- ■ **technika rolnicza i leśna I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, matematyka)*
- ■ **transport i logistyka I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, matematyka)*
- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, matematyka)*

Wydział Inżynierii Środowiska i Geodezji
http://wisig.urk.edu.pl

- **architektura krajobrazu I→II** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, matematyka)*
- ■ **geodezja i kartografia I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: fizyka i astronomia, informatyka, matematyka)*
- ■ **gospodarka przestrzenna I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka i astronomia, geografia, matematyka)*
- **inżynieria i gospodarka wodna I→II** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka z astronomią, geografia, matematyka)*
- ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, matematyka)*

Wydział Leśny
http://wl.urk.edu.pl

- **leśnictwo I→II** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, matematyka)*

Wydział Rolniczo-Ekonomiczny
http://wre.urk.edu.pl

- **Agriculture Ia→IIa** studia w języku angielskim *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, matematyka)*
- ■ **biogospodarka I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, matematyka)*
- ■ **ekonomia I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, historia, informatyka, matematyka, WOS)*
- ■ **ochrona środowiska I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, matematyka)*
- ■ **rolnictwo I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka, matematyka)*
- ■ **zarządzanie I, In** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, historia, informatyka, matematyka, WOS)*

Wydział Technologii Żywności
http://wtz.urk.edu.pl

- **browarnictwo i słodownictwo I→II** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, matematyka)*
- **dietetyka I→II** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, matematyka)*
- ■ **technologia żywności i żywienie człowieka I→II, In→IIn** *(P lub R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, matematyka)*

Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie

20-950 **Lublin**, ul. Akademicka 13
tel. 81 445 68 85, 81 445 66 45
www.up.lublin.pl
e-mail: rekrutacja@up.lublin.pl

Wydział Agrobioinżynierii
http://agrobioinzynieria.up.lublin.pl

- **Agriculture Ia→IIa** studia w języku angielskim; *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka i astronomia, WOS; znajomość języka angielskiego potwierdzona certyfikatem, jeżeli nauka w szkole średniej odbywała się w innym języku niż angielski)*; uwaga: studia płatne
- **agrobiznes I→II** *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, geografia, informatyka, fizyka i astronomia, WOS)*
- **bioinżynieria I→II** *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, geografia, informatyka, fizyka i astronomia)*
- **ekonomia I** profil praktyczny; specjalność: handel *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, geografia, WOS, historia)*
- ■ **gospodarka przestrzenna I→II, In→IIn** *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, geografia, fizyka i astronomia, WOS)*
- ■ **leśnictwo I, In** profil praktyczny; specjalności /wybierane po V semestrze/: gospodarka leśna, ochrona zasobów leśnych i środowiska, gospodarka łowiecka *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka i astronomia, WOS)*
- ■ **rolnictwo I→II, In→IIn** *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka i astronomia, WOS)*
- ■ **turystyka i rekreacja I→II, In→IIn** *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, historia, WOS)*
- ■ **zarządzanie zasobami Ziemi I, In** kierunek unikatowy *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka i astronomia, WOS)*

Wydział Biologii Środowiskowej
https://srodowiskowa.up.lublin.pl/

- **biobezpieczeństwo i zarządzanie kryzysowe I** kierunek unikatowy; profil ogólnoakademicki; *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, geografia)*
- ■ **biokosmetologia I, In** profil ogólnoakademicki *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, geografia)*
- ■ **biologia I→II, In→IIn** specjalność: biologia stosowana *(język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, matematyka, informatyka, geografia)*

- **ekorehabilitacja I** kierunek unikatowy; profil ogólnoakademicki (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, geografia*)
- ■ **ochrona środowiska I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, geografia, WOS*)
- **zarządzanie i adaptacja do zmian klimatu I** kierunek unikatowy (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, matematyka, geografia*)

Wydział Inżynierii Produkcji
http://wip.up.lublin.pl

- ■ **ekoenergetyka I, In** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka i astronomia, biologia*)
- ■ **geodezja i kartografia I, In** profil praktyczny; specjalności: geodezja rolna i gospodarka nieruchomościami, geodezyjno-kartograficzne bazy danych; (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka i astronomia, chemia, informatyka, biologia, geografia*)
- ■ **inżynieria chemiczna i procesowa I, In** specjalność: inżynieria przetwórstwa materiałów biologicznych (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka i astronomia, chemia, informatyka, biologia, geografia*)
- ■ **inżynieria rolnicza i leśna I, In** specjalności /wybierane po II roku/: inżynieria żywności, technika motoryzacyjna i energetyka, odnawialne źródła energii i ekoenergetyka (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka i astronomia, chemia, informatyka, biologia, geografia*)
- ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka i astronomia, WOS*)
- **Management and Production Engineering Ia** studia w języku angielskim (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka i astronomia, chemia, informatyka, biologia, geografia; znajomość języka angielskiego potwierdzona certyfikatem, jeżeli nauka w szkole średniej odbywała się w innym języku niż angielski*); uwaga: studia płatne
- ■ **transport i logistyka I→II, In→IIn** specjalności /wybierane po II roku/: inżynieria transportu i spedycja, transport specjalistyczny (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka i astronomia, chemia, informatyka, biologia, geografia*)
- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** specjalności /wybierane po II roku/: inżynieria zarządzania produkcją i usługami, zarządzanie i inżynieria przetwórstwa spożywczego (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: matematyka, fizyka i astronomia, chemia, informatyka, biologia, geografia*)

Wydział Medycyny Weterynaryjnej
www.weterynaria.up.lublin.pl

- **analityka weterynaryjna I** kierunek unikatowy (*obowiązkowo biologia oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: chemia, fizyka i astronomia, matematyka*)
- **Veterinary Medicine Ma** studia w języku angielskim (*biologia i chemia; jeżeli kandydat posiada oceny niższe niż 65% oceny maksymalnej z tych przedmiotów jest zobowiązany do zdania egzaminu wstępnego z biologii i chemii; znajomość języka angielskiego potwierdzona certyfikatem, jeżeli nauka w szkole średniej odbywała się w innym języku niż angielski*); **uwaga:** studia płatne
- ■ **weterynaria M, Mw** studia w języku polskim (*obowiązkowo biologia oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: chemia, fizyka i astronomia, matematyka*)

Wydział Nauk o Zwierzętach i Biogospodarki
http://biologia.up.lublin.pl

- **aktywność fizyczna i agroturystyka kwalifikowana I** profil praktyczny (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka i astronomia; kandydat powinien posiadać zaświadczenie o braku przeciwwskazań do uprawiania jazdy konnej wydane przez lekarza uprawnionego do orzecznictwa sportowo-lekarskiego*)
- **Animal Science and Dairy Production Ia** studia w języku angielskim (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, geografia; znajomość języka angielskiego potwierdzona certyfikatem, jeżeli nauka w szkole średniej odbywała się w innym języku niż angielski*); **uwaga:** studia płatne
- ■ **behawiorystyka zwierząt I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, geografia*)
- ■ **bezpieczeństwo i certyfikacja żywności I→II, In→IIn** kierunek unikatowy (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia*)
- ■ **bezpieczeństwo i higiena pracy I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, geografia*)
- **Equine Management and Care Ia** studia w języku angielskim (*jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, geografia; znajomość języka angielskiego potwierdzona certyfikatem, jeżeli nauka w szkole średniej odbywała się w innym języku niż angielski; wymagane zaświadczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do uprawiania jazdy konnej wydane przez lekarza uprawnionego do orzecznictwa sportowo-lekarskiego*);; uwaga: studia płatne
- **hipologia i jeździectwo I→II** kierunek unikatowy (*wymagane zaświadczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do uprawiania jazdy konnej wydane przez lekarza uprawnionego do orzecznictwa sportowo-lekarskiego; język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, geografia*)
- **mleczarstwo I** profil praktyczny; kierunek unikatowy (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia*)
- ■ **pielęgnacja zwierząt i animaloterapia I, In** kierunek unikatowy; (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, geografia*)
- **pszczelarstwo w agroekosystemach I** kierunek unikatowy (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, matematyka, geografia*)
- ■ **zootechnika I→II, In→IIn** specjalności wybierane po II roku: hodowla i użytkowanie zwierząt (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, geografia*)

Wydział Nauk o Żywności i Biotechnologii
http://foodscience.up.lublin.pl

- **biotechnologia I→II** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka i astronomia, informatyka*)
- ■ **dietetyka I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka i astronomia, geografia, informatyka*)
- **food technology and human nutrition Ia** studia w języku angielskim (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, matematyka, biologia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka; znajomość języka angielskiego potwierdzona certyfikatem, jeżeli nauka w szkole średniej odbywała się w innym języku niż angielski*); uwaga: studia płatne
- ■ **gastronomia i sztuka kulinarna I, In** kierunek unikatowy (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, fizyka i astronomia, geografia, informatyka*)
- ■ **technologia żywności i żywienie człowieka I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, matematyka, biologia, fizyka i astronomia, geografia, informatyka*)

Wydział Ogrodnictwa i Architektury Krajobrazu
www.ogrodniczy.up.lublin.pl

- **architektura krajobrazu I→II** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, geografia, informatyka, fizyka i astronomia*)
- **enologia i cydrownictwo I** profil praktyczny; kierunek unikatowy (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, geografia, informatyka, fizyka i astronomia*)
- ■ **ogrodnictwo I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka i astronomia*)
- **sztuka ogrodowa i aranżacje roślinne I** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru spośród: matematyka, biologia, chemia, fizyka i astronomia, informatyka, geografia*)
- ■ **zielarstwo i fitoprodukty I→II, In→IIn** kierunek unikatowy (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, chemia, informatyka, geografia, fizyka i astronomia*)

Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu

60-637 **Poznań**,
ul. Wojska Polskiego 28
Dział Studiów i Spraw Studenckich:
tel. 61 848 70 09-11
www.up.poznan.pl
e-mail: dsiss@up.poznan.pl

Uwaga: terminarz i miejsce składania dokumentów na studia pierwszego i drugiego stopnia – na stronie Uczelni: www.up.poznan.pl/kandydat

- ■ **architektura krajobrazu I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, geografia, historia, matematyka*)
- **biologia stosowana I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)
- **biotechnologia I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka z astronomią, matematyka*)
- ■ **dietetyka I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka z astronomią, matematyka*)
- ■ **ekoenergetyka I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka z astronomią, geografia, matematyka*)
- ■ **ekonomia I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, historia, informatyka, matematyka, WOS*)
- ■ **finanse i rachunkowość I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, historia, informatyka, matematyka, WOS*)
- **geotechnologie, hydrotechnika, transport wodny I** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka z astronomią, geografia, informatyka, matematyka*)
- ■ **gospodarka przestrzenna I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, informatyka, fizyka z astronomią, geografia, matematyka*)
- ■ **informatyka stosowana I→II, In→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka z astronomią, informatyka, matematyka*)
- **inżynieria i gospodarka wodna I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka z astronomią, geografia, informatyka, matematyka*)
- ■ **inżynieria rolnicza I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka z astronomią, informatyka, matematyka*)
- ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka z astronomią, geografia, informatyka, matematyka*)
- **jakość i bezpieczeństwo żywności I** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka z astronomią, matematyka*)



- ■ **leśnictwo I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz biologia lub matematyka*)
- **ochrona środowiska I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka z astronomią, geografia, matematyka*)
- ■ **ogrodnictwo I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)
- **projektowanie mebli I→II** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka z astronomią, informatyka, matematyka*)
- ■ **rolnictwo I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, informatyka, matematyka*)



- ■ **technologia drewna I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka z astronomią, informatyka, matematyka*)

- ■ **technologia żywności i żywienie człowieka I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka z astronomią, matematyka*)

- **weterynaria M** (*język polski, język obcy nowożytny oraz przedmioty: biologia i chemia*)



- ■ **zootechnika I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie



02-787 **Warszawa**,
ul. Nowoursynowska 166
tel. 22 593 10 00
rekrutacja: 22 593 10 20
www.sggw.pl

www.sggw.pl/dla-kandydatow/rekrutacja
e-mail: rekrutacja@sggw.pl
e-mail: bss@sggw.pl

Ogólne zasady rekrutacji na studia I stopnia i jednolite magisterskie (stacjonarne i niestacjonarne):

1. *Podstawą przyjęcia na studia będą wyniki uzyskane na egzaminie maturalnym albo egzaminie dojrzałości z przedmiotów kwalifikacyjnych wymaganych na dany kierunek studiów oraz dodatkowo sprawdzian z rysunku odręcznego na kierunek architektura krajobrazu.*
2. *Na studia niestacjonarne, z wyjątkiem kierunku weterynaria, w przypadku zarejestrowania się mniejszej liczby kandydatów niż planowany limit przyjęć, właściwa komisja rekrutacyjna może podjąć decyzję o zakwalifikowaniu do przyjęcia kandydatów, którzy dopełnili wszystkich wymogów związanych z rejestracją.*

Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska
http://wbis.sggw.pl

- **architektura krajobrazu I→II** (*sprawdzian z rysunku odręcznego oraz jeden przedmiot spośród: biologia, matematyka, geografia*)
- ■ **budownictwo I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, fizyka*)
- **inżynieria i gospodarka wodna I→II** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, fizyka*)
- ■ **inżynieria środowiska I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, fizyka*)
- **ochrona środowiska I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)

Wydział Ekonomiczny
www.we.sggw.pl

- ■ **ekonomia I→II, In→IIn** (*matematyka /pkt. SGGW × 0,6/, język obcy nowożytny /pkt. SGGW × 0,2/ oraz do wyboru: język polski albo geografia, albo WOS, albo historia /pkt. SGGW × 0,2/*)
- ■ **finanse i rachunkowość I→II, In→IIn** (*matematyka /pkt. SGGW × 0,6/, język obcy nowożytny /pkt. SGGW × 0,2/ oraz do wyboru: język polski albo geografia, albo WOS, albo historia /pkt. SGGW × 0,2/*)
- ■ **logistyka I→II, In→IIn** (*matematyka /pkt. SGGW × 0,6/, język obcy nowożytny /pkt. SGGW × 0,2/ oraz do wyboru: język polski albo geografia, albo WOS, albo historia /pkt. SGGW × 0,2/*)
- ■ **turystyka i rekreacja I→II, In→IIn** (*matematyka /pkt. SGGW × 0,3/, język obcy nowożytny /pkt. SGGW × 0,3/ oraz do wyboru: język polski albo geografia, albo WOS, albo historia /pkt. SGGW × 0,4/*)
- ■ **zarządzanie I→II, In→IIn** (*matematyka /pkt. SGGW × 0,6/, język obcy nowożytny /pkt. SGGW × 0,2/ oraz do wyboru: język polski albo geografia, albo WOS, albo historia /pkt. SGGW × 0,2/*)

Wydział Hodowli, Bioinżynierii i Ochrony Zwierząt
http://animal.sggw.pl

- **bioinżynieria zwierząt I→II** (*język angielski /pkt. SGGW × 0,3/ oraz matematyka albo chemia, albo fizyka, albo biologia /pkt. SGGW × 0,7/*)
- ■ **hodowla i ochrona zwierząt towarzyszących i dzikich I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)
- ■ **zootechnika I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)

Wydział Inżynierii Produkcji
http://wip.sggw.pl

- **inżynieria systemów biotechnicznych I** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, fizyka*)
- ■ **technologie energii odnawialnej I→II, In→II** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, fizyka*)
- ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→II** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, fizyka*)

Wydział Leśny
http://wl.sggw.pl

- **gospodarka przestrzenna I→II** (*matematyka i geografia*)
- ■ **gospodarka przestrzenna In→IIn** (*matematyka albo geografia*)
- ■ **leśnictwo I→II, In→IIn** (*biologia albo matematyka*)

Wydział Medycyny Weterynaryjnej
http://wmw.sggw.pl

- ■ **weterynaria M, Mn** (*biologia i chemia*)

Wydział Ogrodnictwa i Biotechnologii
www.wobiak.sggw.pl

- **biotechnologia I→II** (*biologia oraz jeden przedmiot spośród: chemia, fizyka, matematyka*)
- **ochrona zdrowia roślin I** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)
- ■ **ogrodnictwo I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)

Wydział Rolnictwa i Biologii
http://wrib.sggw.waw.pl

- **biologia I→II** (*biologia albo chemia*)
- **ekologiczne rolnictwo i produkcja żywności I** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka; potwierdzona certyfikatem znajomość języka angielskiego na poziomie B2 lub wynik matury z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym nie niższy niż 60%*)
- **inżynieria ekologiczna I→II** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka, geografia*)
- ■ **rolnictwo I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)

Wydział Socjologii i Pedagogiki
www.wsip.sggw.pl

- ■ **pedagogika I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, historia, biologia*)
- ■ **socjologia I→II, In→IIn** (*język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: język polski, matematyka, historia, WOS*)

Wydział Technologii Drewna
http://wtd.sggw.pl

- ■ **meblarstwo I, In** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, fizyka, biologia*)
- ■ **technologia drewna I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, chemia, fizyka, biologia*)

Wydział Technologii Żywności
http://wtz.sggw.pl

- **bezpieczeństwo żywności I** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)
- ■ **technologia żywności i żywienie człowieka I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)
- **towaroznawstwo w biogospodarce I** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)

Wydział Zastosowań Informatyki i Matematyki
http://wzim.sggw.pl

- ■ **informatyka I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, fizyka*)
- ■ **informatyka i ekonometria I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: matematyka, informatyka, fizyka*)

Wydział Żywienia Człowieka
http://wzcz.sggw.pl

- ■ **dietetyka I→II, In→IIn** (*biologia albo chemia*)
- ■ **gastronomia i hotelarstwo I, In** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)
- ■ **żywienie człowieka i ocena żywności I→II, In→IIn** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, matematyka*)

Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu



50-375 **Wrocław**, ul. Norwida 25
Biuro Rekrutacji:
tel. 71 320 10 75, 71 320 10 45
www.rekrutacja.upwr.edu.pl
e-mail: rekrutacja@upwr.edu.pl

uwaga: terminy składania dokumentów i rozpoczęcia postępowania kwalifikacyjnego publikowane są na stronie www.rekrutacja.upwr.edu.pl

Wydział Biologii i Hodowli Zwierząt

- **bezpieczeństwo żywności I** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)
- **bioinformatyka I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka, informatyka*)
- **biologia I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)
- **biologia człowieka I** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)
- ■ **zootechnika I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)

Wydział Biotechnologii i Nauk o Żywności

- **biotechnologia I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)
- **technologia i organizacja gastronomii I** studia dualne o profilu praktycznym (*egzamin sprawdzający motywację i umiejętności praktyczne w dwóch obszarach branży gastronomicznej: sporządzanie potraw i napojów oraz organizacja żywienia i usług gastronomicznych; język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)
- **technologia żywności i żywienie człowieka I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)
- **zarządzanie jakością i analiza żywności I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)
- **żywienie człowieka i dietetyka I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)

Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji

- **architektura krajobrazu I→II** (*egzamin z rysunku odręcznego; język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, geografia, matematyka, informatyka*)
- ■ **budownictwo I→II, In→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, informatyka*)
- **geodezja i kartografia I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, informatyka*)
- **gospodarka przestrzenna I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: geografia, matematyka, informatyka*)
- **inżynieria bezpieczeństwa I** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, informatyka*)
- **inżynieria i gospodarka wodna I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, informatyka*)
- **inżynieria środowiska I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, matematyka, informatyka*)

Wydział Medycyny Weterynaryjnej

- **Veterinary Medicine Ma** Doctor of Veterinary Medicine (*biologia R /min. 30%/ i chemia R /min. 30%/; uwaga: kandydaci, którzy nie zdawali na egzaminie maturalnym zewnętrznym przedmiotów objętych postępowaniem kwalifikacyjnym nie mogą ubiegać się o przyjęcie na I rok studiów; dodatkowo: znajomość języka angielskiego potwierdzona certyfikatem, świadectwem ukończenia szkoły językowej lub dyplomem, świadectwem ukończenia szkoły średniej w języku angielskim*)



- ■ **weterynaria M, Mn** (*biologia R /min. 30%/ i chemia R /min. 30%/; uwaga: kandydaci, którzy nie zdawali na egzaminie maturalnym zewnętrznym przedmiotów objętych postępowaniem kwalifikacyjnym nie mogą ubiegać się o przyjęcie na I rok studiów*)

Wydział Przyrodniczo-Technologiczny

- **agrobiznes I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka*)
- **biotechnologia stosowana roślin I** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka*)
- **ekonomia I** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka*)
- **medycyna roślin I** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka*)
- **ochrona środowiska I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka*)
- **odnawialne źródła energii i gospodarka odpadami I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka*)
- **ogrodnictwo I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka*)
- ■ **rolnictwo I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka*)
- **technika rolnicza i leśna I** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka*)
- **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II** (*język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka*)



uczelnie ARTYSTYCZNE

PRZED PODJĘCIEM DECYZJI O ZDAWANIU NA UCZELNIĘ ARTYSTYCZNĄ TRZEBA ZWRÓCIĆ UWAGĘ NA LIMITY PRZYJĘĆ NA INTERESUJĄCY NAS KIERUNEK. NA ELITARNYCH STUDIACH, TAKICH JAK REŻYSERIA CZY DYRYGENTURA, MIEJSC JEST NIEWIELE.

W takiej sytuacji warto mieć w zanadrzu „wyjście awaryjne" – czyli pomysł na to, co zrobimy, jeśli nie zakwalifikujemy się do nielicznego grona szczęśliwców.

Mamy w Polsce 19 publicznych uczelni artystycznych, które kształcą ponad jeden procent wszystkich studentów w kraju. Ich absolwentami są najsłynniejsi polscy artyści i twórcy kultury.Studia na tych uczelniach podejmują również osoby, dla których ważna jest popularyzacja kultury, praca naukowa czy dydaktyczna.

Rekrutacja na uczelnie artystyczne jest wieloetapowa i wymaga wykazania się zarówno szeroką wiedzą, jak i umiejętnościami praktycznymi.

Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy

85-008 **Bydgoszcz**, ul. Słowackiego 7
tel. 52 321 05 82 w. 48
www.amuz.bydgoszcz.pl
e-mail: rekrutacja@amuz.bydgoszcz.pl

- **dyrygentura I→II**
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II**
- **instrumentalistyka I→II**
- **jazz i muzyka estradowa I→II**
- **kompozycja i teoria muzyki I→II**
- **reżyseria dźwięku I**
- **wokalistyka I→II**

Akademia Muzyczna im. Stanisława Moniuszki w Gdańsku

80-743 **Gdańsk**, ul. Łąkowa 1-2
tel. 58 300 92 00, fax 58 300 92 10
www.amuz.gda.pl
e-mail: rektorat@amuz.gda.pl

- **dyrygentura I→II**
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II**
- **instrumentalistyka I→II**
- **instrumentalistyka I→II** – specjalność pedagogika instrumentalna
- **kompozycja i teoria muzyki I→II**
- **jazz i muzyka estradowa I→II**
- **wokalistyka I→II**

Akademia Muzyczna im. Karola Szymanowskiego w Katowicach

40-025 **Katowice**, ul. Zacisze 3
tel. 32 779 21 00 (informacja)
Dział Nauki i Nauczania
40-025 Katowice, ul. Wojewódzka 33
tel. 32 7792 303, 32 7792 354
www.am.katowice.pl
e-mail: rekrutacja@am.katowice.pl

- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II**
- **instrumentalistyka I→II**
- **jazz i muzyka estradowa I→II**
- **kompozycja, dyrygentura i teoria muzyki I→II**
- **taniec I**
- **wokalistyka I→II**

Akademia Muzyczna w Krakowie

31-027 **Kraków**, ul. św. Tomasza 43
tel. centr. 12 422 04 55
Dział Nauczania: 12 422 02 17
www.amuz.krakow.pl
e-mail: rektor@amuz.krakow.pl

- **dyrygentura I→II**
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II**
- **instrumentalistyka I→II**
- **kompozycja i teoria muzyki I→II**
- **muzyka kościelna I→II**
- **wokalistyka I→II**

Akademia Muzyczna im. Grażyny i Kiejstuta Bacewiczów w Łodzi

90-716 **Łódź**, ul. Gdańska 32
tel. 42 662 16 00
tel. rekrutacja: 42 662 16 65
www.amuz.lodz.pl
e-mail: rekrutacja@amuz.lodz.pl

- **dyrygentura I→II**
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II**
- **instrumentalistyka I→II**
- **jazz i muzyka estradowa I→II**
- **kompozycja i teoria muzyki I→II**
- **muzyka w mediach i produkcja muzyczna I→II**
- **muzykoterapia I**
- **sztuki sceniczne I→II**

Akademia Muzyczna im. Ignacego Jana Paderewskiego w Poznaniu

61-808 **Poznań**, ul. Święty Marcin 87
tel. 61 856 89 44, fax 61 853 66 76
www.amuz.edu.pl

- **dyrygentura I→II**
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II**
- **instrumentalistyka I→II**
- **jazz i muzyka estradowa I→II**
- **kompozycja i teoria muzyki I→II**
- **wokalistyka I→II**

Uniwersytet Muzyczny Fryderyka Chopina

00-368 **Warszawa**, ul. Okólnik 2
tel. 22 827 72 41, fax 22 827 83 05
www.chopin.edu.pl

- **dyrygentura I→II**
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II**
- **instrumentalistyka I→II**
- **jazz i muzyka estradowa I→II**
- **kompozycja i teoria muzyki I→II**
- **muzyka kościelna I→II**
- **reżyseria dźwięku I→II**
- **taniec I→II**
- **wokalistyka I→II, Ia→IIa**

Filia UMFC w Białymstoku

- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II**
- **instrumentalistyka I→II**
- **wokalistyka I→II**

Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego we Wrocławiu

50-043 **Wrocław**, pl. Jana Pawła II nr 2
tel. 71 310 05 00, 71 355 55 43
fax 71 355 28 49
www.amuz.wroc.pl
e-mail: studia@amuz.wroc.pl

- **dyrygentura I→II**

- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II**
- **instrumentalistyka I→II, Ia→IIa**
- **jazz i muzyka estradowa I→II, Ia→IIa**
- **kompozycja i teoria muzyki I→II**
- **wokalistyka I→II, Ia→IIa**

Akademia Sztuk Pięknych w Gdańsku

80-836 **Gdańsk** I.
Targ Węglowy 6
(wejście od ul. Tkackiej)
tel. 58 301 44 40, fax 58 301 22 00
www.asp.gda.pl
e-mail: rektorat@asp.gda.pl

- **architektura przestrzeni kulturowych I→II**
- **architektura wnętrz I→II**
- **grafika I→II**
- **intermedia I→II**
- **malarstwo M**
- **rzeźba M**
- **wzornictwo I→II**

Akademia Sztuk Pięknych w Katowicach

40-074 **Katowice**, ul. Raciborska 37
Dział Nauczania
tel. 32 758 77 30
www.asp.katowice.pl
e-mail: dzial_nauczania@asp.katowice.pl

- **grafika M**
- **malarstwo M**
- **projektowanie graficzne I→II**
- **wzornictwo I→II**

Akademia Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie

31-157 **Kraków**, pl. Jana Matejki 13
Dział Nauczania:
tel. 12 299 20 43, 12 299 20 33
12 299 20 30
fax 12 421 01 46
www.asp.krakow.pl
e-mail: dzialnauczania@asp.krakow.pl

- **architektura wnętrz I→II, Ia→IIa**
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych I→II**
- **grafika M**
- **intermedia I→II**
- **konserwacja i restauracja dzieł sztuki M**
- **malarstwo M**
- **rzeźba M**
- **scenografia M**
- **wzornictwo I→II**

Akademia Sztuk Pięknych im. Władysława Strzemińskiego w Łodzi

91-726 **Łódź**
ul. Wojska Polskiego 121
tel. 42 254 75 08
Rekrutacja on-line: e-rekrutacja.asp.lodz.pl
www.asp.lodz.pl
www.rekrutacja.asp.lodz.pl
e-mail: rekrutacja@asp.lodz.pl

- **animacja I→II**
- **architektura wnętrz I→II**
- **biżuteria I→II**
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych I→II**
- **fotografia i multimedia I→II**
- **grafika M**
- **malarstwo M**
- **projektowanie graficzne I**
- **projektowanie ubioru I→II**
- **rzeźba I→II**
- **tkanina i stylizacja wnętrz I→II**
- **wzornictwo I→II**

Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu

60-967 **Poznań**
Al. Marcinkowskiego 29, skr. poczt. 191
tel. c. 61 855 25 21, fax 61 852 80 91
Rekrutacja: 61 853 00 18
www.uap.edu.pl
e-mail: office@uap.edu.pl

- **animacja I→II**
- **architektura I→II**
- **architektura wnętrz I→II**
- **design krajobrazu I→II**
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuk plastycznych I→II**
- **fotografia I→II**
- **grafika artystyczna M**
- **grafika projektowa M**
- **intermedia I→II**
- **kuratorstwo i teorie sztuki I→II**
- **malarstwo I→II**
- **projektowanie mebla I→II**
- **rzeźba M**
- **scenografia I→II**
- **wzornictwo I→II**

Akademia Sztuk Pięknych w Warszawie

00-068 **Warszawa**
ul. Krakowskie Przedmieście 5
tel. c. 22 826 62 51, fax 22 320 02 14
Dział Nauczania
tel./fax 22 826 73 85, tel. 22 320 02 18
www.asp.waw.pl
e-mail: dn@asp.waw.pl

- **architektura wnętrz I→II**
- **badania artystyczne I→II**
- **grafika M**
- **konserwacja i restauracja dzieł sztuki M**
- **malarstwo M**
- **rzeźba M**
- **scenografia M**
- **sztuka mediów I→II**
- **wzornictwo I→II**

Akademia Sztuk Pięknych im. Eugeniusza Gepperta we Wrocławiu

50-156 **Wrocław**, Plac Polski 3/4
50-416 Wrocław, ul. Traugutta 19/21
tel. centrala (Plac Polski): 71 343 80 31, 32, 33, 34
tel. centrala (ul. Traugutta): 71 343 84 51
www.asp.wroc.pl

- **architektura wnętrz I→II**
- **grafika M**
- **konserwacja i restauracja dzieł sztuki M**
- **malarstwo M**
- **mediacja sztuki I→II**
- **rzeźba M**
- **scenografia M**
- **sztuka i wzornictwo ceramiki I→II**
- **sztuka i wzornictwo szkła I→II**
- **sztuka mediów I→II**
- **wzornictwo I→II**

Akademia Sztuki w Szczecinie

Dział Spraw Studenckich
Pałac pod Globusem
70-562 **Szczecin**
pl. Orła Białego 2
tel. kom. 664 080 261, 664 080 170
664 080 242
tel. 664 080 262, 664 080 172
www.akademiasztuki.eu
e-mail: sekretariat@akademiasztuki.eu

- **architektura wnętrz i przestrzeń wirtualna I→II**
- **edukacja artystyczna w zakresie sztuki muzycznej I→II**
- **grafika I→II**
- **instrumentalistyka I→II**
- **malarstwo I→II**
- **sztuka mediów I→II**
- **wokalistyka I→II**
- **wzornictwo I**

Akademia Sztuk Teatralnych im. Stanisława Wyspiańskiego w Krakowie

31-109 **Kraków**
ul. Straszewskiego 21-22
tel. 12 422 18 55, 12 422 57 01
www.ast.krakow.pl
e-mail: sekretariat@ast.krakow.pl

- **aktorstwo M**
- **reżyseria M**

Wydział Aktorski we Wrocławiu
www.pwst.wroc.pl

- **aktorstwo M**

Wydział Lalkarski we Wrocławiu
- **aktorstwo M**

- **reżyseria M**

Wydział Teatru Tańca w Bytomiu
- **aktorstwo M**

Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna im. Leona Schillera w Łodzi

90-323 **Łódź**, ul. Targowa 61/63
tel. 42 275 58 00
www.filmschool.lodz.pl

- **aktorstwo M**
- **organizacja produkcji filmowej i telewizyjnej I→II**
- **realizacja obrazu filmowego, telewizyjnego i fotografia M**
- **reżyseria M, I→II**

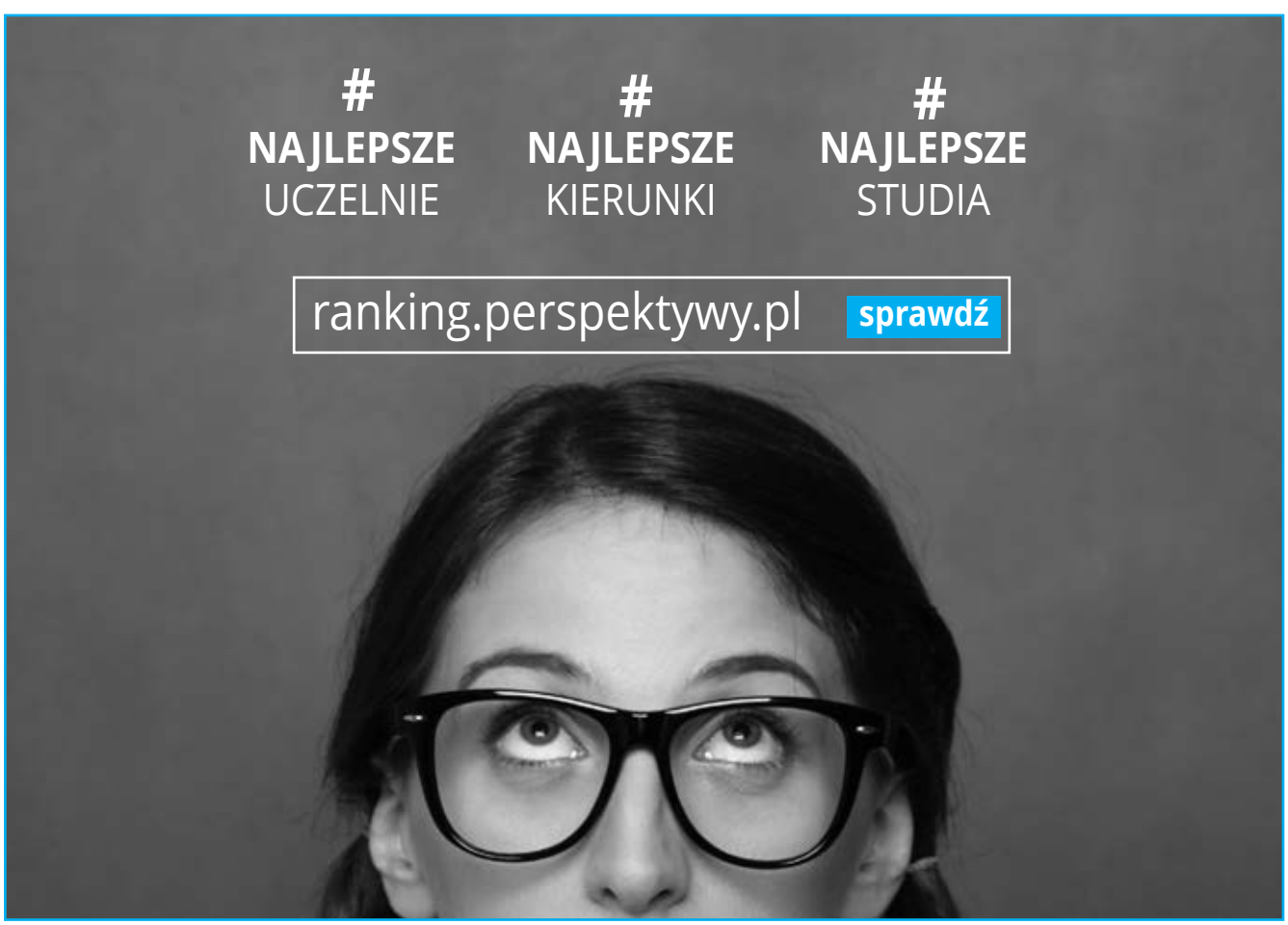
Akademia Teatralna im. Aleksandra Zelwerowicza w Warszawie

00-246 **Warszawa**, ul. Miodowa 22/24
tel. 22 831 02 16-17
www.at.edu.pl
e-mail: rektorat@at.edu.pl

- **aktorstwo M**

- **reżyseria M**
- **wiedza o teatrze I→II**

Filia w Białymstoku
- **aktorstwo M**
- **reżyseria M**
- **technologia teatru lalek I**



akademie WYCHOWANIA FIZYCZNEGO

NIE TYLKO SPRAWNOŚĆ RUCHOWA POWINNA BYĆ PRZESŁANKĄ DO PODJĘCIA STUDIÓW NA JEDNEJ Z 6 AKADEMII WYCHOWANIA FIZYCZNEGO. CHĘĆ SŁUŻENIA INNYM, UMIŁOWANIE SPORTU LUB JEDNEJ Z KONKRETNYCH JEGO DYSCYPLIN, PREDYSPOZYCJE DO PROWADZENIA DZIAŁAŃ ORGANIZATORSKICH W ZAJĘCIACH REKREACYJNYCH BĄDŹ W TURYSTYCE I WIELKA EMPATIA TO CECHY NIEZBĘDNE W PRZYSZŁEJ ZAWODOWEJ AKTYWNOŚCI ABSOLWENTÓW.

Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu im. Jędrzeja Śniadeckiego w Gdańsku

80-336 **Gdańsk**, ul. Kazimierza Górskiego 1
tel. 58 554 73 05, 58 554 72 42
www.awfis.gda.pl

Uwaga */studia stacjonarne/: każdy z kandydatów zobowiązany jest do przedłożenia zaświadczenia lekarskiego stwierdzającego brak przeciwwskazań do podjęcia studiów na wybranym kierunku na AWFiS. Za ocenę stanu zdrowia nie przyznaje się punktów. Punkty procentowe z przedmiotów zdawanych w części pisemnej egzaminu dojrzałości będą przeliczane na punkty według zasad podanych przez Uczelnię (zob. http://awf.gda.pl/index.php?id=117)*

Uwaga:
– *kandydaci na kierunki Wychowanie Fizyczne i Sport I stopnia, posiadający aktualną klasę mistrzowską międzynarodową lub klasę mistrzowską krajową oraz klasę pierwszą w dyscyplinach olimpijskich, są zwolnieni z egzaminu ze sprawności fizycznej i dopuszczeni do dalszego postępowania kwalifikacyjnego; zwolnienie kandydata z egzaminu ze sprawności fizycznej będzie równoznaczne z przyznaniem najwyższej wartości punktowej.*
– *w zespołowych grach sportowych zamiast dotychczasowych klas sportowych przyjmuje się następujące kryteria kwalifikacyjne: a) aktualny udział w reprezentacji Polski, kadrze juniorów i seniorów, kadrze olimpijskiej (A, B) lub kadrze narodowej równa się klasie mistrzowskiej; b) aktualny udział w rozrywkach ekstraligi/superligi; c) medaliści młodzieżowych rozgrywek o Mistrzostwo Polski w kategorii junior/młodzieżowiec.*

Uwaga: podane specjalizacje/specjalności dotyczą roku akademickiego 2020-2021.

- **fizjoterapia M** *(język polski, język obcy oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia; uwaga: jeżeli kandydat nie zdawał ww. przedmiotów, otrzymuje 0 pkt.; egzamin sprawności fizycznej – sprawdzian umiejętności pływania, ocena stanu zdrowia dokonana na podstawie przedłożonego zaświadczenia lekarskiego stwierdzającego brak przeciwwskazań do podjęcia studiów)*
- **sport I→II** profil praktyczny; specjalizacje trenerskie: piłka ręczna, kulturystyka, judo, trener przygotowania motorycznego, wioślarstwo, koszykówka, tenis, piłka siatkowa, piłka nożna, gimnastyka sportowa, lekkoatletyka, pływanie, trener treningu personalnego; specjalizacje instruktorskie: przygotowanie motoryczne w sportach walki, pływanie, kulturystyka, judo, gimnastyka sportowa, lekkoatletyka, fitness, piłka ręczna, koszykówka, piłka siatkowa, piłka nożna, tenis, jeździectwo, wioślarstwo, instruktor treningu personalnego, gimnastyka korekcyjno-kompensacyjna, instruktor treningu mentalnego w sporcie, żeglarstwo sportowe, żeglarstwo deskowe, karate; specjalizacje: ratownik wodny, komunikacja i dziennikarstwo sportowe, analityka sportowa, modele biznesowe w sporcie, traumatologia w sporcie, odnowa biologiczna *(język polski, język obcy oraz przedmiot wybrany przez kandydata /przy braku dodatkowego przedmiotu – wynik obowiązkowego egzaminu z matematyki/; egzamin sprawności fizycznej – sprawdzian z pływania, test Coopera oraz dwie próby spośród: bieg, bieg ze zmianą kierunku, podciąganie się na drążku; ocena stanu zdrowia dokonana na podstawie przedłożonego zaświadczenia lekarskiego stwierdzającego brak przeciwwskazań do podjęcia studiów)*
- **terapia zajęciowa I** *(język polski, język obcy oraz przedmiot spośród: fizyka, chemia, biologia; uwaga: jeżeli kandydat nie zdawał ww. przedmiotów, otrzymuje 0 pkt.; ocena stanu zdrowia dokonana na podstawie przedłożonego zaświadczenia lekarskiego stwierdzającego brak przeciwwskazań do podjęcia studiów)*
- **turystyka i rekreacja I→II** specjalności: bezpieczeństwo w turystyce i rekreacji, hotelarstwo, pilotaż wycieczek, rekreacja ruchowa /fitness – nowoczesne formy gimnastyki, fitness dla kobiet w ciąży i po porodzie, fitness – ćwiczenia siłowe, kinezygerontoprofilaktyka, żeglarstwo jachtowe/, spa & wellness, turystyka kulturowa, zarządzanie w biznesie turystycznym, zarządzanie w biznesie turystycznym /w jęz. angielskim/ *(język polski, język obcy i przedmiot wybrany przez kandydata /przy braku dodatkowego przedmiotu – wynik obowiązkowego egzaminu z matematyki/; ocena stanu zdrowia dokonana na podstawie przedłożonego zaświadczenia lekarskiego stwierdzającego brak przeciwwskazań do podjęcia studiów; uwaga: za język obcy kandydaci mogą uzyskać maksymalnie dodatkowych 10 punktów)*;
- **turystyka i rekreacja Ia** studia w języku angielskim; *(punkty za wiedzę w zakresie kultury fizycznej /maks. 20 pkt./ oraz znajomość języka angielskiego w rozmowie kwalifikacyjnej /maks. 10 pkt/)*; uwaga: studia płatne
- **wychowanie fizyczne I→II** kierunek nauczycielski – profil praktyczny; specjalizacje instruktorskie: przygotowanie motoryczne, pływanie, lekkoatletyka, kulturystyka, judo, gimnastyka sportowa, piłka ręczna, koszykówka, piłka siatkowa, piłka nożna, fitness, tenis, wioślarstwo, instruktor treningu personalnego, instruktor treningu mentalnego w sporcie, gimnastyka korekcyjno-kompensacyjna, żeglarstwo sportowe, żeglarstwo deskowe, karate; specjalizacje: ratownik wodny, komunikacja i dziennikarstwo sportowe, traumatologia w sporcie, odnowa biologiczna *(język polski, język obcy oraz przedmiot wybrany przez kandydata /przy braku dodatkowego przedmiotu – wynik obowiązkowego egzaminu z matematyki/; egzamin sprawności fizycznej – sprawdzian z pływania i dwie dyscypliny wybrane spośród: gimnastyki, lekkiej atletyki oraz dwóch gier wybranych spośród czterech zespołowych gier sportowych /piłka ręczna, koszykówka, piłka siatkowa, piłka nożna/; ocena stanu zdrowia dokonana na podstawie przedłożonego zaświadczenia lekarskiego stwierdzającego brak przeciwwskazań do podjęcia studiów)*
- **wychowanie fizyczne Ia→IIa** studia w języku angielskim; *(punkty za wiedzę w zakresie kultury fizycznej /maks. 20 pkt./ oraz znajomość języka angielskiego w rozmowie kwalifikacyjnej /maks. 10 pkt/)*

Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach

40-065 **Katowice**, ul. Mikołowska 72a
Centrala: tel. 32 207 51 10
Rekrutacja: tel. 32 207 51 21, 32 207 53 57
www.awf.katowice.pl
e-mail: rekrutacja@awf.katowice.pl

uwaga: kandydatów obowiązuje rejestracja internetowa

uwaga: na wszystkie formy i kierunki studiów wymagane jest zaświadczenie lekarskie od specjalisty medycyny pracy z wyjątkiem kierunku zarządzanie

Wydział Fizjoterapii
- **fizjoterapia M** *(zaświadczenie lekarskie od lekarza specjalisty medycyny pracy lub uprawnionego do przeprowadzania badań profilaktycznych; wyniki egzaminu maturalnego w części pisemnej z trzech przedmiotów zdawanych na poz. P lub R; więcej punktów za R)*

Wydział Wychowania Fizycznego
- **aktywność fizyczna i żywienie w zdrowiu publicznym I** *(zaświadczenie lekarskie od lekarza specjalisty medycyny pracy lub uprawnionego do przeprowadzania badań profilaktycznych; wyniki egzaminu maturalnego w części pisemnej z trzech przedmiotów zdawanych na poz. P lub R; więcej punktów za R; egzamin wstępny sprawdzający sprawność fizyczną /tor przeszkód, pływanie/; kandydaci posiadający klasę sportową mistrzowską lub I klasę sportową w dyscyplinie objętej działalnością Klubu Sportowego AZS AWF Katowice oraz reprezentanci Polski w zespołowych grach sportowych w latach 2019-2021 otrzymują punkty dodatkowe. W przypadku kandydatów posiadających I klasę sportową w dyscyplinach objętych działalnością Klubu Sportowego AZS AWF Katowice warunkiem otrzymania maksymalnej liczby punktów jest reprezentowanie lub złożenie deklaracji o reprezentowaniu podczas studiów Klubu Sportowego AZS AWF Katowice. Kandydaci otrzymują 150 punktów; kandydaci posiadający I klasę sportową lub będący zawodnikami w grach zespołowych uczestniczącymi w rozgrywkach centralnych (co najmniej II liga) otrzymują punkty dodatkowe 50 punktów; kandydaci posiadający II klasę sportową lub będący zawodnikami w grach zespołowych uczestniczącymi w rozgrywkach na szczeblu centralnym otrzymują punkty 25 punktów)*
- **sport I** *(zaświadczenie lekarskie od lekarza specjalisty medycyny pracy lub uprawnionego do przeprowadzania badań profilaktycznych; wyniki egzaminu maturalnego w części pisemnej z trzech przedmiotów zdawanych na poz. P lub R; więcej punktów za R; egzamin wstępny sprawdzający sprawność fizyczną: sprawdziany praktyczne z pływania, z jednej zespołowej gry sportowej oraz do wyboru z gimnastyki lub lekkiej; kandydaci posiadający klasę sportową mistrzowską lub I klasę sportową w dyscyplinie objętej działalnością Klubu Sportowego AZS AWF Katowice oraz reprezentanci Polski w zespołowych grach sportowych w latach 2019-2021 otrzymują punkty dodatkowe. W przypadku kandydatów posiadających I klasę sportową w dyscyplinach objętych działalnością Klubu Sportowego AZS AWF Katowice warunkiem otrzymania maksymalnej liczby punktów jest reprezentowanie lub złożenie deklaracji o reprezentowaniu podczas studiów Klubu Sportowego AZS AWF Katowice. Kandydaci otrzymu-*

ją 450 punktów; kandydaci posiadający I klasę sportową lub będący zawodnikami w grach zespołowych uczestniczącymi w rozgrywkach centralnych (co najmniej II liga) otrzymują punkty dodatkowe 100 punktów; kandydaci posiadający II klasę sportową lub będący zawodnikami w grach zespołowych uczestniczącymi w rozgrywkach na szczeblu centralnym otrzymują punkty 50 punktów.)

- **turystyka i rekreacja I→II** *(zaświadczenie lekarskie od lekarza specjalisty medycyny pracy lub uprawnionego do przeprowadzania badań profilaktycznych; wyniki egzaminu maturalnego w części pisemnej z trzech przedmiotów zdawanych na poz. P lub R; więcej punktów za R; egzamin wstępny sprawdzający sprawność fizyczną: pływanie)*
- **wychowanie fizyczne I→II** *(zaświadczenie lekarskie od lekarza specjalisty medycyny pracy lub uprawnionego do przeprowadzania badań profilaktycznych; wyniki egzaminu maturalnego w części pisemnej z trzech przedmiotów zdawanych na poz. P lub R; więcej punktów za R; egzamin wstępny sprawdzający sprawność fizyczną: sprawdziany praktyczne z pływania, z jednej zespołowej gry sportowej oraz do wyboru z gimnastyki lub lekkiej; kandydaci posiadający klasę sportową mistrzowską lub I klasę sportową w dyscyplinie objętej działalnością Klubu Sportowego AZS AWF Katowice oraz reprezentanci Polski w zespołowych grach sportowych w latach 2019-2021 otrzymują punkty dodatkowe. W przypadku kandydatów posiadających I klasę sportową w dyscyplinach objętych działalnością Klubu Sportowego AZS AWF Katowice warunkiem otrzymania maksymalnej liczby punktów jest reprezentowanie lub złożenie deklaracji o reprezentowaniu podczas studiów Klubu Sportowego AZS AWF Katowice. Kandydaci otrzymują 450 punktów; kandydaci posiadający I klasę sportową lub będący zawodnikami w grach zespołowych uczestniczącymi w rozgrywkach centralnych /co najmniej II liga/ otrzymują punkty dodatkowe 100 punktów; kandydaci posiadający II klasę sportową lub będący zawodnikami w grach zespołowych uczestniczącymi w rozgrywkach na szczeblu centralnym otrzymują punkty 50 punktów)*

Wydział Zarządzania Sportem i Turystyką

- **bezpieczeństwo wewnętrzne I** *(zaświadczenie lekarskie od lekarza specjalisty medycyny pracy lub uprawnionego do przeprowadzania badań profilaktycznych; wyniki egzaminu maturalnego w części pisemnej z trzech przedmiotów zdawanych na poz. P lub R; więcej punktów za R; egzamin wstępny sprawdzający sprawność fizyczną: tor przeszkód, pływanie; kandydaci posiadający klasę sportową mistrzowską lub I klasę sportową w dyscyplinie objętej działalnością Klubu Sportowego AZS AWF Katowice oraz reprezentanci Polski w zespołowych grach sportowych w latach 2019-2021 otrzymują punkty dodatkowe. W przypadku kandydatów posiadających I klasę sportową w dyscyplinach objętych działalnością Klubu Sportowego AZS AWF Katowice warunkiem otrzymania maksymalnej liczby punktów jest reprezentowanie lub złożenie deklaracji o reprezentowaniu podczas studiów Klubu Sportowego AZS AWF Katowice. Kandydaci otrzymują 150 punktów; kandydaci posiadający I klasę sportową lub będący zawodnikami w grach zespołowych uczestniczącymi w rozgrywkach centralnych (co najmniej II liga) otrzymują punkty dodatkowe 50 punktów; kandydaci posiadający II klasę sportową lub będący zawodnikami w grach zespołowych uczestniczącymi w rozgrywkach na szczeblu centralnym otrzymują punkty 25 punktów)*
- **zarządzanie I→II** *(zaświadczenie lekarskie od lekarza specjalisty medycyny pracy lub uprawnionego do przeprowadzania badań profilaktycznych; wyniki egzaminu maturalnego w części pisemnej z trzech przedmiotów zdawanych na poz. P lub R; więcej punktów za R)*

Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie

31-571 **Kraków**, al. Jana Pawła II 78
Dział Nauczania: tel. 12 683 12 38; 12 683 14 76
www.awf.krakow.pl

uwaga: kierunki i specjalności w roku akademickim 2020-2021.
uwaga: zasady przyjęć na rok akademicki 2021-2022 dostępne na stronie internetowej uczelni.

Wydział Rehabilitacji Ruchowej

- **fizjoterapia M**
- **kosmetologia I→II** specjalności: wellness & SPA z zarządzaniem, holistyczna pielęgnacja ciała;
- **terapia zajęciowa I→II**

Wydział Turystyki i Rekreacji

- ■ **turystyka i rekreacja I→II, Iz→IIz** specjalności: e-turystyka, edukacja przygodą, obsługa ruchu turystycznego, hotelarstwo, rekreacja ruchowa, odnowa psychosomatyczna;
- **turystyka przygodowa I**; uwaga: rekrutacja po uzyskaniu zgody MNiSW
- **zarządzanie rekreacją i rozrywką I**; uwaga: rekrutacja po uzyskaniu zgody MNiSW

Wydział Wychowania Fizycznego

- **kultura fizyczna osób starszych I→II** specjalności: odnowa biologiczna, trener personalny;
- **sport I**
- **wychowanie fizyczne I→II** specjalności: trener personalny, odnowa biologiczna, gimnastyka korekcyjna;
- **wychowanie fizyczne w służbach mundurowych I**

Akademia Wychowania Fizycznego im. Eugeniusza Piaseckiego w Poznaniu

61-871 **Poznań**,
ul. Królowej Jadwigi 27/39
tel. 61 835 50 82, fax 61 835 50 81
Informacja o rekrutacji:
tel. 61 835 50 80
www.awf.poznan.pl
e-mail: rekrutacja@awf.poznan.pl

uwaga: na wszystkich kierunkach i rodzajach studiów wymagana jest umiejętność pływania.

Wydział Nauk o Kulturze Fizycznej

- **animacja osób 50+ I** specjalności: animator aktywności fizycznej seniorów, animator aktywności społeczno-kulturalnej seniorów; *(P lub R – język polski, język obcy; R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS lub matematyka)*
- **sport I→II** *(P lub R – język polski, język obcy; R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS lub matematyka; uwaga: kandydaci posiadający klasę sportową lub klasę mistrzowską w dyscyplinach sportu prowadzonych przez Uczelnię /specjalizacje instruktorskie i trenerskie/ mogą uzyskać dodatkowe punkty kwalifikacyjne; egzamin sprawnościowy z pływania)*
- **taniec w kulturze fizycznej I** specjalności: tancerz choreoterapeuta, tancerz nauczyciel; *(P lub R – język polski, język obcy; R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS lub matematyka; uwaga: kandydaci posiadający klasę sportową wystawioną przez Polski Związek Tańca sportowego lub przez Polską Federację Tańca, mogą uzyskać dodatkowe 30 punktów; egzamin z wybranych technik tanecznych – dwa etapy: etap I – lekcja tańca z naciskiem na ruch a nie na technikę I; etap II – 1,5 minut tańca solo bez muzyki)*
- **turystyka i rekreacja I→II** specjalności: hotelarstwo i gastronomia, obsługa ruchu turystycznego, rekreacja, turystyka kulturowa i kulinarna *(P lub R – język polski, język obcy; R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS lub matematyka; egzamin sprawnościowy z pływania)*
- **wychowanie fizyczne I→II** specjalności: edukacja przygodowa, wychowanie fizyczne w szkołach specjalnych i integracyjnych *(P lub R – język polski, język obcy; R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS lub matematyka; uwaga: kandydaci posiadający klasę sportową lub klasę mistrzowską w dyscyplinach sportu prowadzonych przez Uczelnię /specjalizacje instruktorskie i trenerskie/ mogą uzyskać dodatkowe punkty kwalifikacyjne; egzamin sprawnościowy z pływania)*

Wydział Nauk o Zdrowiu

- **dietetyka I→II** specjalności: dietetyka sportowa, dietoprofilaktyka i dietoterapia *(P lub R – język polski, język obcy; R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS lub matematyka)*
- **fizjoterapia M** *(P lub R – język polski, język obcy; R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS lub matematyka; egzamin sprawnościowy z pływania)*

Zamiejscowy Wydział Kultury Fizycznej w Gorzowie Wielkopolskim
www.gorzow.awf.poznan.pl

- **dietetyka I** specjalności: żywienie w sporcie, dietoterapia i dietoprofilaktyka; *(P lub R – język polski, język obcy; R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS lub matematyka)*
- **fizjoterapia M** *(P lub R – język polski, język obcy; R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS lub matematyka)*
- **wychowanie fizyczne I→II** specjalność nauczycielska: moduł instruktorski lub moduł grupy dyspozycyjne *(P lub R – język polski, język obcy; R – jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, geografia, historia, WOS lub matematyka; uwaga: kandydaci posiadający klasę sportową lub klasę mistrzowską w dyscyplinach sportu prowadzonych przez Uczelnię /specjalizacje instruktorskie i trenerskie/ mogą uzyskać dodatkowe punkty kwalifikacyjne)*

Akademia Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie

00-968 **Warszawa**, ul. Marymoncka 34
tel. 22 834 04 31, fax 22 865 10 8
www.awf.edu.pl
Zespół ds. Rekrutacji
tel. 22 834 76 67, 795 130 212
e-mail: rekrutacja@awf.edu.pl

Filia w Białej Podlaskiej
21-500 **Biała Podlaska**, ul. Akademicka 2
tel. 83 342 88 22
www.awf-bp.edu.pl

Uwaga:

1. *Wszyscy kandydaci przedstawiają zaświadczenie od lekarza medycyny pracy o braku przeciwwskazań zdrowotnych do podjęcia nauki na wybranych kierunkach studiów.*
2. *W przypadku uzyskania przez kilku kandydatów jednakowej, końcowej liczby punktów, o miejscu na liście rankingowej decydować będzie liczba punktów:*

– *na kierunkach: wychowanie fizyczne, sport, pielęgniarstwo – z języka polskiego,*
– *na kierunku: fizjoterapia decydować będzie losowanie,*
– *na kierunku turystyka i rekreacja – z języka obcego nowożytnego.*

Wydział Rehabilitacji

- **fizjoterapia M** *(trzy najlepiej zdane przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego; egzamin ze sprawności fizycznej: pływanie /50 m/ oraz bieg /kobiety – 800 m, mężczyźni – 1000 m/; kryterium dodatkowe: decydować będzie losowanie)*;
- **pielęgniarstwo I→II** *(trzy najlepiej zdane przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego; ankieta predyspozycji osobowościowych)*;
- **terapia zajęciowa I→II** *(trzy najlepiej zdane przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego)*;

Wydział Wychowania Fizycznego

- **sport I→II** specjalizacje instruktorskie /2020-2021/: akrobatyka sportowa, boks, gimnastyka artystyczna, gimnastyka sportowa, kajakarstwo klasyczne, koszykówka, kulturystyka, lekkoatletyka, narciarstwo alpejskie, narciarstwo klasyczne, piłka nożna, piłka ręczna, piłka siatkowa, pływanie, podnoszenie ciężarów, snowboard, szermierka, tenis, trójbój siłowy, zapasy, żeglarstwo, żeglarstwo deskowe *(język obcy oraz dwa najlepiej zdane przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego; egzamin ze sprawności*

fizycznej: pływanie oraz jedna dyscyplina do wyboru: gimnastyka, lekkoatletyka, sportowe gry zespołowe /jedna z czterech do wyboru – koszykówka, piłka nożna, piłka ręczna, piłka siatkowa/; kryterium dodatkowe – język polski)

- **turystyka i rekreacja I→II** specjalności 2020-2021 /wybór po I roku/: turystyka i hotelarstwo, rekreacja; specjalizacje /do wyboru na specjalności turystyka i hotelarstwo/: turystyka, hotelarstwo, organizacja imprez w turystyce, odnowa psychosomatyczna, turystyka kulturowa; specjalizacje /do wyboru na specjalności rekreacja/: fitness nowoczesne formy gimnastyki /instruktorska/, nordic walking /instruktorska/, organizacja imprez w rekreacji, instruktor outdoor, marketing sportowy (*najwyżej zdany język obcy oraz dwa inne przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego; egzamin ze sprawności fizycznej: pływanie /styl dowolny/; kryterium dodatkowe: liczba punktów z najwyżej zdanego języka obcego nowożytnego*)
- **turystyka i rekreacja Ia** studia w języku angielskim (*najwyżej zdany język obcy oraz dwa inne przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego; egzamin ze sprawności fizycznej: pływanie /styl dowolny/; kryterium dodatkowe: liczba punktów z najwyżej zdanego języka obcego nowożytnego*); uwaga: pod warunkiem uruchomienia rekrutacji; studia płatne
- ■ **wychowanie fizyczne I→II, In→IIn** specjalizacje instruktorskie /2020-2021/: Instruktor rekreacji ruchowej: Fitness – nowoczesne formy gimnastyki; Instruktor sportu: akrobatyka sportowa, gimnastyka artystyczna, gimnastyka sportowa, judo, kickboxing, koszykówka, kulturystyka, lekkoatletyka, narciarstwo alpejskie /tylko na studiach stacjonarnych/, piłka nożna, piłka ręczna, piłka siatkowa, pływanie, podnoszenie ciężarów snowboard /tylko na studiach stacjonarnych/, tenis /tylko na studiach stacjonarnych/, trójbój siłowy, zapasy, żeglarstwo deskowe /tylko na studiach stacjonarnych/; Inne: gimnastyka korekcyjna, integracja sensoryczna i kinezjologia edukacyjna w wychowaniu fizycznym, menedżer sportu, promocja zdrowia (*język obcy oraz dwa najlepiej zdane przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego; egzamin ze sprawności fizycznej: pływanie oraz dyscypliny do wyboru: gimnastyka, lekkoatletyka, sportowe gry zespołowe /jedna z czterech do wyboru – koszykówka, piłka nożna, piłka ręczna, piłka siatkowa/; kryterium dodatkowe – język polski*)

Wydział Wychowania Fizycznego i Zdrowia w Białej Podlaskiej

www.awf-bp.edu.pl

- **fizjoterapia M** specjalności: fizjoterapia w sporcie i aktywności fizycznej, fizjoterapia pediatryczna i wieku rozwojowego, fizjoterapia geriatryczna (*trzy najlepiej zdane przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego*);
- **kosmetologia I** specjalności: kosmetologia stosowana lub produkt kosmetyczny specjalizacje: pielęgnacja stóp – podstawy podologii, stylizacja paznokci, modelowanie (*trzy najlepiej zdane przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego*);
- **sport I** specjalność sporty walki: instruktor z samoobrony, trener przygotowania motorycznego w sportach walki, instruktor z MMA/taekwondo/zapasów; specjalność piłka nożna: instruktor piłki nożnej, trener piłki nożnej (*trzy najlepiej zdane przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego; egzamin ze sprawności fizycznej – jedna dyscyplina do wyboru: pływanie, gimnastyka, lekkoatletyka, koszykówka, piłka nożna, piłka ręczna, piłka siatkowa*)
- **terapia zajęciowa I** – 12 przedmiotów kierunkowych rozszerzających spośród następujących: sport osób z niepełnosprawnością, turystyka i rekreacja osób z niepełnosprawnością, terapie rozwijające, gry i zabawy terapeutyczne, terapia ręki, terapia plastyczna, protetyka i ortotetyka, wyroby medyczne, choreoterapia, muzykoterapia, komunikacja alternatywna i wspomagająca, język migowy, terapia mowy dzieci, terapia mowy dorosłych, korekcja i kompensacja defektów ciała, proces pielęgnacji, elementy kinezyterapii, elementy fizykoterapii i masażu, hipoterapia, dogoterapia, świadomość ciała, joga, diagnoza funkcjonalna indywidualna, diagnostyka funkcjonalna rodzinna i środowiskowa, nowoczesne technologie terapii zajęciowej (*trzy najlepiej zdane przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego*)
- **trener personalny I** (*trzy najlepiej zdane przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego; egzamin ze sprawności fizycznej – jedna dyscyplina do wyboru: pływanie, gimnastyka, lekkoatletyka, koszykówka, piłka nożna, piłka ręczna, piłka siatkowa*)
- **turystyka i rekreacja I→II** specjalności: instruktor rekreacji ruchowej: fitness nowoczesne formy gimnastyczne, pilates, fitness ćwiczenia siłowe, kinezygerontoprofilaktyka, tenisa, survivalu, samoobrony, narciarstwa zjazdowego, windsurfingu /żeglarstwa deskowego/, snowbordu; hotelarstwo, event manager TiR, pilotaż wycieczek (*trzy najlepiej zdane przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego*);
- **wychowanie fizyczne I→II** specjalność wychowanie fizyczne w służbach mundurowych; instruktor sportu: koszykówki, piłki ręcznej, piłki siatkowej, pływania, kulturystyki, dietetyki w sporcie; instruktor rekreacji ruchowej: fitness nowoczesne formy gimnastyczne, pilates, fitness ćwiczenia siłowe, kinezygerontoprofilaktyka, tenisa, survivalu, samoobrony, narciarstwa zjazdowego, windsurfingu /żeglarstwa deskowego/, snowboardu; korektywa i kompensacja (*trzy najlepiej zdane przedmioty z części pisemnej egzaminu maturalnego; na studiach stacjonarnych – egzamin ze sprawności fizycznej – jedna dyscyplina sportowa do wyboru: pływanie, gimnastyka, lekkoatletyka, koszykówka, piłka nożna, piłka ręczna, piłka siatkowa*)

Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu

51-612 **Wrocław**,
al. Ignacego Jana Paderewskiego 35
tel. 71 347 31 14, fax 71 347 31 81
Rekrutacja: tel. 71 347 30 00
www.awf.wroc.pl

Wydział Fizjoterapii

- ■ **fizjoterapia M, Mn** (*jeden przedmiot spośród: biologia, fizyka, chemia, matematyka*)
- ■ **kosmetologia I→II, Iz→IIz** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)
- ■ **terapia zajęciowa I, In** (*jeden przedmiot spośród: biologia, chemia, fizyka, matematyka*)

Wydział Wychowania Fizycznego i Sportu

- ■ **sport I→II, Iz→IIz** specjalności: trenerska, menedżer sportu; (*trzy przedmioty spośród: język polski, język obcy, matematyka, fizyka, biologia, chemia, geografia, historia*)
- ■ **turystyka i rekreacja I→II, Iz→IIz** (*trzy przedmioty spośród: język polski, język obcy, matematyka, fizyka, biologia, chemia, geografia, historia*)
- ■ **wychowanie fizyczne I→II, Iz→IIz** specjalności: sport szkolny, gimnastyka korekcyjno-kompensacyjna, fitness, logorytmika (*trzy przedmioty spośród: język polski, język obcy, matematyka, fizyka, biologia, chemia, geografia, historia*)



uczelnie MORSKIE

AKADEMIE MORSKIE TO PUBLICZNE UCZELNIE TECHNICZNE NADZOROWANE PRZEZ MINISTERSTWO INFRASTRUKTURY. TE SPECJALISTYCZNE, RESORTOWE SZKOŁY KSZTAŁCĄ KADRY DLA POTRZEB GOSPODARKI MORSKIEJ POLSKI I UNII EUROPEJSKIEJ.

Uniwersytet Morski w Gdyni

81-225 **Gdynia**, ul. Morska 81-87
www.umg.edu.pl
e-mail: promocja@umg.edu.pl

Ogólne zasady przyjęć na studia stacjonarne i niestacjonarne I stopnia:

- wynik pisemnego egzaminu maturalnego z matematyki na poziomie podstawowym
- wynik pisemnego egzaminu maturalnego z wybranego przez kandydata przedmiotu spośród matematyki, fizyki z astronomią, chemii, geografii, biologii lub informatyki zdawanego na poziomie rozszerzonym
- wynik pisemnego egzaminu maturalnego z języka obcego nowożytnego (angielski lub niemiecki lub francuski lub rosyjski lub włoski lub hiszpański) na poziomie podstawowym
- wynik pisemnego egzaminu maturalnego z języka obcego nowożytnego (angielski lub niemiecki lub francuski lub rosyjski lub włoski lub hiszpański) na poziomie rozszerzonym.

UWAGA:

- Morskie świadectwo zdrowia tylko na specjalność morską na Wydział Nawigacyjny – kandydaci na studia I i II stopnia.*)
- Kandydaci na Wydział Mechaniczny obowiązkowo dostarczają zaświadczenie lekarskie wystawione przez lekarza medycyny pracy, które uprawnia do studiowania (w tym odbywania praktyk) – kandydaci na studia I stopnia*)
- Kserokopię ważnej książeczki zdrowia do celów sanitarno-epidemiologicznych (oryginał do wglądu) lub oryginał ważnego orzeczenia lekarskiego do celów sanitarno-epidemiologicznych – tylko na kierunek Towaroznawstwo – kandydaci na studia I i II stopnia *)
- Koszty badań lekarskich potrzebnych do uzyskania morskiego świadectwa zdrowia, uzyskanie książeczki zdrowia i orzeczenia dla celów sanitarno-epidemiologicznych, zaświadczenia od lekarza medycyny pracy pokrywają kandydaci.

*) dostarczane w terminie ustalonym przez dziekana wydziału

Wydział Elektryczny
www.we.umg.edu.pl

- ● **elektronika i telekomunikacja I→II** specjalności: elektronika morska /spec. morska/, systemy i sieci teleinformatyczne /spec. lądowa/ (*matematyka P, język obcy nowożytny P i R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, geografia, biologia i informatyka*)
- ■ **elektronika i telekomunikacja In→IIn** specjalności: elektronika morska /spec. morska/, systemy i sieci teleinformatyczne /spec. lądowa/ (*matematyka P, język obcy nowożytny P i R / do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, geografia, biologia i informatyka*)
- ● **elektrotechnika I→II** specjalności: elektroautomatyka okrętowa /spec. morska/, komputerowe systemy sterowania /spec. lądowa/ (*matematyka P, język obcy nowożytny P i R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, geografia, biologia i informatyka*)
- ■ **elektrotechnika In→IIn** specjalności: elektroautomatyka okrętowa /spec. morska/, komputerowe systemy sterowania /spec. lądowa/ (*matematyka P, język obcy nowożytny P i R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, geografia, biologia i informatyka*)
- ● **informatyka I** specjalności: aplikacje Internetu rzeczy, aplikacje internetowe i mobilne (*matematyka P, język obcy nowożytny P i R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, geografia, biologia i informatyka*)

Wydział Mechaniczny
www.wm.umg.edu.pl

- ● **mechanika i budowa maszyn I→II** specjalności: eksploatacja siłowni okrętowych i obiektów oceanotechnicznych /spec. morska/, eksploatacja siłowni okrętowych i obiektów oceanotechnicznych /spec. morska, płatna, realizowana w języku angielskim/, technologia remontów urządzeń okrętowych i portowych /spec. lądowa/, inżynieria eksploatacji instalacji /spec. lądowa/, inżynieria produkcji /spec. lądowa/ (*matematyka P, język obcy nowożytny P i R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, geografia, biologia i informatyka*)
- ■ **mechanika i budowa maszyn In→IIn** specjalności: eksploatacja siłowni okrętowych i obiektów oceanotechnicznych /spec. morska/, eksploatacja siłowni okrętowych i obiektów oceanotechnicznych /spec. morska, płatna, realizowana w języku angielskim/, technologia remontów urządzeń okrętowych i portowych /spec. lądowa/, inżynieria eksploatacji instalacji /spec. lądowa/, inżynieria produkcji /spec. lądowa/ (*matematyka P, język obcy nowożytny P i R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, geografia, biologia i informatyka*)

Wydział Nawigacyjny
www.wn.umg.edu.pl

- ● **nawigacja I→II** specjalność: transport morski (*matematyka P, język obcy nowożytny P i R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, geografia, biologia i informatyka*)
- ■ **nawigacja In→IIn** specjalność: transport morski (*matematyka P, język obcy nowożytny P i R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, geografia, biologia i informatyka*)
- ● ■ **transport I→IIn, In→IIn** specjalność: transport i logistyka (*matematyka P, język obcy nowożytny P i R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, geografia, biologia i informatyka*)

Wydział Przedsiębiorczości i Towaroznawstwa
www.wpit.umg.edu.pl

- ● ■ **innowacyjna gospodarka I→II, In→IIn** specjalności: systemy transportowe i logistyczne, turystyka i hotelarstwo, informatyka gospodarcza, ekonomia menedżerska (*matematyka P, język obcy nowożytny P i R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, geografia, biologia i informatyka*)
- ■ **innowacyjna gospodarka Ina→IIna** studia w języku angielskim specjalność: Maritime Economics and Logistics (*szczegółowe informacje dostępne na uczelni*)
- ● ■ **towaroznawstwo I→II, In→IIn** specjalności: menedżer produktu, towaroznawstwo i zarządzanie jakością, usługi żywieniowe i dietetyka (*matematyka P, język obcy nowożytny P i R /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, włoski/ oraz jeden przedmiot /R/ spośród: matematyka, fizyka z astronomią, chemia, geografia, biologia i informatyka*)

Akademia Morska w Szczecinie

70-500 **Szczecin**, ul. Wały Chrobrego 1-2
tel. 91 48 09 400 – Centrala
www.am.szczecin.pl
www.rekrutacja.am.szczecin.pl
e-mail: am@am.szczecin.pl

Ogólne zasady rekrutacji na studia stacjonarne i niestacjonarne:

1. *Kryterium rekrutacyjnym dla studiów I stopnia są wyniki egzaminu maturalnego z części pisemnej z następujących przedmiotów: matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R dla kierunku Zarządzanie: matematyka P, język polski P, język obcy P, wiedza o społeczeństwie R, geografia R, informatyka R, matematyka R,.*
2. *Dodatkowe formy rekrutacji obowiązują kandydatów ubiegających się o przyjęcie na studia na kierunku nawigacja, żegluga śródlądowa, mechanika i budowa maszyn oraz mechatronika (kierunki objęte Konwencją STCW – praca we flocie handlowej na stanowiskach oficerskich):*

- *spełnienie wymagań do uzyskania, bądź posiadanie ważnego międzynarodowego świadectwa zdrowia marynarza (kandydaci, którzy go nie posiadają, będą skierowani w trakcie postępowania rekrutacyjnego na obowiązkowe badania lekarskie)*
- *praktyka przygotowawcza w okresie wakacji – odbywa się w Ośrodku Szkoleniowym Ratownictwa Morskiego Akademii Morskiej w Szczecinie.*
- *w przypadku studiów prowadzonych w języku angielskim kandydatów obowiązuje test z języka angielskiego. Z testu są zwolnieni kandydaci, którzy:*
- *przedłożyli certyfikat – Cambridge First Certificate lub równoważny,*
- *ukończyli szkołę średnią, w której językiem wykładowym był język angielski,*
- *ukończyli inne studia prowadzone w języku angielskim,*
- *zdali język angielski w trakcie egzaminu dojrzałości na poziomie rozszerzonym,*
- *posiadają ocenę co najmniej dobrą uzyskaną na egzaminie końcowym z języka angielskiego w ramach studiów ukończonych na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, oraz kandydaci, dla których język angielski jest językiem ojczystym.*

Szczegóły dotyczące rekrutacji do Akademii Morskiej w Szczecinie oraz specjalności na poszczególnych kierunkach studiów są dostępne na stronie **www.rekrutacja.am.szczecin.pl**

Wydział Informatyki i Telekomunikacji

- ● ■ **informatyka I, In** specjalności: informatyka morska, programowanie systemów informatycznych, programowanie systemów multimedialnych (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R*)
- ● **teleinformatyka I** specjalności: eksploatacja systemów łączności, projektowanie systemów łączności (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R*); uwaga: studia planowane do uruchomienia

Wydział Inżynieryjno-Ekonomiczny Transportu

- ● ■ **logistyka I, In** specjalności: logistyka przedsiębiorstw, logistyka i zarządzanie w europejskim systemie transportowym, logistyka turystyki wodnej, logistyka metropolitalna (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R*)
- ● ■ **transport I→II, In→IIn** specjalności: eksploatacja portów i floty morskiej, żegluga śródlądowa, logistyka transportu zintegrowanego, eksploatacja terminali kontenerowych (*matema-*

tyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R)

- ● ■ **zarządzanie I, In** specjalności: zarządzanie bezpieczeństwem organizacji, zarządzanie zasobami ludzkimi, organizacja i zarządzanie w gospodarce morskiej (*matematyka P, język polski P, język obcy P, wiedza o społeczeństwie R, geografia R, informatyka R, matematyka R*)
- ● ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** specjalności: zarządzanie jakością produkcji i usług, zarządzanie innowacjami w produkcji i usługach, zarządzanie przemysłowymi systemami energetycznymi (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R*)

Wydział Mechaniczny

- ● **mechanika i budowa maszyn I→II** specjalności: eksploatacja siłowni okrętowych /kierunki dyplomowania: układy napędowe z silnikami tłokowymi, napędy turbinowe, eksploatacja zbiornikowców i chemikaliowców, eksploatacja gazowców, komputerowe systemy sterowania siłownią okrętową/, diagnostyka i remonty maszyn i urządzeń okrętowych, eksploatacja siłowni okrętowych i jachtów motorowych, techniki chłodnicze i klimatyzacja, techniki i technologie recyklingu diagnostyka i remonty siłowni wiatrowych (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R; wymagania dodatkowe: posiadanie ważnego międzynarodowego świadectwa zdrowia marynarza lub obowiązkowe badania lekarskie w trakcie postępowania rekrutacyjnego oraz zaliczenie praktyki przygotowawczej /szczegółowe informacje na uczelni/*)
- ■ **mechanika i budowa maszyn In→IIn** specjalność: eksploatacja siłowni okrętowych kierunki dyplomowania: układy napędowe z silnikami tłokowymi, napędy turbinoweeksploatacja zbiornikowców i chemikaliowców, eksploatacja gazowców, komputerowe systemy sterowania siłownią okrętową (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R; wymagania dodatkowe: posiadanie ważnego międzynarodowego świadectwa zdrowia marynarza lub obowiązkowe badania lekarskie w trakcie postępowania rekrutacyjnego oraz zaliczenie praktyki przygotowawczej /szczegółowe informacje na uczelni/*)
- ● **mechanika i budowa maszyn Ia→IIa** studia w języku angielskim specjalność: eksploatacja siłowni okrętowych (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R; obowiązuje test z języka angielskiego; z testu są zwolnieni kandydaci, dla których angielski jest językiem ojczystym, którzy przedłożyli certyfikat Cambridge First Certificate, ukończyli studia I st. w języku angielskim, posiadają ocenę co najmniej dobrą uzyskaną na egzaminie końcowym z języka angielskiego w ramach studiów I st.*)

Wydział Mechatroniki i Elektrotechniki

- ● **mechatronika I** specjalności: elektroautomatyka okrętowa, mechatronika systemów energetycznych, mechatronika i elektrotechnika przemysłowa część zajęć z wybranych przedmiotów może odbywać się w formie e-learningu (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R; wymagania dodatkowe: posiadanie ważnego międzynarodowego świadectwa zdrowia marynarza lub obowiązkowe badania lekarskie w trakcie postępowania rekrutacyjnego oraz zaliczenie praktyki przygotowawczej /szczegółowe informacje na uczelni/*)
- ■ **mechatronika In** specjalność: mechatronika i elektrotechnika przemysłowa część zajęć z wybranych przedmiotów może odbywać się w formie e-learningu (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R; wymagania dodatkowe: posiadanie ważnego międzynarodowego świadectwa zdrowia marynarza lub obowiązkowe badania lekarskie w trakcie postępowania rekrutacyjnego oraz zaliczenie praktyki przygotowawczej /szczegółowe informacje na uczelni/*)

Wydział Nawigacyjny

- ● ■ **geodezja i kartografia I, In** specjalność: geoinformatyka, hydrografia (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R*)
- ● **inżynieria transportu I** specjalności: technologie i systemy nawigacyjne, inżynieria bezpieczeństwa transportu morskiego, technologie systemów bezzałogowych (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R; wymagania dodatkowe: posiadanie ważnego międzynarodowego świadectwa zdrowia marynarza lub obowiązkowe badania lekarskie w trakcie postępowania rekrutacyjnego oraz zaliczenie praktyki przygotowawczej /szczegółowe informacje na uczelni/*)
- ● **Navigation Ia** studia w języku angielskim; specjalność: transport morski (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R; wymagania dodatkowe: posiadanie ważnego międzynarodowego świadectwa zdrowia marynarza lub obowiązkowe badania lekarskie w trakcie postępowania rekrutacyjnego oraz zaliczenie praktyki przygotowawczej /szczegółowe informacje na uczelni/; obowiązuje test z języka angielskiego; z testu są zwolnieni kandydaci, dla których angielski jest językiem ojczystym, którzy przedłożyli certyfikat Cambridge First Certificate, ukończyli studia I st. w języku angielskim, posiadają ocenę co najmniej dobrą uzyskaną na egzaminie końcowym z języka angielskiego w ramach studiów I st.*)
- ● **nawigacja I→II** specjalności: transport morski, połowy morskie, inżynieria ruchu morskiego, pomiary hydrograficzne i oznakowanie nawigacyjne, ratownictwo, morskie systemy informatyczne, eksploatacja jednostek pływających offshore, transport morski i śródlądowy, górnictwo morskie, żeglarstwo morskie (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R; wymagania dodatkowe: posiadanie ważnego międzynarodowego świadectwa zdrowia marynarza lub obowiązkowe badania lekarskie w trakcie postępowania rekrutacyjnego oraz zaliczenie praktyki przygotowawczej /szczegółowe informacje na uczelni/*)
- ■ **nawigacja In→IIn** specjalność: transport morski (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R, wymagania dodatkowe: posiadanie ważnego międzynarodowego świadectwa zdrowia marynarza lub obowiązkowe badania lekarskie w trakcie postępowania rekrutacyjnego oraz zaliczenie praktyki przygotowawczej /szczegółowe informacje na uczelni/*)
- ● **oceanotechnika I→II** specjalności: projektowanie i budowa okrętów, projektowanie i budowa jachtów (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R*)
- ● **żegluga śródlądowa I** specjalności: eksploatacja jednostek morskich i śródlądowych, zarządzanie w żegludze śródlądowej (*matematyka P, język polski P, język obcy P, chemia R, fizyka R lub fizyka i astronomia R, geografia R, informatyka R, matematyka R; wymagania dodatkowe: posiadanie ważnego międzynarodowego świadectwa zdrowia marynarza lub obowiązkowe badania lekarskie w trakcie postępowania rekrutacyjnego oraz zaliczenie praktyki przygotowawczej /szczegółowe informacje na uczelni/*)



uczelnie WOJSKOWE

SYSTEM WYŻSZEGO SZKOLNICTWA WOJSKOWEGO OBEJMUJE PIĘĆ UCZELNI WOJSKOWYCH, STANOWIĄC INTEGRALNĄ CZĘŚĆ POTENCJAŁU SIŁ ZBROJNYCH RP, A JEDNOCZEŚNIE ISTOTNY ELEMENT KRAJOWEGO I EUROPEJSKIEGO SYSTEMU EDUKACJI I NAUKI.

Uczelnie wojskowe są pełnoprawnymi uczestnikami powszechnego systemu szkolnictwa wyższego w Polsce. Ich działalność jest zgodna z regułami obowiązującymi pozostałe uczelnie w zakresie kształcenia, doskonalenia zawodowego oraz badań naukowych.

Wysoka pozycja na rynku edukacyjnym i naukowym, atrakcyjność i aktualność przekazywanej wiedzy, prowadzenie unikalnych w szkolnictwie wyższym kierunków studiów i specjalności, w szczególności w obszarze bezpieczeństwa i obronności państwa oraz nowych technologii stanowi o atutach uczelni wojskowych. Na uwagę zasługują takie kierunki jak: bezpieczeństwo narodowe, automatyka i robotyka, biogospodarka, budownictwo, chemia, dowodzenie, geodezja i kartografia, informatyka, inżynieria kosmiczna i satelitarna, kryptologia i cyberbezpieczeństwo, logistyka, lotnictwo i kosmonautyka, obronność, nawigacja, systemy informacyjne w bezpieczeństwie oraz wojsko w systemie służb publicznych.

Prowadzone w ostatnich latach rekrutacje potwierdzają, że uczelnie wojskowe są cenionym miejscem studiowania i cieszą się niesłabnącym zainteresowaniem.

W uczelniach wojskowych realizowane są studia licencjackie/inżynierskie i magisterskie oraz jednolite studia magisterskie (wyłącznie dla kandydatów na żołnierzy zawodowych), studia podyplomowe i kursy dokształcające.

Lotnicza Akademia Wojskowa



08-521 **Dęblin**
ul. Dywizjonu 303 nr 35
www.law.mil.pl

Biuro Obsługi Studentów
tel. 261 517 733
e-mail: rekrutacja@law.mil.pl
www.facebook.com/lawdeblin/
www.instagram.com/law_deblin/
www.youtube.com/c/LAWDeblin

REKRUTACJA NA STUDIA WOJSKOWE

Studia wojskowe są przeznaczone dla kandydatów na żołnierzy zawodowych. Absolwent studiów promowany jest na pierwszy stopień oficerski – podporucznika.

Etap I – Wnioski

Składanie wniosków o powołanie do służby kandydackiej rozpoczyna się z początkiem roku kalendarzowego i trwa do 31 marca 2021. Zgłoszenia kandydatów na studia wojskowe są przyjmowane w trybie rejestracji internetowej, obsługiwanej przez system Internetowej Rejestracji Kandydatów (IRK).

Etap II – Badania lekarskie

Badania w Wojskowej Komisji Lekarskiej zakończone są określeniem zdolności do zawodowej służby wojskowej oraz kategorii zdrowia w nadanej przez komisję specjalności wojskowej.

Etap III – Egzaminy

analiza ocen ze świadectwa dojrzałości: matematyka, fizyka, język angielski, (punktacja z matury rozszerzonej 1% = 1 pkt, punktacja z matury podstawowej 1% = 0,4 pkt); test ze znajomości języka angielskiego, jeśli nie był przedmiotem egzaminu maturalnego;
egzamin sprawności fizycznej:
kobiety: test siły tj. uginanie ramion na ławeczce, bieg zygzakiem „koperta", skłony tułowia w przód w czasie 2 minut, pływanie 50 m stylem dowolnym;
mężczyźni: test siły tj. podciąganie na drążku, bieg zygzakiem „koperta", skłony tułowia w przód w czasie 2 minut, pływanie 50 m stylem dowolnym;
rozmowa kwalifikacyjna.

Etap IV – Szkolenie selekcyjne

szkolenie selekcyjne – sprawdzające predyspozycje do pełnienia służby na stanowisku pilota (tylko na specjalności pilotaż).

REKRUTACJA NA STUDIA CYWILNE

– założenie konta w Internetowej Rejestracji Kandydatów (IRK);
– wypełnienie wszystkich wymaganych pól dotyczących danych osobowych;
– dokonanie wyboru kierunku (lub kierunków) studiów;
– wprowadzenie wyników matury na koncie w IRK niezwłocznie po ich otrzymaniu;
– dokonanie opłaty rekrutacyjnej;
– dostarczenie w wyznaczonym terminie kompletu wymaganych dokumentów (po otrzymaniu informacji o wstępnym zakwalifikowaniu na wybrany kierunek).

Studia cywilne

- ● ■ **bezpieczeństwo narodowe I→II, In→IIn** specjalności /wybór po II semestrze/: bezpieczeństwo lotnicze i ochrona lotnisk, zarządzanie bezpieczeństwem w lotnictwie, zarządzanie kryzysowe w organizacjach lotniczych, bezpieczeństwo i obsługa pasażerów w transporcie lotniczym, bezpieczeństwo w transporcie lotniczym, cyberbezpieczeństwo w lotnictwie *(rejestracja w IRK; złożenie wymaganych dokumentów)*
- ● ■ **logistyka I→II, In→IIn** studia 3,5-letnie inżynierskie; specjalności /wybór po III semestrze/: logistyka lotnictwa, zarządzanie obsługą na lotnisku, logistyka wojskowa *(rejestracja w IRK; złożenie wymaganych dokumentów)*
- ● **lotnictwo i kosmonautyka I→II** studia 3,5-letnie inżynierskie; specjalności /wybór po III semestrze/: pilotaż statków powietrznych, awionika, bezzałogowe statki powietrzne, inżynieria lotnicza *(rejestracja w IRK; złożenie wymaganych dokumentów)*
- ● **lotnictwo i kosmonautyka I→II** profil praktyczny; studia dualne *(rejestracja w IRK; złożenie wymaganych dokumentów)*
- ● **nawigacja I→II** studia 3,5-letnie inżynierskie; specjalności /wybór po III semestrze/: eksploatacja infrastruktury nawigacyjnej portów lotniczych, zarządzanie ruchem lotniczym *(rejestracja w IRK; złożenie wymaganych dokumentów)*

Studia wojskowe

- ● ■ **logistyka I→II, In→IIn** studia inżynierskie; specjalność: logistyka wojskowa – ogólnologistyczna *(badania lekarskie; analiza ocen ze świadectwa dojrzałości: matematyka, fizyka, język angielski, (punktacja z matury rozszerzonej 1% = 1 pkt, punktacja z matury podstawowej 1% = 0,4 pkt); test ze znajomości języka angielskiego, jeśli nie był przedmiotem egzaminu maturalnego; egzamin sprawności fizycznej: kobiety: test siły tj. uginanie ramion na ławeczce, bieg zygzakiem „koperta", skłony tułowia w przód w czasie 2 minut, pływanie 50 m stylem dowolnym; mężczyźni: test siły tj. podciąganie na drążku, bieg zygzakiem „koperta", skłony tułowia w przód w czasie 2 minut, pływanie 50 m stylem dowolnym; rozmowa kwalifikacyjna)*
- ● ■ **lotnictwo i kosmonautyka M, Mn** pilotaż statku powietrznego /pilot samolotu odrzutowego, pilot samolotu transportowego, pilot śmigłowca/; bezzałogowe statki powietrzne i wskazywania celów /pilot-operator BSP/ *(badania lekarskie; analiza ocen ze świadectwa dojrzałości: matematyka, fizyka, język angielski, (punktacja z matury rozszerzonej 1% = 1 pkt, punktacja z matury podstawowej 1% = 0,4 pkt); test ze znajomości języka angielskiego, jeśli nie był przedmiotem egzaminu maturalnego; egzamin sprawności fizycznej: kobiety: test siły tj. uginanie ramion na ławeczce, bieg zygzakiem „koperta", skłony tułowia w przód w czasie 2 minut, pływanie 50 m stylem dowolnym; mężczyźni: test siły tj. podciąganie na drążku, bieg zygzakiem „koperta", skłony tułowia w przód w czasie 2 minut, pływanie 50 m stylem dowolnym; rozmowa kwalifikacyjna; dodatkowo: szkolenie selekcyjne – sprawdzające predyspozycje do pełnienia służby na stanowisku pilota /tylko na specjalności pilotaż/)*
- ● ■ **nawigacja I→II, In→IIn** studia inżynierskie; specjalności: nawigacja taktyczna /nawigator naprowadzania/, zarządzanie ruchem lotniczym /kontroler ruchu lotniczego/ *(badania lekarskie; analiza ocen ze świadectwa dojrzałości: matematyka, fizyka, język angielski, (punktacja z matury rozszerzonej 1% = 1 pkt, punktacja z matury podstawowej 1% = 0,4 pkt); test ze znajomości języka angielskiego, jeśli nie był przedmiotem egzaminu maturalnego; egzamin sprawności fizycznej: kobiety: test siły tj. uginanie ramion na ławeczce, bieg zygzakiem „koperta", skłony tułowia w przód w czasie 2 minut, pływanie 50 m stylem dowolnym; mężczyźni: test siły tj. podciąganie na drążku, bieg zygzakiem „koperta", skłony tułowia w przód w czasie 2 minut, pływanie 50 m stylem dowolnym; rozmowa kwalifikacyjna)*

Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni

www.amw.gdynia.pl



STUDIA WOJSKOWE:
Dział Planowania i Organizacji Kształcenia
tel. 261 262 519, 261 262 590, 261 262 712
e-mail: rekrutacja@amw.gdynia.pl

STUDIA CYWILNE:
Dziekanat Wydziału Dowodzenia i Operacji Morskich
tel. 261 262 923
e-mail: rekrutacja.wdiom@amw.gdynia.pl

Zasady rekrutacji na studia wojskowe:
– *konkurs świadectw dojrzałości: wynik egzaminu maturalnego z matematyki i języka angielskiego oraz dodatkowo: informatyki, fizyki i geografii zdawanych na poziomie podstawowym lub rozszerzonym (więcej punktów za R),*
– *test sprawności fizycznej,*
– *test z języka angielskiego (opcja dla osób, które nie posiadają oceny z tego przedmiotu na świadectwie dojrzałości),*
– *rozmowa kwalifikacyjna.*

Ogólne zasady rekrutacji na studia cywilne:
studia stacjonarne:
– *konkurs świadectw dojrzałości; przy obliczaniu wskaźnika rekrutacyjnego bierze się pod uwagę wynik egzaminu maturalnego z wymaganego przedmiotu z poziomu podstawowego lub rozszerzonego; wyższy współczynnik dla R.*
studia niestacjonarne:
– *wg kolejności składania dokumentów do wyczerpania limitu miejsc*

Studia Wojskowe

- **informatyka I** (*P lub R – matematyka, język angielski, dodatkowo informatyka /więcej punktów za R/; test sprawności fizycznej; test z języka angielskiego /opcja dla osób, które nie posiadają oceny z tego przedmiotu na świadectwie dojrzałości/; rozmowa kwalifikacyjna*)
- **mechanika i budowa maszyn I→II** specjalność: eksploatacja siłowni okrętowych (*P lub R – matematyka, język angielski, dodatkowo fizyka /więcej punktów za R/; test sprawności fizycznej; test z języka angielskiego /opcja dla osób, które nie posiadają oceny z tego przedmiotu na świadectwie dojrzałości/; rozmowa kwalifikacyjna*)
- **mechatronika I→II** specjalności: prace podwodne, eksploatacja systemów uzbrojenia morskiego (*P lub R – matematyka, język angielski, dodatkowo fizyka /więcej punktów za R/; test sprawności fizycznej; test z języka angielskiego /opcja dla osób, które nie posiadają oceny z tego przedmiotu na świadectwie dojrzałości/; rozmowa kwalifikacyjna*)
- **nawigacja I→II** specjalność: eksploatacja okrętowych systemów pokładowych (*P lub R – matematyka, język angielski, dodatkowo geografia /więcej punktów za R/; test sprawności fizycznej; test z języka angielskiego /opcja dla osób, które nie posiadają oceny z tego przedmiotu na świadectwie dojrzałości/; rozmowa kwalifikacyjna*)
- **systemy informacyjne w bezpieczeństwie I→II** specjalność: cyberbezpieczeństwo (*P lub R – matematyka, język angielski, dodatkowo informatyka /więcej punktów za R/; test sprawności fizycznej; test z języka angielskiego /opcja dla osób, które nie posiadają oceny z tego przedmiotu na świadectwie dojrzałości/; rozmowa kwalifikacyjna*)

Wydział Dowodzenia i Operacji Morskich – Studia Cywilne

- **bezpieczeństwo narodowe I→II** specjalności: bezpieczeństwo morskie państwa, bezpieczeństwo publiczne /specjalność obejmująca program szkolenia podstawowego dla kandydatów do służby w Policji/ (*historia, geografia, język angielski*);
- ■ **bezpieczeństwo narodowe In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów – wg kolejności zgłoszeń do wyczerpania limitu miejsc*);
- **bezpieczeństwo w transporcie, spedycji i logistyce I** (*historia, geografia, język angielski*)
- **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II** specjalności zarządzanie kryzysowe, administracja bezpieczeństwa i porządku publicznego /specjalność obejmująca program szkolenia podstawowego dla kandydatów do służby w Policji/ (*historia, geografia, język angielski*);
- ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów – wg kolejności zgłoszeń do wyczerpania limitu miejsc*);
- **systemy informacyjne w bezpieczeństwie I→II** (*historia, geografia, język angielski*)

Wydział Mechaniczno-Elektryczny – Studia Cywilne

- **automatyka i robotyka I** specjalności: elektroautomatyka okrętowa, informatyka stosowana (*matematyka, język obcy nowożytny*)
- ■ **automatyka i robotyka In** (*złożenie wymaganych dokumentów – wg kolejności zgłoszeń do wyczerpania limitu miejsc*)
- **informatyka I** specjalności: programowanie aplikacji użytkowych, programowanie robotów mobilnych, sieci komputerowe, biznesowe systemy informatyczne (*matematyka, język obcy nowożytny*)
- ■ **informatyka In** (*złożenie wymaganych dokumentów – wg kolejności zgłoszeń do wyczerpania limitu miejsc*)
- **mechanika i budowa maszyn I→II** specjalności: eksploatacja siłowni okrętowych, inżynierskie zastosowanie komputerów (*matematyka, język obcy nowożytny*)
- ■ **mechanika i budowa maszyn In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów – wg kolejności zgłoszeń do wyczerpania limitu miejsc*)
- **mechatronika I** specjalności: inżynieria bezpieczeństwa technicznego, eksploatacja systemów mechatronicznych, techniki komputerowe w mechatronice (*matematyka, język obcy nowożytny*)
- ■ **mechatronika In** (*złożenie wymaganych dokumentów – wg kolejności zgłoszeń do wyczerpania limitu miejsc*)

Wydział Nauk Humanistycznych i Społecznych – Studia Cywilne

- **pedagogika I→II** specjalności: pedagogika opiekuńczo-wychowawcza, wychowanie obronne i resocjalizacja, zintegrowana edukacja wczesnoszkolna z edukacją przedszkolną; (*język polski, WOS, język obcy nowożytny*)
- ■ **pedagogika In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów – wg kolejności zgłoszeń do wyczerpania limitu miejsc*)
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M** (*język polski, WOS, język obcy nowożytny*)
- **stosunki międzynarodowe I→II** specjalności: bezpieczeństwo państwa w XX w., samorząd w państwach UE (*historia, WOS albo geografia, język obcy nowożytny*)
- ● ■ **wojsko w systemie służb publicznych I, In** (*WOS, historia, język obcy nowożytny*)
- **zarządzanie kapitałem ludzkim I** (*język polski, WOS, język obcy nowożytny*)

Wydział Nawigacji i Uzbrojenia Okrętowego – Studia Cywilne

- **hydrografia morska I** (*matematyka, język obcy nowożytny*)
- **nawigacja I→II** specjalności: hydrografia i systemy informacji przestrzennej, nawigacja i zarządzanie bezpieczeństwem morskim, nadzór i zagospodarowanie przestrzenne polskich obszarów morskich, nawigacyjna obsługa sektora offshore, eksploatacja statku morskiego; (*matematyka, język obcy nowożytny*);
- ■ **nawigacja In→IIn** (*złożenie wymaganych dokumentów – wg kolejności zgłoszeń do wyczerpania limitu miejsc*)

Akademia Sztuki Wojennej w Warszawie

00-910 **Warszawa**,
al. gen. A. Chruściela 103
www.rekrutacja.akademia.mil.pl

www.wojsko-polskie.pl/aszwoj/student-kontakt/
www.wojsko-polskie.pl/aszwoj

Masz problem z rejestracją online?
e-mail: support@akademia.mil.pl
tel. 261 813 063

REKRUTACJA NA STUDIA CYWILNE:
Studia I i II stopnia
tel. 261 813 137 lub 261 813 822
e-mail: rekrutacja.aszwoj@akademia.mil.pl
godz. 8.00-15.00 pn-pt

OGÓLNE ZASADY REKRUTACJI:
Rekrutacja na studia odbywa się w systemie elektronicznym
Studia I stopnia stacjonarne, niestacjonarne, jednolite studia magisterskie
– *przyjęcie kandydatów odbywa się na podstawie wyników egzaminu maturalnego, a przyjęcie kandydatów, którzy zdawali egzamin dojrzałości (tzw. „starą maturę) – na podstawie wyników tego egzaminu (jeśli kandydat nie zdawał określonego przedmiotu na egzaminie dojrzałości, brana jest pod uwagę ocena końcowa z odpowiedniego przedmiotu uzyskana w szkole średniej);*
– *podstawą przyjęcia na studia są wyniki lub ocena z języka obcego nowożytnego oraz wyniki lub ocena z dwóch przedmiotów, spośród przewidzianych w warunkach rekrutacji na określony kierunek studiów, które po stosownym przeliczeniu pozwolą osiągnąć kandydatowi najwyższą liczbę punktów.*

- ● ■ **administracja I→II, In→IIn** specjalności: nowe technologie w administracji; administracja wojskowa; administracja urzędnicza (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: geografia, historia, WOS, matematyka, informatyka*)
- ● ■ **bezpieczeństwo informacyjne I→II, In→IIn** specjalności: specjalista ds. bezpieczeństwa informacyjnego; inspektor ochrony danych osobowych; projektant systemów bezpieczeństwa informacyjnego; info-menadżer (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: geografia, historia, WOS, matematyka, informatyka*)
- ● ■ **bezpieczeństwo międzynarodowe i dyplomacja I, In** specjalności: bezpieczeństwo obszaru eurozazjatyckiego; bezpieczeństwo obszaru europejskiego; dyplomacja i komunikacja polityczna; analityka i prognostyka; (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: geografia, historia, WOS, matematyka, informatyka*)



- ● ■ **bezpieczeństwo narodowe I→II, In→IIn** specjalności: ochrona i obrona narodowa; zarządzanie kryzysowe; bezpieczeństwo informacyjne (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: geografia, historia, WOS, matematyka, informatyka, język polski*)

- ● ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II, In→IIn** specjalności: bezpieczeństwo powszechne; bezpieczeństwo publiczne; bezpieczeństwo społeczne (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: geografia, historia, WOS, matematyka, informatyka*)
- ● ■ **dowodzenie I, In** specjalności: planowanie i organizacja działań Wojsk Obrony Terytorialnej; praca analityczno-sztabowa; (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: informatyka, geografia, matematyka, historia, WOS*)
- **historia I** specjalności: historia wojskowa; historia służb specjalnych; archiwistyka (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: geografia*, historia*, WOS*, historia sztuki*, filozofia, język łaciński i kultura antyczna; uwaga: *za wymienione przedmioty liczbę przyznanych punktów podwyższa się o 20%. Wynik końcowy uzyskany przez kandydata w postępowaniu kwalifikacyjnym jest wyrażany w punktach i podawany z dokładnością do trzeciego miejsca po przecinku*)
- ● ■ **logistyka I→II, In→IIn** specjalności: logistyka w sytuacjach kryzysowych; transport; logistyka wojskowa; rachunek ekonomiczny w logistyce; logistyka przedsiębiorstwa; (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: geografia, matematyka, informatyka, WOS*)
- ● ■ **lotnictwo I→II, In→IIn** specjalności: organizacje lotnicze; zarządzanie ruchem lotniczym (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: informatyka, geografia, historia, matematyka, WOS*)



- ● ■ **obronność I→II, In→IIn** specjalności: obrona terytorialna; współczesne konflikty zbrojne (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: historia, geografia, matematyka, informatyka, WOS*)

- **prawo M** specjalności: prawno-karna; prawno-cywilna; prawno-administracyjna (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: informatyka, geografia, historia, matematyka, WOS*)
- ● ■ **zarządzanie i dowodzenie I→II, In→IIn** specjalności: zarządzanie i dowodzenie w organizacji publicznej; zarządzanie zasobami ludzkimi; zarządzanie jakością; zarządzanie systemami informacyjnymi (*język obcy nowożytny oraz dwa przedmioty spośród: geografia, matematyka, informatyka, WOS*)

Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie

00-908 **Warszawa**, ul. gen. Sylwestra Kaliskiego 2
tel. 261 837 938, 261 837 939, 261 837 956
fax 261 839 156
www.wat.edu.pl
e-mail: rekrutacja@wat.edu.pl

www.youtube.com/user/UczelniaWAT
www.facebook.com/WOJSKOWA.AKADEMIA.TECHNICZNA

UWAGA:
REJESTRACIA INTERNETOWA RUSZA od 1 marca 2021 r.

UWAGA: Informacje o kierunkach i zasadach rekrutacji na studia cywilne znajdują się w dziale UCZELNIE TECHNICZNE

- **budownictwo** – jednolite studia magisterskie z tytułem zawodowym magistra inżyniera oraz stopniem oficerskim – podporucznika; (*studia dla osoby, która: posiada obywatelstwo polskie; nie jest karana sądownie; ma ukończone 18 lat; posiada świadectwo dojrzałości; posiada zdolność fizyczną i psychiczną, którą orzekają wojskowe komisje lekarskie i wojskowe pracownie psychologiczne, uzyska min. 1 pkt z rozmowy kwalifikacyjnej /max 5 pkt. do uzyskania/; uzyska min. 3 pkt. ze sprawdzianu sprawności fizycznej /max 15 pkt. do uzyskania/; przedmioty uwzględniane: matematyka – max 45 pkt.; fizyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.; jeżeli kandydat jest laureatem lub finalistą stopnia centralnego, olimpiad lub konkursów wymienionych w stosownej uchwale Senatu WAT, otrzymuje maksymalną liczbę, 100 pkt. rankingowych za świadectwo dojrzałości*)

- **chemia** – jednolite studia magisterskie z tytułem zawodowym magistra inżyniera oraz stopniem oficerskim – podporucznika; (*studia dla osoby, która: posiada obywatelstwo polskie; nie jest karana sądownie; ma ukończone 18 lat; posiada świadectwo dojrzałości; posiada zdolność fizyczną i psychiczną, którą orzekają wojskowe komisje lekarskie i wojskowe pracownie psychologiczne; uzyska min. 1 pkt z rozmowy kwalifikacyjnej /max 5 pkt. do uzyskania/; uzyska min. 3 pkt. ze sprawdzianu sprawności fizycznej /max 15 pkt. do uzyskania/; przedmioty uwzględniane: matematyka – max 45 pkt.; chemia lub fizyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.; jeżeli kandydat jest laureatem lub finalistą stopnia centralnego, olimpiad lub konkursów wymienionych w stosownej uchwale Senatu WAT, otrzymuje maksymalną liczbę, 100 pkt. rankingowych za świadectwo dojrzałości*)

- **elektronika i telekomunikacja** – jednolite studia magisterskie z tytułem zawodowym magistra inżyniera oraz stopniem oficerskim – podporucznika; (*studia dla osoby, która: posiada obywatelstwo polskie; nie jest karana sądownie; ma ukończone 18 lat; posiada świadectwo dojrzałości; posiada zdolność fizyczną i psychiczną, którą orzekają wojskowe komisje lekarskie i wojskowe pracownie psychologiczne, uzyska min. 1 pkt z rozmowy kwalifikacyjnej /max 5 pkt. do uzyskania/; uzyska min. 3 pkt. ze sprawdzianu sprawności fizycznej /max 15 pkt. do uzyskania/; przedmioty uwzględniane: matematyka – max 45 pkt.; fizyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.; jeżeli kandydat jest laureatem lub finalistą stopnia centralnego, olimpiad lub konkursów wymienionych w stosownej uchwale Senatu WAT, otrzymuje maksymalną liczbę, 100 pkt. rankingowych za świadectwo dojrzałości*)

- **geodezja i kartografia** – jednolite studia magisterskie z tytułem zawodowym magistra inżyniera oraz stopniem oficerskim – podporucznika; (*studia dla osoby, która: posiada obywatelstwo polskie; nie jest karana sądownie; ma ukończone 18 lat; posiada świadectwo dojrzałości; posiada zdolność fizyczną i psychiczną, którą orzekają wojskowe komisje lekarskie i wojskowe pracownie psychologiczne; uzyska min. 1 pkt z rozmowy kwalifikacyjnej /max 5 pkt. do uzyskania/; uzyska min. 3 pkt. ze sprawdzianu sprawności fizycznej /max 15 pkt. do uzyskania/; przedmioty uwzględniane: matematyka – max 45 pkt.; fizyka lub geografia – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.; jeżeli kandydat jest laureatem lub finalistą stopnia centralnego, olimpiad lub konkursów wymienionych w stosownej uchwale Senatu WAT, otrzymuje maksymalną liczbę, 100 pkt. rankingowych za świadectwo dojrzałości*)

- **informatyka** – jednolite studia magisterskie z tytułem zawodowym magistra inżyniera oraz stopniem oficerskim – podporucznika; (*studia dla osoby, która: posiada obywatelstwo polskie; nie jest karana sądownie; ma ukończone 18 lat; posiada świadectwo dojrzałości; posiada zdolność fizyczną i psychiczną, którą orzekają wojskowe komisje lekarskie i wojskowe pracownie psychologiczne, uzyska min. 1 pkt z rozmowy kwalifikacyjnej /max 5 pkt. do uzyskania/; uzyska min. 3 pkt. ze sprawdzianu sprawności fizycznej /max 15 pkt. do uzyskania/; przedmioty uwzględniane: matematyka – max 45 pkt.; fizyka lub informatyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.; jeżeli kandydat jest laureatem lub finalistą stopnia centralnego, olimpiad lub konkursów wymienionych w stosownej uchwale Senatu WAT, otrzymuje maksymalną liczbę, 100 pkt. rankingowych za świadectwo dojrzałości*)

- **inżynieria bezpieczeństwa** – jednolite studia magisterskie z tytułem zawodowym magistra inżyniera oraz stopniem oficerskim – podporucznika; (*studia dla osoby, która: posiada obywatelstwo polskie; nie jest karana sądownie; ma ukończone 18 lat; posiada świadectwo dojrzałości; posiada zdolność fizyczną i psychiczną, którą orzekają wojskowe komisje lekarskie i wojskowe pracownie psychologiczne, uzyska min. 1 pkt z rozmowy kwalifikacyjnej /max 5 pkt. do uzyskania/; uzyska min. 3 pkt. ze sprawdzianu sprawności fizycznej /max 15 pkt. do uzyskania/; przedmioty uwzględniane: matematyka – max 45 pkt.; fizyka– max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.; jeżeli kandydat jest laureatem lub finalistą stopnia centralnego, olimpiad lub konkursów wymienionych w stosownej uchwale Senatu WAT, otrzymuje maksymalną liczbę, 100 pkt. rankingowych za świadectwo dojrzałości*)
- **kryptologia i cyberbezpieczeństwo** – jednolite studia magisterskie z tytułem zawodowym magistra inżyniera oraz stopniem oficerskim – podporucznika; (*studia dla osoby, która: posiada obywatelstwo polskie; nie jest karana sądownie; ma ukończone 18 lat; posiada świadectwo dojrzałości; posiada zdolność fizyczną i psychiczną, którą orzekają wojskowe komisje lekarskie i wojskowe pracownie psychologiczne, uzyska min. 1 pkt z rozmowy kwalifikacyjnej /max 5 pkt. do uzyskania/; uzyska min. 3 pkt. ze sprawdzianu sprawności fizycznej /max 15 pkt. do uzyskania/; przedmioty uwzględniane: matematyka – max 45 pkt.; fizyka lub informatyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.; jeżeli kandydat jest laureatem lub finalistą stopnia centralnego, olimpiad lub konkursów wymienionych w stosownej uchwale Senatu WAT, otrzymuje maksymalną liczbę, 100 pkt. rankingowych za świadectwo dojrzałości*)
- **logistyka** – profil praktyczny; jednolite studia magisterskie z tytułem zawodowym magistra inżyniera oraz stopniem oficerskim – podporucznika; (*studia dla osoby, która: posiada obywatelstwo polskie; nie jest karana sądownie; ma ukończone 18 lat; posiada świadectwo dojrzałości; posiada zdolność fizyczną i psychiczną, którą orzekają wojskowe komisje lekarskie i wojskowe pracownie psychologiczne, uzyska min. 1 pkt z rozmowy kwalifikacyjnej /max 5 pkt. do uzyskania/; uzyska min. 3 pkt. ze sprawdzianu sprawności fizycznej /max 15 pkt. do uzyskania/; przedmioty uwzględniane: matematyka – max 45 pkt.; fizyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.; jeżeli kandydat jest laureatem lub finalistą stopnia centralnego, olimpiad lub konkursów wymienionych w stosownej uchwale Senatu WAT, otrzymuje maksymalną liczbę, 100 pkt. rankingowych za świadectwo dojrzałości*)
- **logistyka ekonomiczna** – profil praktyczny; jednolite studia magisterskie z tytułem zawodowym magistra inżyniera oraz stopniem oficerskim – podporucznika; (*studia dla osoby, która: posiada obywatelstwo polskie; nie jest karana sądownie; ma ukończone 18 lat; posiada świadectwo dojrzałości; posiada zdolność fizyczną i psychiczną, którą orzekają wojskowe komisje lekarskie i wojskowe pracownie psychologiczne, uzyska min. 1 pkt z rozmowy kwalifikacyjnej /max 5 pkt. do uzyskania/; uzyska min. 3 pkt. ze sprawdzianu sprawności fizycznej /max 15 pkt. do uzyskania; przedmioty uwzględniane: matematyka – max 45 pkt.; geografia lub historia, lub WOS – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.; jeżeli kandydat jest laureatem lub finalistą stopnia centralnego, olimpiad lub konkursów wymienionych w stosownej uchwale Senatu WAT, otrzymuje maksymalną liczbę, 100 pkt. rankingowych za świadectwo dojrzałości*)

- **lotnictwo i kosmonautyka** – jednolite studia magisterskie z tytułem zawodowym magistra inżyniera oraz stopniem oficerskim – podporucznika; (*studia dla osoby, która: posiada obywatelstwo polskie; nie jest karana sądownie; ma ukończone 18 lat; posiada świadectwo dojrzałości; posiada zdolność fizyczną i psychiczną, którą orzekają wojskowe komisje lekarskie i wojskowe pracownie psychologiczne, uzyska min. 1 pkt z rozmowy kwalifikacyjnej /max 5 pkt. do uzyskania/; uzyska min. 3 pkt. ze sprawdzianu sprawności fizycznej /max 15 pkt. do uzyskania/; przedmioty uwzględniane: matematyka – max 45 pkt.; fizyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.; jeżeli kandydat jest laureatem lub finalistą stopnia centralnego, olimpiad lub konkursów wymienionych w stosownej uchwale Senatu WAT, otrzymuje maksymalną liczbę, 100 pkt. rankingowych za świadectwo dojrzałości*)

- **mechanika i budowa maszyn** – jednolite studia magisterskie z tytułem zawodowym magistra inżyniera oraz stopniem oficerskim – podporucznika; (*studia dla osoby, która: posiada obywatelstwo polskie; nie jest karana sądownie; ma ukończone 18 lat; posiada świadectwo dojrzałości; posiada zdolność fizyczną i psychiczną, którą orzekają wojskowe komisje lekarskie i wojskowe pracownie psychologiczne, uzyska min. 1 pkt z rozmowy kwalifikacyjnej /max 5 pkt. do uzyskania/; uzyska min. 3 pkt. ze sprawdzianu sprawności fizycznej /max 15 pkt. do uzyskania/; przedmioty uwzględniane: matematyka – max 45 pkt.; fizyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.; jeżeli kandydat jest laureatem lub finalistą stopnia centralnego, olimpiad lub konkursów wymienionych w stosownej uchwale Senatu WAT, otrzymuje maksymalną liczbę, 100 pkt. rankingowych za świadectwo dojrzałości*)

- **mechatronika** – jednolite studia magisterskie z tytułem zawodowym magistra inżyniera oraz stopniem oficerskim – podporucznika; (*studia dla osoby, która: posiada obywatelstwo polskie; nie jest karana sądownie; ma ukończone 18 lat; posiada świadectwo dojrzałości; posiada zdolność fizyczną i psychiczną, którą orzekają wojskowe komisje lekarskie i wojskowe pracownie psychologiczne, uzyska min. 1 pkt z rozmowy kwalifikacyjnej /max 5 pkt. do uzyskania/; uzyska min. 3 pkt. ze sprawdzianu sprawności fizycznej /max 15 pkt. do uzyskania/; przedmioty uwzględniane: matematyka – max 45 pkt.; fizyka – max 30 pkt.; język obcy nowożytny – max 20 pkt.; język polski – max 5 pkt.; jeżeli kandydat jest laureatem lub finalistą stopnia centralnego, olimpiad lub konkursów wymienionych w stosownej uchwale Senatu WAT, otrzymuje maksymalną liczbę, 100 pkt. rankingowych za świadectwo dojrzałości*)

Akademia Wojsk Lądowych imienia generała Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu

51-147 **Wrocław**
ul. Czajkowskiego 109

Kancelaria: tel. 261 658 134, fax 261 658 425
Oddział Koordynacji Kształcenia i Szkolenia: tel. 261 658 162
Sekcja Rekrutacji: tel. 261 658 576, tel./fax 261 658 151
Rzecznik prasowy: tel. 261 658 115
www.awl.edu.pl
www.facebook.com/AWL
e-mail: rekrutacja@awl.edu.pl; rekrutacja2@awl.edu.pl

O przyjęcie na studia stacjonarne dla kandydatów na żołnierzy zawodowych w AWL może ubiegać się kandydat/ka, który/a:
– *nie był/a karany/a sądownie;*
– *posiada obywatelstwo polskie;*
– *posiada zdolność psychiczną i fizyczną do zawodowej służby wojskowej* (orzeczoną przez Wojskową Komisję Lekarską i Pracownię Psychologiczną);
– ma co najmniej 18 lat w dniu powołania do służby;
– posiada świadectwo dojrzałości;
– zda egzamin wstępny.

Zasady rekrutacji (na studia stacjonarne dla kandydatów na żołnierzy zawodowych):
– *Internetowa rejestracja w systemie informatycznym IRKA;*
– *dostarczenie do Akademii Wojsk Lądowych (osobiście lub za pośrednictwem poczty) dokumentów rekrutacyjnych – wniosek, kwestionariusz, życiorys oraz odpis skrócony aktu urodzenia (kserokopia);*
– *skierowanie do odbycia badań do wojskowej* komisji lekarskiej w celu ustalenia zdolności fizycznej i psychicznej do pełnienia zawodowej służby wojskowej oraz do wojskowej pracowni psychologicznej w celu wydania orzeczenia psychologicznego o braku przeciwwskazań do pełnienia zawodowej służby wojskowej.

POSTĘPOWANIE REKRUTACYJNE
Etap I: analiza przedstawionych dokumentów, uzupełnienie braków.
Etap II: wynik części pisemnej egzaminu maturalnego z przedmiotów: matematyka (lub fizyka, lub chemia, lub informatyka, lub historia) oraz język angielski; test znajomości języka angielskiego, jeżeli nie był przedmiotem egzaminu maturalnego; sprawdzian sprawności fizycznej.
Etap III: rozmowa kwalifikacyjna.

Uwaga:
– *Studenci wojskowi (podchorążowie) AWL w trakcie trwania studiów otrzymują bezpłatne zakwaterowanie, wyżywienie, umundurowanie, specjalistyczne oporządzenie wojskowe oraz uposażenie miesięczne (żołd). Ponadto Akademia zapewnia kompletne wyposażenie w podręczniki, opiekę lekarską, a także możliwość korzystania z obiektów sportowo-rekreacyjnych.*
– *Absolwent studiów wojskowych w AWL otrzymuje: pierwszy stopień oficerski – podporucznika, dyplom z tytułem zawodowym magistra, świadectwo znajomości języka angielskiego (wg STANAG 6001) oraz inne świadectwa i uprawnienia niezbędne do wykonywania obowiązków służbowych; następnie kierowany jest bezpośrednio do miejsca pełnienia* służby na pierwsze stanowisko służbowe – dowódcy plutonu.

Studia Wojskowe
- **dowodzenie M** specjalności: KO wojsk lądowych /GO pancerno-zmechanizowana, aeromobilna, rakietowa i artylerii/, KO rozpoznania i walki elektronicznej /GO rozpoznania ogólnego/, KO przeciwlotniczy /GO artylerii przeciwlotniczej/ *(Etap I: analiza dokumentów; Etap II: wynik części pisemnej egzaminu maturalnego z przedmiotów: matematyka, lub fizyka, lub chemia, lub informatyka lub historia/ oraz język angielski; test znajomości języka angielskiego, jeżeli nie był przedmiotem egzaminu maturalnego; sprawdzian sprawności fizycznej; Etap III: rozmowa kwalifikacyjna)*
- **informatyka I** specjalność: KO Łączności i informatyki /GO eksploatacji systemów informatycznych/ *(Etap I: analiza dokumentów; Etap II: wynik części pisemnej egzaminu maturalnego z przedmiotów: matematyka /lub fizyka, lub chemia, lub informatyka/ oraz język angielski; test znajomości języka angielskiego, jeżeli nie był przedmiotem egzaminu maturalnego; sprawdzian sprawności fizycznej; Etap III: rozmowa kwalifikacyjna)*
- **inżynieria bezpieczeństwa I** specjalności: KO inżynierii wojskowa /GO saperska, przeprawowa, drogowo-mostowa/, KO obrony przed bronią masowego rażenia /GO rozpoznania i likwidacji skażeń/ *(Etap I: analiza dokumentów; Etap II: wynik części pisemnej egzaminu maturalnego z przedmiotów: matematyka, lub fizyka, lub chemia, lub informatyka, lub historia/ oraz język angielski; test znajomości języka angielskiego, jeżeli nie był przedmiotem egzaminu maturalnego; sprawdzian sprawności fizycznej; Etap III: rozmowa kwalifikacyjna)*
- **logistyka I** specjalność: KO logistyki /GO ogólnologistyczna/ *(Etap I: analiza dokumentów; Etap II: wynik części pisemnej egzaminu maturalnego z przedmiotów: matematyka /lub fizyka, lub chemia, lub informatyka, lub historia/ oraz język angielski; test znajomości języka angielskiego, jeżeli nie był przedmiotem egzaminu maturalnego; sprawdzian sprawności fizycznej; Etap III: rozmowa kwalifikacyjna)*

Wydział Nauk o Bezpieczeństwie (studia cywilne)
- **bezpieczeństwo narodowe I→II** specjalności: zarządzanie kryzysowe, bezpieczeństwo publiczne, edukacja dla bezpieczeństwa *(analiza dokumentów; wynik egzaminu maturalnego jednego z przedmiotów: historia /lub WOS /lub geografia /lub matematyka /lub fizyka; język obcy /do wyboru: angielski, niemiecki, rosyjski, francuski, hiszpański, portugalski, słowacki, szwedzki, włoski/)*
- **inżynieria bezpieczeństwa I→II** specjalność: inżynieria bezpieczeństwa technicznego *(analiza dokumentów; wynik egzaminu maturalnego z jednego z przedmiotów: matematyka /lub fizyka /lub chemia /lub informatyka/; język obcy /do wyboru: angielski, niemiecki, rosyjski, francuski, hiszpański, portugalski, słowacki, szwedzki, włoski/)*

Wydział Zarządzania (studia cywilne)
- **informatyka I** specjalności: systemy i sieci informatyczne, bezpieczeństwo w cyberprzestrzeni *(analiza dokumentów; wynik egzaminu maturalnego z jednego z przedmiotów: matematyka /lub fizyka /lub chemia /lub informatyka /; język obcy /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, portugalski, słowacki, szwedzki i włoski/)*
- **logistyka I** specjalności: logistyka systemu obronnego, systemy transportowe w logistyce *(analiza dokumentów; wynik egzaminu maturalnego z jednego z przedmiotów: matematyka /lub fizyka /lub chemia /lub informatyka /lub historia /lub WOS/; język obcy /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, portugalski, słowacki, szwedzki i włoski/)*
- **zarządzanie I→II** specjalności: zarządzanie systemami logistycznymi, zarządzanie bezpieczeństwem w systemach informatycznych, zarządzanie kapitałem ludzkim, zarządzanie w służbach mundurowych *(analiza dokumentów; wynik egzaminu maturalnego z jednego z przedmiotów: matematyka /lub fizyka /lub chemia /lub informatyka /lub historia /lub WOS /lub geografia/; język obcy /do wyboru: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski, hiszpański, portugalski, słowacki, szwedzki i włoski/)*

Szkoły podoficerskie

Od 1 stycznia 2011 r. w Siłach Zbrojnych RP funkcjonują trzy szkoły podoficerskie: Szkoła Podoficerska Wojsk Lądowych w Poznaniu, Szkoła Podoficerska Sił Powietrznych w Dęblinie, Szkoła Podoficerska Marynarki Wojennej w Ustce.

Szkoły podoficerskie realizują kształcenie kadr podoficerskich na potrzeby Sił Zbrojnych RP we wszystkich korpusach i grupach osobowych oraz specjalnościach wojskowych. Odpowiadają za realizację procesu kształcenia przyszłych kadr dowódczych, technicznych niższego szczebla dowodzenia i zabezpieczenia działań bojowych. Zasadniczym celem działalności szkół jest przygotowanie ich absolwentów do objęcia pierwszych stanowisk służbowych w korpusie podoficerskim poprzez: kształcenie w zakresie wiedzy i umiejętności oraz kwalifikacji instruktorskich wymaganych do objęcia stanowisk służbowych zaszeregowanych do stopnia etatowego kaprala (mata), przygotowanie specjalisty wojskowego posiadającego wiedzę specjalistyczną i umiejętności instruktorskie niezbędne do kierowania żołnierzami na szczeblach podoficerskich.

Kandydaci na podoficerów rekrutowani są głównie z korpusu szeregowych zawodowych oraz środowiska cywilnego.

Szkoły podoficerskie szkolą:
– szeregowych zawodowych na pierwszy stopień podoficerski / kandydaci z wojska
– podoficerów zawodowych na kursach kwalifikacyjnych / kandydaci z wojska
– żołnierzy służby przygotowawczej do Narodowych Sił Rezerwowych na potrzeby korpusu podoficerskiego / kandydaci ze środowiska cywilnego
– żołnierzy rezerwy – na potrzeby korpusu podoficerskiego / kandydaci
– żołnierze rezerwy
– kandydatów na podoficerów w grupie osobowej orkiestr wojskowych i zespołów estradowych / żołnierze i kandydaci ze środowiska cywilnego
– kandydatów na podoficerów na potrzeby wojsk obrony terytorialnej

Szkoła Podoficerska Sił Powietrznych w Dęblinie

08-521 **Dęblin**, ul. 2 Pułku Kraków 5
tel. 261 519 778
www.spsp.wp.mil.pl
e-mail: spspdeblin@ron.mil.pl

Szkoła Podoficerska Wojsk Lądowych w Poznaniu

61-716 **Poznań**, ul. Wojska Polskiego 86/90
skr. poczt. 129
tel. 261 575 070
fax 261 575 244
www.spwl.wp.mil.pl
e-mail: spwl@wp.mil.pl

Szkoła Podoficerska Marynarki Wojennej w Ustce

76-271 **Ustka**, Lędowo 1N
tel./fax 261 231 240
www.spmw.wp.mil.pl
e-mail: spmw@ron.mil.pl

uczelnie MSWiA

WYBÓR WYŻSZEJ SZKOŁY POLICJI W SZCZYTNIE LUB SZKOŁY GŁÓWNEJ STRAŻY POŻARNICZEJ W WARSZAWIE TO GWARANCJA NIE TYLKO CIEKAWEJ NAUKI, ALE TAKŻE NIEZWYKLE WAŻNEJ SPOŁECZNIE PRACY, KTÓRA SŁUSZNIE NAZYWANA JEST SŁUŻBĄ.

Szkoły wyższe podległe Ministerstwu Spraw Wewnętrznych i Administracji są uczelniami publicznymi powołanymi w celu kształcenia służb państwowych. Dawniej postrzegane jako wybitnie „męskie" szkoły tej grupy coraz chętniej wybierają kobiety.

Wyższa Szkoła Policji w Szczytnie

12-100 **Szczytno**
ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 111
tel. 47 733 59 00, fax 47 733 54 83
www.facebook.com/wspolszczytno
www.wspol.edu.pl
e-mail: wspol@wspol.edu.pl

Uwaga:
- przyjęcie na studia do WSPol osoby cywilnej **nie jest** jednoznaczne z przyjęciem jej do służby w Policji,
- rejestracja kandydatów na studia jest prowadzona w systemie Internetowej Rejestracji Kandydatów.

Wydział Bezpieczeństwa i Nauk Prawnych
- ● ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: geografia, historia, matematyka, WOS*)
- ● ■ **kryminologia I→II, In→IIn** (*język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: fizyka, historia, matematyka, WOS, biologia*)
- ● **nauka o Policji I** (*pozytywnie zakończona procedura doboru do służby w Policji; język polski, język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot spośród: historia, geografia, matematyka, WOS, fizyka, chemia, biologia*)

Szkoła Główna Służby Pożarniczej

01-629 **Warszawa**, ul. Słowackiego 52/54
fax 22 833 07 24

Punkty Rekrutacyjne:
- studia I stopnia dla strażaków w służbie kandydackiej, studia niestacjonarne I stopnia dla strażaków w służbie stałej ul. Słowackiego 52/54, obiekt 01, pok. 216a, I piętro, tel. 22 561 79 92

www.sgsp.edu.pl
e-mail: sgsp@sgsp.edu.pl
e-mail: rekrutacja@sgsp.edu.pl

Informacje szczegółowe: www.sgsp.edu.pl/rekrutacja

- ● ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II, In→IIn** (*Informacje szczegółowe: www.sgsp.edu.pl/rekrutacja*)
- ● **inżynieria bezpieczeństwa I→II** studia inżynierskie, 4-letnie, dla strażaków w służbie kandydackiej (*Informacje szczegółowe: www.sgsp.edu.pl/rekrutacja*)
- ■ **inżynieria bezpieczeństwa In→IIn** studia inżynierskie, 4-letnie, dla strażaków w służbie stałej (*Informacje szczegółowe: www.sgsp.edu.pl/rekrutacja*)
- ● **inżynieria bezpieczeństwa I→II** studia inżynierskie, 4-letnie, dla osób cywilnych (*Informacje szczegółowe: www.sgsp.edu.pl/rekrutacja*)
- ■ **inżynieria bezpieczeństwa In→IIn** studia inżynierskie, 4-letnie, dla osób cywilnych (*Informacje szczegółowe: www.sgsp.edu.pl/rekrutacja*)

Centralna Szkoła Państwowej Straży Pożarnej w Częstochowie

42-200 **Częstochowa**, ul. Sabinowska 62
tel. 34 378 53 30, fax 34 378 53 32
www.cspsp.pl
e-mail: cspspcz@cspsp.pl

Szkoła Aspirantów Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie

31-951 **Kraków**, os. Zgody 18
tel. 12 646 01 00, fax 12 646 01 99
www.sapsp.pl
e-mail: szkola@sapsp.pl

Szkoła Aspirantów Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu

61-459 **Poznań**, ul. Czechosłowacka 27
tel. 61 835 58 00, fax 61 830 11 91
www.sapsp.edu.pl
e-mail: szkola@sapsp.edu.pl



Study in POLAND

NIE MUSISZ WYJEŻDŻAĆ Z POLSKI,
ABY STUDIOWAĆ PO ANGIELSKU!



60 najlepszych polskich uczelni
uczestniczących w programie "Study in Poland" oferuje ponad 500 programów studiów w języku angielskim.
Każdy znajdzie kierunek dla siebie!

Dzięki studiom po angielsku:
- Nabierzesz biegłości językowej w wybranej dziedzinie
- Zwiększysz swoje szanse na polskim i międzynarodowym rynku pracy
- Poznasz Koleżanki i Kolegów z całego świata!

Partnerzy programu
KONFERENCJA REKTORÓW AKADEMICKICH SZKÓŁ POLSKICH
KRASP
Perspektywy

Szczegóły w aplikacji oraz na stronie: **www.studyinpoland.pl**

uczelnie NIEPUBLICZNE

BIAŁYSTOK

Niepaństwowa Wyższa Szkoła Pedagogiczna w Białymstoku
15-703 Białystok, al. Jana Pawła II 91
Numer w rejestrze MNiSW – 83

Wyższa Szkoła Ekonomiczna w Białymstoku
15-703 Białystok, ul. Zwycięstwa 14/3
Numer w rejestrze MNiSW – 77

Wyższa Szkoła Finansów i Zarządzania w Białymstoku
15-472 Białystok, ul. Ciepła 40
Numer w rejestrze MNiSW – 23

Wyższa Szkoła Medyczna z siedzibą w Białymstoku
15-875 Białystok, ul. Krakowska 9
Numer w rejestrze MNiSW – 266

Wyższa Szkoła Wychowania Fizycznego i Turystyki w Białymstoku
15-213 Białystok, ul. Mickiewicza 49
Numer w rejestrze MNiSW – 211

BIELSKO-BIAŁA

Bielska Wyższa Szkoła im. Józefa Tyszkiewicza w Bielsku-Białej
43-300 Bielsko-Biała, ul. Nadbrzeżna 12
Numer w rejestrze MNiSW – 93

Wyższa Szkoła Administracji w Bielsku-Białej
43-300 Bielsko-Biała, pl. M. Lutra 7
Numer w rejestrze MNiSW – 119

Wyższa Szkoła Ekonomiczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej
43-300 Bielsko-Biała, ul. Sikorskiego 4
Numer w rejestrze MNiSW – 126

Wyższa Szkoła Finansów i Prawa w Bielsku-Białej
43-382 Bielsko-Biała, ul. Tańskiego 5
Numer w rejestrze MNiSW – 67

Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania w Bielsku-Białej
43-300 Bielsko-Biała, ul. Legionów 81
Numer w rejestrze MNiSW – 98

BRZEG

Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna w Brzegu
49-300 Brzeg, ul. Piastowska 14
Numer w rejestrze MNiSW – 217

BYDGOSZCZ

Bydgoska Szkoła Wyższa

85-059 **Bydgoszcz**, ul. Unii Lubelskiej 4 C
Biuro Rekrutacji
tel. 52 584 10 01, kom. 697 272 000
www.bsw.edu.pl
e-mail: rekrutacja@bsw.edu.pl
Utworzona we wrześniu 2004 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 307
Rektor: prof. BSW dr Włodzimierz Majewski

kierunki:
- **administracja I**
- **bezpieczeństwo narodowe I→II**
- **budownictwo I→II** – studia inżynierskie
- **dietetyka I→II**
- **fizjoterapia M**
- **kosmetologia I→II**
- **logistyka I→II** – studia inżynierskie
- **marketing cyfrowy I**
- **pielęgniarstwo I→II**
- **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II** – studia inżynierskie
- **zdrowie publiczne I→II**

Kujawsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy
85-023 Bydgoszcz, ul. Toruńska 55-57
Numer w rejestrze MNiSW – 190

Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy

85-229 **Bydgoszcz**, ul. Garbary 2
tel. 52 567 00 00
www.rekrutacja.byd.pl
www.wsg.byd.pl
www.oferta.byd.pl
mail: rekrutacja@byd.pl
Utworzona w październiku 2004 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 309
Prezydent: doc. Krzysztof Sikora
Rektor: prof. WSG dr Marek Chamot

kierunki:
- **administracja I**
- **budownictwo I**
- **dietetyka I**
- **ekonomia I→II**
- **filologia I** – sp. filologia angielska, lingwistyka stosowana z j. hiszpańskim, rosyjskim, niemieckim
- **fizjoterapia M**
- **informatyka I**
- **informatyka i ekonometria I**
- **inżynieria mechatroniczna I**
- **logistyka I**
- **mechatronika I→II**
- **pedagogika I→II**
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M**
- **pielęgniarstwo I→II**
- **psychologia M**
- **przemysły kreatywne I**
- **turystyka i rekreacja I→II**
- **wychowanie fizyczne I**
- **zarządzanie I**
- **zarządzanie i inżynieria produkcji I**

Wydziały zamiejscowe:
Toruń, Inowrocław, Malbork, Piła, Chojnice, Ełk, Działdowo

Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Bydgoszczy
85-067 Bydgoszcz, ul. Jagiellońska 4
Numer w rejestrze MNiSW – 331

CHEŁM

Wyższa Szkoła Stosunków Międzynarodowych i Komunikacji Społecznej w Chełmie
22-100 Chełm, ul. Hrubieszowska 102
Numer w rejestrze MNiSW – 300

CHOJNICE

Powszechna Wyższa Szkoła Humanistyczna „Pomerania" w Chojnicach
89-620 Chojnice, ul. Świętopełka 10
Numer w rejestrze MNiSW – 296

CHORZÓW

Górnośląska Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości im. Karola Goduli w Chorzowie
41-506 Chorzów, ul. Racławicka 23
Numer w rejestrze MNiSW – 163

CIECHANÓW

Wyższa Szkoła Biznesu i Zarządzania w Ciechanowie
06-400 Ciechanów, ul. K. Szwanke 1
Numer w rejestrze MNiSW – 149

CZĘSTOCHOWA

Akademia Polonijna w Częstochowie
42-200 Częstochowa, ul. Pułaskiego 4/6
Numer w rejestrze MNiSW – 8

Wyższa Szkoła Lingwistyczna w Częstochowie
42-200 Częstochowa, ul. Nadrzeczna 7
Numer w rejestrze MNiSW – 104

Wyższa Szkoła Zarządzania w Częstochowie
42-200 Częstochowa, ul. 1 Maja 40
Numer w rejestrze MNiSW – 76

System skrótów i oznaczeń:
I – studia licencjackie lub inżynierskie I stopnia
Ia – studia licencjackie lub inżynierskie I stopnia prowadzone w języku angielskim
I→II – studia licencjackie lub inżynierskie I stopnia (z możliwością kontynuowania nauki na danym kierunku w tej samej uczelni na studiach II stopnia)
M – studia jednolite magisterskie

Uwaga:
– publikowany tu wykaz uczelni niepublicznych przygotowany został na podstawie rejestru pn. „Ewidencja uczelni niepublicznych" Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (stan na 27 sierpnia 2020r.) oraz informacji od uczelni
– studia mogą być prowadzone zarówno w trybie stacjonarnym, jak i niestacjonarnym.

DĄBROWA GÓRNICZA

Akademia WSB w Dąbrowie Górniczej

41-300 **Dąbrowa Górnicza**, ul. Cieplaka 1 c
tel. 32 295 93 00, fax 32 295 93 44
Rekrutacja
tel. 32 295 93 10
www.facebook.com/wsb.dg
www.wsb.edu.pl
http://rekrutacja.wsb.edu.pl
e-mail: info@wsb.edu.pl
Utworzona w sierpniu 1995 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 66
Rektor: dr hab. Zdzisława Dacko-Pikiewicz, prof. AWSB

Uprawnienia habilitacyjne: 1
H – dr hab. nauk społecznych w dyscyplinie nauki o zarządzaniu i jakości

Uprawnienia doktorskie: 3
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki o bezpieczeństwie
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki o zarządzaniu i jakości
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie pedagogika

kierunki:
- **administracja I**
- **bezpieczeństwo narodowe I→II**
- **ekonomia I**
- **filologia angielska I**
- **finanse i rachunkowość I**
- **fizjoterapia M**
- **informatyka I→II**
- **kosmetologia I**
- **logistyka I**
- **pedagogika I→II**
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M**
- **ratownictwo medyczne I**
- **socjologia I**
- **stosunki międzynarodowe I**
- **transport I→II**
- **zarządzanie I→II**

Studia w j. angielskim
- **Finance Management Ia**
- **International Business Ia→IIa**
- **International Business, Trade & Marketing Ia**
- **International Tourism Ia**
- **Marketing and Sales Management Ia**
- **Mobile and Cloud Computing Ia**
- **Project Management Ia**
- **Psychology in Business Ia**
- **Security and Continuity of IT Ia**

Wydział Zamiejscowy w Cieszynie
43-400 Cieszyn, ul. Frysztacka 44
tel. 33 852 30 94
tel. kom. 885 588 100
e-mail: cieszyn@wsb.edu.pl

kierunki:
- **bezpieczeństwo narodowe I→II**
- **informatyka I**
- **studia menedżerskie I**
- **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II**

Wydział Zamiejscowy w Krakowie
31-450 Kraków, ul. Ułanów 3
tel. 885 588 800
e-mail: krakow@wsb.edu.pl

kierunki:
- **bezpieczeństwo narodowe I**
- **inżynieria zarządzania I**

Studia w j. angielskim
- **Logistics and Transport Ia**
- **Quality management Ia**
- **International Business Ia**

Wydział Zamiejscowy w Olkuszu
32-300 Olkusz, ul. Polna 8
tel. 725 777 999
e-mail: olkusz@wsb.edu.pl

kierunki:
- **inżynieria zarządzania I**
- **zarządzanie I**

Wydział Zamiejscowy w Żywcu
34-300 Żywiec, ul. Komisji Edukacji Narodowej 3
tel. 725 558 880
e-mail: zywiec@wsb.edu.pl
kierunki:
- **inżynieria zarządzania I**
- **pedagogika I**
- **zarządzanie I→II**

Wyższa Szkoła Planowania Strategicznego w Dąbrowie Górniczej

41-303 Dąbrowa Górnicza, ul. Kościelna 6
Numer w rejestrze MNiSW – 287

ELBLĄG

Elbląska Uczelnia Humanistyczno-Ekonomiczna

82-300 Elbląg, ul. Lotnicza 2
Numer w rejestrze MNiSW – 290

GDAŃSK

Ateneum – Szkoła Wyższa w Gdańsku

80-802 Gdańsk, ul. 3 Maja 25A
Numer w rejestrze MNiSW – 297

Gdańska Szkoła Wyższa z siedzibą w Gdańsku

80-875 Gdańsk, ul. Biskupia 24 B
Numer w rejestrze MNiSW – 244

Gdańska Wyższa Szkoła Humanistyczna

80-208 Gdańsk, ul. Kopernika 16
Numer w rejestrze MNiSW – 248

Polsko-Japońska Akademia Technik Komputerowych

Wydziały Zamiejscowe w Gdańsku

80-045 **Gdańsk**, ul. Brzegi 55
tel. 58 683 59 75
www.gdansk.pja.edu.pl
e-mail: gdansk@pja.edu.pl

Wydział Informatyki
kierunek:
- **informatyka I**

Wydział Sztuki Nowych Mediów
kierunek:
- **grafika I**

Wyższa Szkoła Bankowa w Gdańsku

80-266 **Gdańsk**, al. Grunwaldzka 238A
tel. 58 522 75 00
Biuro Rekrutacji
tel. 58 350 16 26
e-mail: rekrut@wsb.gda.pl
www.wsb.pl/gdansk
Numer w rejestrze MNiSW – 314
Utworzona w lutym 2005 r.
Rektor: dr hab. Jan Wiśniewski, prof. WSB

Uprawnienia doktorskie: 1
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki o zarządzaniu i jakości

kierunki:
- **administracja I**
- **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II**
- **filologia I**
- **finanse i rachunkowość I→II**
- **informatyka I→II**
- **inżynieria zarządzania I**
- **kosmetologia I ;** w przygotowaniu
- **logistyka I→II**
- **multimedia i grafika komputerowa I**
- **pedagogika I→II**
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M**
- **prawo w biznesie I**
- **prawo M**
- **psychologia M**
- **psychologia w biznesie I**
- **stosunki międzynarodowe I**
- **turystyka i rekreacja I→II**
- **zarządzanie I→II**

Wydział Ekonomii i Zarządzania w Gdyni
www.wsb.pl/gdynia

Wyższa Szkoła Społeczno-Ekonomiczna w Gdańsku

80-850 Gdańsk, ul. Rajska 6
Numer w rejestrze MNiSW – 192

Wyższa Szkoła Turystyki i Hotelarstwa w Gdańsku

80-239 Gdańsk, ul. Miszewskiego 12/13
Numer w rejestrze MNiSW – 88

Wyższa Szkoła Zdrowia w Gdańsku

80-335 **Gdańsk**, ul. Pelplińska 7
Biuro ds. Promocji i Rekrutacji
tel. 58 769 08 00/ 02/ 03/ 04
www.wsz.pl
Facebook/wyzsza.szkola.zdrowia
Instagram/wszwgdansku
e-mail: rekrutacja@wsz.pl
Numer w rejestrze MNiSW – 164
Utworzona w lipcu 1999 r.
Rektor: dr Erwin Szneidrowski

kierunki:
- **dietetyka I→II**
- **kosmetologia I→II**
- **fizjoterapia M**

Studia w j. angielskim
- **Cosmetology Ia**
- **Dietetics Ia**
- **Physiotherapy Ma**

GDYNIA

Wyższa Szkoła Administracji i Biznesu im. Eugeniusza Kwiatkowskiego w Gdyni

81-303 Gdynia, ul. Kielecka 7
Numer w rejestrze MNiSW – 38

Wyższa Szkoła Komunikacji Społecznej w Gdyni

81-365 Gdynia, ul. Armii Krajowej 46
Numer w rejestrze MNiSW – 282

GNIEZNO

Gnieźnieńska Szkoła Wyższa Milenium z siedzibą w Gnieźnie

62-200 Gniezno, ul. Okulickiego 3A
Numer w rejestrze MNiSW – 260

GORZÓW WIELKOPOLSKI

Wyższa Szkoła Biznesu w Gorzowie Wielkopolskim
66-400 Gorzów Wlkp., ul. Walczaka 25
Numer w rejestrze MNiSW – 128

Wyższa Szkoła Zawodowa w Gorzowie Wielkopolskim
66-400 Gorzów Wielkopolski, ul. Żeromskiego 22
Numer w rejestrze MNiSW – 268

GRUDZIĄDZ

Wyższa Szkoła Demokracji
im. ks. Jerzego Popiełuszki w Grudziądzu
86-300 Grudziądz, ul. Legionów 57A
Numer w rejestrze MNiSW – 368

INOWROCŁAW

Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości
im. Księcia Kazimierza Kujawskiego z siedzibą w Inowrocławiu
ul. St. Kiełbasiewicza 7, 88-100 Inowrocław
Numer w rejestrze MNiSW – 354

JASŁO

Podkarpacka Szkoła Wyższa im. bł. ks. Władysława Findysza w Jaśle
38-200 Jasło, ul. Na Kotlinę 8
Numer w rejestrze MNiSW – 213

JÓZEFÓW

Wyższa Szkoła Gospodarki Euroregionalnej
im. Alcide De Gasperi w Józefowie
05-410 Józefów, ul. Sienkiewicza 4
Numer w rejestrze MNiSW – 257

KATOWICE

Górnośląska Wyższa Szkoła Handlowa im. Wojciecha Korfantego w Katowicach

40-659 **Katowice-Piotrowice**
ul. Harcerzy Września 3
Rekrutacja:
tel. 32 35 70 600
www.gwsh.pl
e-mail: rekrutacja@gwsh.pl
Utworzona w czerwcu 1994 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 36
Rektor: dr hab. Krzysztof Szaflarski, prof. GWSH

Uprawnienia doktorskie: 1
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki o zarządzaniu i jakości

kierunki:
- **administracja I→II**
- **finanse i rachunkowość I**
- **fizjoterapia M**
- **informatyka I** – studia inżynierskie
- **kosmetologia I→II**
- **logistyka I** – studia inżynierskie
- **pedagogika I**
- **pielęgniarstwo I→II**
- **prawo M**
- **psychologia M**
- **turystyka i rekreacja I→II**
- **zarządzanie I→II**

Wydział Zamiejscowy w Żorach
Żory, ul. Księcia Leszka 3
tel. 32 434 60 47
e-mail: dziekanat.zory@gwsh.pl

kierunki:
- **administracja I→II**
- **finanse i rachunkowość I**
- **zarządzanie I**

Wydział Zamiejscowy w Wiedniu
I Volkshochschule Favoriten
Arthaberplatz 18, 10 Bezirk, 1100 Wien
e-mail: wieden-katowice@gwsh.pl

kierunek:
- **stosunki międzynarodowe I**

Śląska Wyższa Szkoła Medyczna w Katowicach
40-085 Katowice, ul. Mickiewicza 29
Numer w rejestrze MNiSW – 348

Wyższa Szkoła Techniczna w Katowicach
40-555 Katowice, ul. Rolna 43
Numer w rejestrze MNiSW – 286

Wyższa Szkoła Technologii Informatycznych w Katowicach
40-085 Katowice, ul. Mickiewicza 29
Numer w rejestrze MNiSW – 288

Wyższa Szkoła Zarządzania Ochroną Pracy w Katowicach
40-007 Katowice, ul. Bankowa 8
Numer w rejestrze MNiSW – 233

KIELCE

Staropolska Szkoła Wyższa w Kielcach
25-666 Kielce, ul. Ponurego Piwnika 49
Numer w rejestrze MNiSW – 199

Świętokrzyska Szkoła Wyższa w Kielcach
25-709 Kielce, ul. Mielczarskiego 51
Numer w rejestrze MNiSW – 272

Wszechnica Świętokrzyska w Kielcach
25-435 Kielce, ul. E. Orzeszkowej 15
Numer w rejestrze MNiSW – 44

Wyższa Szkoła Administracji Publicznej w Kielcach
25-410 Kielce, ul. Staffa 7
Numer w rejestrze MNiSW – 157

Wyższa Szkoła Ekonomii, Prawa i Nauk Medycznych im. prof. Edwarda Lipińskiego w Kielcach
25-734 Kielce, ul. Jagiellońska 109 A
Numer w rejestrze MNiSW – 132

Wyższa Szkoła Technik Komputerowych i Telekomunikacji w Kielcach
25-553 Kielce, ul. Toporowskiego 98
Numer w rejestrze MNiSW – 249

KŁODZKO

Wyższa Szkoła Medyczna w Kłodzku
57-300 Kłodzko, ul. Okrzei 8
Numer w rejestrze MNiSW – 378

KONIN

Wyższa Szkoła Kadr Menedżerskich
62-500 Konin, ul. Zagórowska 3a
Numer w rejestrze MNiSW – 344

Wyższa Szkoła Pedagogiczno-Techniczna w Koninie
62-510 Konin, ul. Powstańców Wlkp. 16
Numer w rejestrze MNiSW – 343

KOSZALIN

Koszalińska Wyższa Szkoła Nauk Humanistycznych w Koszalinie
75-333 Koszalin, ul. Batalionów Chłopskich 79
Numer w rejestrze MNiSW – 324

KRAKÓW

Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego w Krakowie

30-705 **Kraków**, ul. Gustawa Herlinga-Grudzińskiego 1
Dział Rekrutacji
tel. 12 252 44 00, 12 252 44 04
fax 12 252 44 05
www.ka.edu.pl
e-mail: rekrutacja@afm.edu.pl
Utworzona w styczniu 2000 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 242
Rektor: prof. nadzw. dr Klemens Budzowski

Uprawnienia doktorskie: 3
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki o bezpieczeństwie
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki o polityce i administracji
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki prawne

Uprawnienia habilitacyjne: 1
H – dr hab. nauk społecznych w dyscyplinie nauki prawne

kierunki:
- **administracja I→II**
- **aktorstwo M**
- **architektura I→II**
- **bezpieczeństwo narodowe I→II**
- **bezpieczeństwo wewnętrzne I**
- **dietetyka I**
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II**
- **filologia I** – filologia angielska
- **Film and TV Production Management Ia**
- **finanse i rachunkowość I**
- **fizjoterapia M**
- **informatyka i ekonometria I**
- **kierunek lekarski M**
- **kosmetologia I**
- **kryminologia i resocjalizacja I→II**
- **Management Ia**
- **Medical Programme Ma**
- **organizacja produkcji filmowej i telewizyjnej I**
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M**
- **pielęgniarstwo I→II**
- **prawo M**
- **psychologia M**
- **ratownictwo medyczne I**
- **stosunki międzynarodowe I→II**
- **turystyka i rekreacja I**
- **zarządzanie I→II**

Krakowska Wyższa Szkoła Promocji Zdrowia w Krakowie
31-158 Kraków, ul. Krowoderska 73
Numer w rejestrze MNiSW – 245

Małopolska Wyższa Szkoła im. Józefa Dietla w Krakowie
31-481 Kraków, ul. Kazimierza Odnowiciela 2
Numer w rejestrze MNiSW – 269

Wyższa Szkoła Bezpieczeństwa Publicznego i Indywidualnego „Apeiron" w Krakowie
31-123 Kraków, ul. Krupnicza 3
Numer w rejestrze MNiSW – 326

Wyższa Szkoła Ekonomii i Informatyki w Krakowie
31-150 Kraków, ul. Św. Filipa 17
Numer w rejestrze MNiSW – 177

Wyższa Szkoła Europejska im. ks. Józefa Tischnera w Krakowie
31-864 Kraków, al. Jana Pawła II 39a
Numer w rejestrze MNiSW – 262

Wyższa Szkoła Gospodarki i Zarządzania w Krakowie
31-120 Kraków, Al. Mickiewicza 35
Numer w rejestrze MNiSW – 152

Wyższa Szkoła Zarządzania i Bankowości w Krakowie
30-079 Kraków, al. Kijowska 14
Numer w rejestrze MNiSW – 55

KUTNO

Wyższa Szkoła Gospodarki Krajowej w Kutnie
99-300 Kutno, ul. Lelewela 7
Numer w rejestrze MNiSW – 323

KWIDZYN

Powiślańska Szkoła Wyższa w Kwidzynie
82-500 Kwidzyn, ul. 11 Listopada 29
Numer w rejestrze MNiSW – 166

LEGNICA

Wyższa Szkoła Medyczna w Legnicy z siedzibą w Legnicy
59-220 Legnica, ul. Powstańców Śląskich 3
Numer w rejestrze MNiSW – 298

LESZNO

Wyższa Szkoła Humanistyczna im. Króla St. Leszczyńskiego w Lesznie
64-100 Leszno, ul. Królowej Jadwigi 10
Numer w rejestrze MNiSW – 327

LUBLIN

Wyższa Szkoła Ekonomii i Innowacji w Lublinie

20-209 **Lublin**, ul. Projektowa 4
Biuro Obsługi Studenta/Rekrutacja
tel. 81 749 17 77
www.wsei.lublin.pl
e-mail: bos@wsei.lublin.pl
e-mail rekr.: rekrutacja@wsei.lublin.pl
Utworzona w październiku 2000 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 196
Rektor: prof. dr hab. Marek Żmigrodzki

kierunki:
- **administracja I→II**
- **bezpieczeństwo wewnętrzne I**
- **ekonomia I→II**
- **finanse i rachunkowość I**
- **informatyka I→II**
- **logistyka I**
- **mechanika i budowa maszyn I**
- **mechatronika I**
- **pedagogika I→II**
- **pedagogika wczesnoszkolna i przedszkolna M**
- **pielęgniarstwo I→II**
- **psychologia I→II, M**
- **psychologia M** – studia dla magistrów
- **transport I→II**
- **zarządzanie I→II**

Studia w j. angielskim:
- **Computer Science Ia**
- **Management Ia**
- **Nursing Ia**
- **Logistics Ia**

Wyższa Szkoła Nauk Społecznych z siedzibą w Lublinie
20-102 Lublin, ul. Zamojska 47
Numer w rejestrze MNiSW – 197

Wyższa Szkoła Przedsiębiorczości i Administracji w Lublinie
20-150 Lublin, ul. Bursaki 12
Numer w rejestrze MNiSW – 144

Wyższa Szkoła Społeczno-Przyrodnicza im. Wincentego Pola w Lublinie
20-816 Lublin, ul. Choiny 2
Numer w rejestrze MNiSW – 186

ŁOMŻA

Uczelnia Jańskiego z siedzibą w Łomży
18-400 Łomża, ul. Krzywe Koło 9
Numer w rejestrze MNiSW – 117

Wyższa Szkoła Agrobiznesu w Łomży
18-402 Łomża, ul. Studencka 19
Numer w rejestrze MNiSW – 96

Wyższa Szkoła Zawodowa Ochrony Zdrowia TWP w Łomży z siedzibą w Łomży
18-400 Łomża, ul. Adama Mickiewicza 59
Numer w rejestrze MNiSW – 369

ŁÓDŹ

Akademia Humanistyczno-Ekonomiczna w Łodzi

90-212 **Łódź**, ul. Sterlinga 26
Rekrutacja
tel. 42 631 58 00, 42 631 58 01
Infolinia - 800 080 888
www.ahe.lodz.pl
e-mail: rekrutacja@ahe.lodz.pl
Utworzona w październiku 1993 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 30
Rektor: prof. nadzw. dr hab. n.med. Waldemar Wierzba

Uprawnienia doktorskie: 1
D – dr nauk humanistycznych w dyscyplinie językoznawstwo

- **pielęgniarstwo I;** II stopień tylko w Warszawie

Wydział Artystyczny
- **grafika I→II**
- **kulturoznawstwo I**
- **taniec I**

Wydział Ekonomii i Zarządzania
- **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II**
- **ekonomia I**
- **turystyka i rekreacja I**
- **zarządzanie I**

Wydział Humanistyczny
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I**
- **filologia I→II;** specjalności: filologia angielska, filologia germańska
- **filologia polska I→II**

Wydział Pedagogiki i Psychologii
- **pedagogika I→II**
- **psychologia I**

Wydział Prawa i Administracji
- **administracja I**
- **politologia I→II**
- **prawo M**

Wydział Techniki i Informatyki
- **informatyka I**
- **mechanika i budowa maszyn I**
- **transport I**

Studia w j. angielskim
- **BA in Graphics Ia**
- **BA in Management Ia**
- **ENG in Computer Science Ia**

Filia w Jaśle
- **administracja I**
- **pedagogika I**
- **politologia I**

Filia w Sieradzu
- **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II**
- **pedagogika I**

Filia w Świdnicy
- **informatyka I**

Filia w Trzciance
- **pedagogika I**

Filia w Warszawie
- **pielęgniarstwo I→II**

Filia w Wodzisławiu Śląskim
- **pedagogika I**
- **praca socjalna I**

Społeczna Akademia Nauk z siedzibą w Łodzi

90-113 **Łódź**, ul. Sienkiewicza 9
tel. 42 664 66 66
www.san.edu.pl
www.rekrutacja.san.edu.pl
e-mail: rekrutacja@san.edu.pl
Utworzona w styczniu 1995 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 52
Rektor: prof. dr hab. Roman Patora

Uprawnienia doktorskie: 3
D – dr nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie informatyka techniczna i telekomunikacja
D – dr nauk humanistycznych w dyscyplinie językoznawstwo
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki o zarządzaniu i jakości

kierunki:
- **administracja I**; II stopień – odrębna ścieżka kształcenia
- **bezpieczeństwo narodowe I→II**
- **dziennikarstwo i nowe media I**
- **filologia I→II** – sp. filologia angielska, filologia japońska
- **finanse i rachunkowość I**; II stopień – odrębna ścieżka kształcenia
- **fizjoterapia M**
- **geodezja i kartografia I**
- **grafika I**
- **informatyka I→II**
- **kosmetologia I**
- **logistyka I**; II stopień – odrębna ścieżka kształcenia
- **pedagogika I→II**
- **prawo M**
- **psychologia M**
- **socjologia I**
- **zarządzanie I→II**

Szkoła Wyższa Ekonomii i Zarządzania w Łodzi
90-139 Łódź, ul. Narutowicza 86
Numer w rejestrze MNiSW – 86

Uczelnia ASBIRO
93-193 Łódź, ul. Milionowa 12
Numer w rejestrze MNiSW – 346

Uczelnia Nauk Społecznych
90-229 Łódź, ul. Kamińskiego 21
Numer w rejestrze MNiSW – 376

Wyższa Szkoła Bezpieczeństwa Wewnętrznego w Łodzi
91-416 Łódź, ul. Pomorska 6/6
Numer w rejestrze MNiSW - 384

Wyższa Szkoła Biznesu i Nauk o Zdrowiu w Łodzi
90-361 Łódź, ul. Piotrkowska 278
Numer w rejestrze MNiSW – 338

Wyższa Szkoła COSINUS w Łodzi
90-515 Łódź, ul. Wólczańska 81
Numer w rejestrze MNiSW – 349

Wyższa Szkoła Finansów i Informatyki im. prof. Janusza Chechlińskiego w Łodzi
93-578 Łódź, ul. Wróblewskiego 18
Numer w rejestrze MNiSW – 116

Wyższa Szkoła Informatyki i Umiejętności z siedzibą w Łodzi
93-008 Łódź, ul. Rzgowska 17 a
Numer w rejestrze MNiSW – 109

Wyższa Szkoła Kosmetyki i Nauk o Zdrowiu w Łodzi
94-011 Łódź, ul. Wileńska 53/55
Numer w rejestrze MNiSW – 353

Wyższa Szkoła Studiów Międzynarodowych w Łodzi
93-101 Łódź, ul. Brzozowa 5/7
Numer w rejestrze MNiSW – 121

Wyższa Szkoła Sztuki i Projektowania w Łodzi
90-324 Łódź, ul. Targowa 65
Numer w rejestrze MNiSW – 138

Wyższa Szkoła Zawodowa Łódzkiej Korporacji Oświatowej w Łodzi
90-515 Łódź, ul. Wólczańska 93
Numer w rejestrze MNiSW – 313

NOWY SĄCZ

Wyższa Szkoła Biznesu – National-Louis University z siedzibą w Nowym Sączu
33-300 Nowy Sącz, ul. Zielona 27
Numer w rejestrze MNiSW – 342

OLSZTYN

Olsztyńska Szkoła Wyższa
10-283 Olsztyn, ul. Jagiellońska 59
Numer w rejestrze MNiSW – 115

Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania im. prof. Tadeusza Kotarbińskiego z siedzibą w Olsztynie
10-165 Olsztyn, ul. Artyleryjska 3f
Numer w rejestrze MNiSW – 91

OPOLE

Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Opolu
45-085 Opole, ul. Niedziałkowskiego 18
Numer w rejestrze MNiSW – 100

OSTROŁĘKA

Wyższa Szkoła Administracji Publicznej w Ostrołęce
07-409 Ostrołęka, ul. Korczaka 73
Numer w rejestrze MNiSW – 48

OSTROWIEC ŚWIĘTOKRZYSKI

Wyższa Szkoła Biznesu i Przedsiębiorczości w Ostrowcu Świętokrzyskim
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski ul. Akademicka 12
Numer w rejestrze MNiSW – 82

OTWOCK

Warszawska Szkoła Wyższa z siedzibą w Otwocku
05-400 Otwock, ul. Armii Krajowej 13
Numer w rejestrze MNiSW – 228

PIŃCZÓW

Wyższa Szkoła Umiejętności Zawodowych w Pińczowie
28-400 Pińczów, ul. Żwirki i Wigury 40
Numer w rejestrze MNiSW – 310

PŁOCK

Szkoła Wyższa im. Pawła Włodkowica w Płocku
09-402 Płock, al. Kilińskiego 12
Numer w rejestrze MNiSW – 13

PODKOWA LEŚNA

Podkowiańska Wyższa Szkoła Medyczna im. Zofii i Jonasza Łyko w Podkowie Leśnej
05-807 Podkowa Leśna, ul. Modrzewiowa 45
Numer w rejestrze MNiSW – 347

POLKOWICE

Uczelnia Jana Wyżykowskiego
59-101 Polkowice, ul. Skalników 6 B
Numer w rejestrze MNiSW – 231

POZNAŃ

Collegium Da Vinci z siedzibą w Poznaniu
61-719 Poznań, ul. gen. T. Kutrzeby 10
Numer w rejestrze MNiSW – 90

Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu

61-895 **Poznań**, ul. Powstańców Wielkopolskich 5
tel. 61 655 33 33
Biuro Rekrutacji
Infolinia 61 635 00 31
www.wsb.pl/poznan
e-mail: rekrutacja-1stopien@wsb.poznan.pl
Utworzona w sierpniu 1994 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 47
Rektor: prof. zw. dr hab. Józef Orczyk

Uprawnienia doktorskie: I
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie ekonomia i finanse

kierunki:
- **administracja I**
- **bezpieczeństwo wewnętrzne I**
- **Computer Science Ia** – BSc degree program
- **Engineering Management Ia** – BSc degree program
- **English Philology Ia**
- **filologia angielska I**
- **finanse i rachunkowość I→II**
- **handel międzynarodowy I**
- **International Trade Ia**
- **informatyka I→II**
- **inżynieria zarządzania I**
- **logistyka I→II**
- **Management Ia**
- **marketing i sprzedaż I**
- **prawo M**
- **prawo w biznesie I**
- **psychologia w biznesie I→II**
- **turystyka i rekreacja I→II**
- **zarządzanie I→II**

Wydział Ekonomiczny w Szczecinie
www.wsb.pl/szczecin

Wydział Zamiejscowy w Chorzowie
www.wsb.pl/chorzow

Wyższa Szkoła Bezpieczeństwa w Poznaniu
60-778 Poznań, ul. Elizy Orzeszkowej 1
Numer w rejestrze MNiSW – 316

Wyższa Szkoła Edukacji i Terapii im. prof. Kazimiery Milanowskiej z siedzibą w Poznaniu
61-473 Poznań, ul. Grabowa 22
Numer w rejestrze MNiSW – 315

Wyższa Szkoła Handlu i Usług w Poznaniu
61-485 Poznań, ul. 28 Czerwca 1956 r. 217/219
Numer w rejestrze MNiSW – 130

Wyższa Szkoła Hotelarstwa i Gastronomii w Poznaniu
61-022 Poznań, ul. Nieszawska 19
Numer w rejestrze MNiSW – 28

Wyższa Szkoła Języków Obcych im. Samuela Bogumiła Lindego z siedzibą w Poznaniu
61-577 Poznań, ul. Różana 17a
Numer w rejestrze MNiSW – 179

Wyższa Szkoła Komunikacji i Zarządzania w Poznaniu
61-578 Poznań, ul. Garbary 71/19
Numer w rejestrze MNiSW – 135

Wyższa Szkoła Logistyki w Poznaniu

61-755 **Poznań**, ul. Estkowskiego 6
Rektorat
tel. 61 850 47 81, fax 61 850 47 89
e-mail: rektorat@wsl.com.pl
Biuro Rekrutacji:
tel. 61 850 47 76
e-mail: rekrutacja@wsl.com.pl
www.wsl.com.pl
Utworzona w sierpniu 2005 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 325
Rektor: dr hab. inż. Bogusław Śliwczyński, prof. WSL

kierunki:

- **logistyka I→II** – studia inżynierskie
- **logistyka I→II** – studia licencjackie
- **zarządzanie I** – studia licencjackie

Wyższa Szkoła Pedagogiki i Administracji im. Mieszka I w Poznaniu
60-320 Poznań, ul. Bułgarska 55
Numer w rejestrze MNiSW – 305

Wyższa Szkoła Umiejętności Społecznych im. prof. Michała Iwaszkiewicza
60-734 Poznań, ul. Głogowska 26
Numer w rejestrze MNiSW – 134

Wyższa Szkoła Uni-Terra z siedzibą w Poznaniu
61-527 Poznań, ul. Prądzyńskiego 53
Numer w rejestrze MNiSW – 355

Wyższa Szkoła Zarządzania i Bankowości w Poznaniu
61-538 Poznań, ul. Robocza 4
Numer w rejestrze MNiSW – 9

Wyższa Szkoła Zdrowia, Urody i Edukacji w Poznaniu
60-133 Poznań, ul. Brzeźnicka 3
Numer w rejestrze MNiSW – 178

PRUSZKÓW

Wyższa Szkoła Kultury Fizycznej i Turystyki im. Haliny Konopackiej w Pruszkowie
05-800 Pruszków, ul. Andrzeja 1
Numer w rejestrze MNiSW – 167

PRZASNYSZ

Uczelnia Lingwinistyczno-Techniczna w Przasnyszu
86-100 Świecie, ul. Chmielniki 2 a
Numer w rejestrze MNiSW – 306

PRZEMYŚL

Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania
37-700 Przemyśl, ul. Słowackiego 85
Numer w rejestrze MNiSW – 258

Wyższa Szkoła Kształcenia Zawodowego w Przemyślu
37-700 Przemyśl, ul. Rolnicza 10
Numer w rejestrze MNiSW – 208

PRZEWORSK

Wyższa Szkoła Społeczno-Gospodarcza z siedzibą w Przeworsku
37-200 Przeworsk, ul. Marii Curie-Skłodowskiej 2
Numer w rejestrze MNiSW – 367

RADOM

Europejska Uczelnia Społeczno-Techniczna w Radomiu
26-600 Radom, ul. Wodna 13/21
Numer w rejestrze MNiSW – 341

Prywatna Wyższa Szkoła Ochrony Środowiska w Radomiu
26-600 Radom, ul. Marii Fołtyn 6c
Numer w rejestrze MNiSW – 31

Radomska Szkoła Wyższa
26-600 Radom, ul. Marii Fołtyn 2
Numer w rejestrze MNiSW – 65

Wyższa Inżynierska Szkoła Bezpieczeństwa i Organizacji Pracy w Radomiu
26-600 Radom, ul. Grzybowska 4/6
Numer w rejestrze MNiSW – 243

Wyższa Szkoła Handlowa w Radomiu
26-600 Radom, ul. Traugutta 61
Numer w rejestrze MNiSW – 142

RUDA ŚLĄSKA

Wyższa Szkoła Nauk Stosowanych w Rudzie Śląskiej
41-704 Ruda Śląska, ul. Królowej Jadwigi 18
Numer w rejestrze MNiSW – 205

RYKI

Lubelska Szkoła Wyższa w Rykach
08-500 Ryki, ul. Warszawska 3 B
Numer w rejestrze MNiSW – 112

RZESZÓW

WSPiA Rzeszowska Szkoła Wyższa

35-310 **Rzeszów**, ul. Cegielniana 14
Biuro Rekrutacyjne:
tel. 514 194 892, 17 867 04 80, 17 867 04 81
www.wspia.eu
e-mail: rekrutacja@wspia.eu
Utworzona w grudniu 1995 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 75
Rektor: prof. dr hab. Jerzy Posłuszny

Uprawnienia doktorskie: 1
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki prawne

Kolegium Administracji i Bezpieczeństwa Wewnętrznego
kierunki:
- **administracja//zarządzanie I**
- **bezpieczeństwo wewnętrzne I→II**

Kolegium Prawa
kierunek:
- **prawo M**

Kolegium Zarządzania
kierunek:
- **zarządzanie I**

Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania z siedzibą w Rzeszowie

35-225 **Rzeszów**, ul. Sucharskiego 2
Rekrutacja:
tel. 17 866 11 88, 17 866 11 99
www.wsiz.rzeszow.pl
www.kandydaci.wsiz.rzeszow.pl
e-mail: rekrutacja@wsiz.rzeszow.pl
Utworzona w marcu 1996 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 81
Prezydent: prof. nadzw. dr hab. inż. Tadeusz Pomianek
Rektor: dr Wergiliusz Gołąbek

Uprawnienia doktorskie: 1
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki o komunikacji społecznej i mediach

kierunki:
- **dietetyka I**
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II**
- **filologia I** – specjalność: filologia angielska; filologia angielska z językiem chińskim
- **grafika komputerowa i produkcja multimedialna I**; uwaga: studia również w j. angielskim
- **informatyka I→II**; uwaga: studia również w j. angielskim
- **kosmetologia I→II**
- **logistyka I**
- **pielęgniarstwo I**
- **psychologia w zarządzaniu I**
- **zarządzanie I→II**; uwaga: studia również w j. angielskim

Wyższa Szkoła Inżynieryjno-Ekonomiczna w Rzeszowie
35-232 Rzeszów, ul. Miłocińska 40
Numer w rejestrze MNiSW – 312

SANDOMIERZ

Wyższa Szkoła Humanistyczno-Przyrodnicza Studium Generale Sandomiriense w Sandomierzu
27-600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 9/20
Numer w rejestrze MNiSW – 73

SIEDLCE

Collegium Mazovia
Innowacyjna Szkoła Wyższa w Siedlcach
08-110 Siedlce, ul. Sokołowska 161
Numer w rejestrze MNiSW – 161

SIEMIATYCZE

Nadbużańska Szkoła Wyższa im. Marka J. Karpia w Siemiatyczach
17-300 Siemiatycze, ul. Kościuszki 43
Numer w rejestrze MNiSW – 222

SŁUPSK

Wyższa Szkoła Inżynierii Gospodarki w Słupsku
76-200 Słupsk, ul. Bałtycka 29
Numer w rejestrze MNiSW – 273

SOPOT

Sopocka Szkoła Wyższa z siedzibą w Sopocie
81-855 Sopot, ul. Rzemieślnicza 5
Numer w rejestrze MNiSW – 174

SOSNOWIEC

Wyższa Szkoła Humanitas w Sosnowcu

41-200 **Sosnowiec**, ul. Kilińskiego 43
Punkt Rekrutacyjny
tel. 32 363 12 06, 32 363 12 27
www.humanitas.edu.pl
e-mail: rekrutacja@humanitas.edu.pl
Utworzona w kwietniu 1997 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 110
Rektor: dr hab. Michał Kaczmarczyk, prof. WSH

Uprawnienia doktorskie: 1
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki prawne

kierunki:
- **administracja I→II**
- **bezpieczeństwo i higiena pracy I**
- **bezpieczeństwo narodowe I**
- **elektroradiologia I→II**
- **filologia angielska I→II**
- **informatyka I** – studia w przygotowaniu
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M**
- **prawo M**
- **psychologia M**
- **zarządzanie I→II**

Wyższa Szkoła Medyczna w Sosnowcu
41-200 Sosnowiec, ul. Wojska Polskiego 6
Numer w rejestrze MNiSW – 345

STALOWA WOLA

Polsko-Czeska Wyższa Szkoła Biznesu i Sportu „Collegium Glacense" z siedzibą w Stalowej Woli
37-450 Stalowa Wola, ul. Energetyków 11A
Numer w rejestrze MNiSW – 302

Wyższa Szkoła Ekonomiczna w Stalowej Woli
37-450 Stalowa Wola, ul. Energetyków 11A
Numer w rejestrze MNiSW – 108

STAROGARD GDAŃSKI

Pomorska Szkoła Wyższa w Starogardzie Gdańskim
83-200 Starogard Gdański, ul. Kościuszki 112/114
Numer w rejestrze MNiSW – 191

SUCHA BESKIDZKA

Wyższa Szkoła Turystyki i Ekologii w Suchej Beskidzkiej
34-200 Sucha Beskidzka, ul. Zamkowa 1
Numer w rejestrze MNiSW – 193

SZCZECIN

Szczecińska Szkoła Wyższa Collegium Balticum w Szczecinie
71-011 Szczecin, ul. Mieszka I 61c
Numer w rejestrze MNiSW – 176

Wyższa Szkoła Administracji Publicznej w Szczecinie
71-332 Szczecin, ul. M. Skłodowskiej-Curie 4
Numer w rejestrze MNiSW – 57

Wyższa Szkoła Humanistyczna TWP w Szczecinie
70-460 Szczecin, ul. Monte Cassino 15
Numer w rejestrze MNiSW – 114

Wyższa Szkoła Integracji Europejskiej w Szczecinie
70-385 Szczecin, ul. Mickiewicza 47
Numer w rejestrze MNiSW – 165

Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna w Szczecinie
71-244 Szczecin, ul. Klonowica 14
Numer w rejestrze MNiSW – 240

Zachodniopomorska Szkoła Biznesu w Szczecinie
71-210 Szczecin, ul. Żołnierska 53
Numer w rejestrze MNiSW – 15

ŚRODA WIELKOPOLSKA

Wielkopolska Wyższa Szkoła Społeczno-Ekonomiczna w Środzie Wlkp.
63-000 Środa Wlkp., ul. Surzyńskich 2
Numer w rejestrze MNiSW – 333

TARNÓW

Małopolska Wyższa Szkoła Ekonomiczna z siedzibą w Tarnowie
33-100 Tarnów, ul. Waryńskiego 14
Numer w rejestrze MNiSW – 64

Tarnowska Szkoła Wyższa z siedzibą w Tarnowie
33-100 Tarnów, ul. Mościckiego 27
Numer w rejestrze MNiSW – 303

TORUŃ

Kolegium Jagiellońskie – Toruńska Szkoła Wyższa
87-100 Toruń, ul. Prosta 4
Numer w rejestrze MNiSW – 281

Wyższa Szkoła Bankowa w Toruniu
87-100 Toruń, ul. Młodzieżowa 31 A
Numer w rejestrze MNiSW – 148

Wyższa Szkoła Kultury Społecznej i Medialnej w Toruniu
87-100 Toruń, ul. Św. Józefa 23/35
Numer w rejestrze MNiSW – 215

TUCHOLA

Wyższa Szkoła Zarządzania Środowiskiem w Tucholi
89-500 Tuchola, ul. Pocztowa 13
Numer w rejestrze MNiSW – 279

WAŁBRZYCH

Wyższa Szkoła Zarządzania i Przedsiębiorczości z siedzibą w Wałbrzychu
58-309 Wałbrzych, ul. Wrocławska 10
Numer w rejestrze MNiSW – 102

WARSZAWA

Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie

01-043 **Warszawa**, ul. Okopowa 59
Biuro Rekrutacji
tel. 609 003 199, 889 404 165, 696 486 903, 736 150 285
www.vizja.pl
e-mail: rekrutacja@vizja.pl
Utworzona w maju 2001r.
Numer w rejestrze MNiSW - 261
Rektor: dr Konrad Janowski

Uprawnienia habilitacyjne: 1
H – dr hab. nauk społecznych w dyscyplinie psychologia

Uprawnienia doktorskie: 1
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki prawne

kierunki:
- **administracja I**
- **finanse i rachunkowość I→II**
- **informatyka I** – studia inżynierskie
- **politologia I**
- **prawo M**
- **psychologia M, I**
- **zarządzanie I→II**

Akademia Finansów i Biznesu Vistula Grupa Uczelni Vistula

02-787 **Warszawa,** ul. Stokłosy 3
Dział Rekrutacji
tel. 22 45 72 400
www.vistula.edu.pl
e-mail: rekrutacja@vistula.edu.pl
Utworzona w grudniu 1991 r.
Numer w rejestrze MNiSW - 2
Rektor: dr hab. Wawrzyniec Konarski

Uprawnienia doktorskie: 3
D – dr nauk humanistycznych w dyscyplinie historia
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie ekonomia i finanse
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki o polityce i administracji

kierunki:
- **architektura I, Ia**
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I, Ia**
- **ekonomia I→II**
- **filologia I→II** – specjalność: filologia angielska
- **filologia I** – specjalność: filologia hiszpańska
- **finanse i rachunkowość I→II, Ia**
- **grafika I→II, Ia**
- **informatyka I→II**
- **stosunki międzynarodowe I→II, Ia**
- **zarządzanie I→II, Ia**

Filia w Pułtusku
kierunki:
- **administracja I**
- **bezpieczeństwo narodowe I**
- **finanse i rachunkowość I**
- **historia I→II**
- **pedagogika I→II**
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M**

Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie

03-301 **Warszawa**, ul. Jagiellońska 57/59
tel. 22 519 21 70, 22 519 21 75
www.kozminski.edu.pl
e-mail: rekrutacja@kozminski.edu.pl
Utworzona w maju 1993 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 17
Rektor: prof. dr hab. Grzegorz Mazurek
Prezydent: prof. ALK dr hab. Witold T. Bielecki

Uprawnienia habilitacyjne: 3
H – dr hab. nauk społecznych w dyscyplinie ekonomia i finanse
H – dr hab. nauk społecznych w dyscyplinie nauki o zarządzaniu i jakości
H – dr hab. nauk społecznych w dyscyplinie nauki prawne

Uprawnienia doktorskie: 4
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie ekonomia i finanse
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki o zarządzaniu i jakości
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki prawne
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki socjologiczne

kierunki:



- **administracja I→II** – studia prawno-biznesowe
- **ekonomia I→II**
- **Financial Management Ia→IIa**
- **Financial Management Ia→IIa** – double degree program (we współpracy z uczelniami zagranicznymi z UK, Francji, Portugalii, Irlandii, Hongkongu)



- **finanse i rachunkowość I→II**
- **Management Ia→IIa**
- **Management Ia→IIa** – double degree program (we współpracy z uczelniami zagranicznymi z Francji, Irlandii, Niemiec)
- **Management & Artificial Intelligence Ia**



- **prawo M**
- **prawo i finanse M, I→II** – studia dwukierunkowe



- **zarządzanie I→II**
- **zarządzanie I→II** – socjologia biznesu i mediów
- **zarządzanie I→II** – psychologia w zarządzaniu

Collegium Civitas w Warszawie

00-901 **Warszawa**, pl. Defilad 1 PKiN, XII piętro, pok. 1210
tel. 22 656 71 89
www.civitas.edu.pl
e-mail: rekrutacja@civitas.edu.pl
Utworzona w sierpniu 1997 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 129
Rektor: prof. dr hab. Stanisław Mocek

Uprawnienia doktorskie: 1
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki socjologiczne

kierunki:
- **dziennikarstwo i nowe media I** – studia prowadzone również jako dwujęzyczne polsko-angielskie
- **socjologia I→II** – studia prowadzine również jako dwujęzyczne polsko-angielskie
- **stosunki międzynarodowe I→II** – studia prowadzone również jako dwujęzyczne polsko-angielskie
- **zarządzanie I** – studia prowadzone również jako dwujęzyczne polsko-angielskie
- **International Relations Ia→IIa**
- **Journalism and New Media Ia**
- **Management Ia**
- **Sociology Ia→IIa**

Collegium Humanum - Szkoła Główna Menedżerska
00-014 Warszawa, ul. Moniuszki 1 A
Numer w rejestrze MNiSW - 383

Europejska Uczelnia Informatyczno-Ekonomiczna w Warszawie
03-199 Warszawa, ul. Modlińska 51
Numer w rejestrze MNiSW – 340

Europejska Wyższa Szkoła Prawa i Administracji w Warszawie
03-750 Warszawa, ul. Grodzieńska 21/29
Numer w rejestrze MNiSW – 137

Lingwistyczna Szkoła Wyższa w Warszawie
02-326 Warszawa, Al. Jerozolimskie 148
Numer w rejestrze MNiSW – 168

Mazowiecka Uczelnia Medyczna w Warszawie
01-793 Warszawa, ul. Rydygiera 8
Numer w rejestrze MNiSW – 304

Pedagogium – Wyższa Szkoła Nauk Społecznych w Warszawie
00-102, Warszawa, ul. Marszałkowska 115
Numer w rejestrze MNiSW – 365

Polsko-Japońska Akademia Technik Komputerowych w Warszawie

02-008 **Warszawa**, ul. Koszykowa 86
tel. 22 584 45 00, fax 22 584 45 01
Dział Rekrutacji
tel. 22 58 44 590
www.pja.edu.pl
www.pja.edu.pl/rekrutacja
e-mail: pjatk@pja.edu.pl
Utworzona w listopadzie 1994 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 51
Rektor: dr hab. Jerzy Paweł Nowacki

Uprawnienia habilitacyjne: 1
H – dr hab. nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie informatyka techniczna i telekomunikacja

Uprawnienia doktorskie: 3
D – dr nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie informatyka techniczna i telekomunikacja
D – dr nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie inżynieria mechaniczna
D – dr sztuki w dyscyplinie sztuki plastyczne i konserwacja dzieł sztuki

Wydział Informatyki
- **informatyka I→II** – studia prowadzone również w j. angielskim oraz przez internet
- **informatyka Ia→IIa**

Wydział Kultury Japonii
- **kulturoznawstwo I – Kultura Japonii**

Wydział Sztuki Nowych Mediów
- **architektura wnętrz I**
- **grafika I→II – Sztuka Nowych Mediów;** studia stacjonarne prowadzone również w jęz. angielskim
- **grafika Ia→IIa – Sztuka Nowych Mediów**

Wydział Zarządzania Informacją
- **zarządzanie informacją I**

Warszawska Uczelnia Medyczna im. Tadeusza Koźluka
00-728 Warszawa, ul. Bobrowiecka 9
Numer w rejestrze MNiSW – 1

Społeczna Akademia Nauk

00-842 **Warszawa**, ul. Łucka 11
tel. 22 656 36 18
www.san.edu.pl
www.rekrutacja.san.edu.pl
e-mail: rekrutacja_wawa@san.edu.pl
Utworzona w styczniu 1995 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 52
Rektor: prof. dr hab. Roman Patora

Uprawnienia doktorskie: 3
D – dr nauk inżynieryjno-technicznych w dyscyplinie informatyka techniczna i telekomunikacja
D – dr nauk humanistycznych w dyscyplinie językoznawstwo
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki o zarządzaniu i jakości

kierunki:
- **administracja I**; II stopień – odrębna ścieżka kształcenia
- **bezpieczeństwo narodowe I→II**
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II**
- **filologia I→II** – sp. filologia angielska
- **finanse i rachunkowość I**; II stopień – odrębna ścieżka kształcenia
- **fizjoterapia M**
- **grafika I**
- **informatyka I**
- **kosmetologia I→II**
- **logistyka I**; II stopień – odrębna ścieżka kształcenia
- **organizacja produkcji filmowej i telewizyjnej I**
- **pedagogika I**
- **psychologia M**
- **socjologia I**
- **stosunki międzynarodowe I**
- **turystyka i rekreacja I**
- **zarządzanie I→II**

SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny

z siedzibą w Warszawie

03-815 **Warszawa**, ul. Chodakowska 19/31
Informacja dla kandydatów:
tel. 22 517 96 11, 22 517 96 35
www.studia.swps.pl
e-mail: rekrutacja@swps.edu.pl
Utworzona w lipcu 1996 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 95
Rektor: prof. dr hab. Roman Cieślak

Uprawnienia habilitacyjne: 3
H – dr hab. nauk społecznych w dyscyplinie psychologia
H – dr hab. nauk społecznych w dyscyplinie nauki prawne
H – dr hab. nauk humanistycznych w dyscyplinie nauki o kulturze i religii

Uprawnienia doktorskie: 6
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki o polityce i administracji
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki prawne
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki socjologiczne
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie psychologia
D – dr nauk humanistycznych w dyscyplinie literaturoznawstwo
D – dr nauk humanistycznych w dyscyplinie nauki o kulturze i religii

kierunki:
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II**
- **filologia I→II** – filologia angielska
- **filologia I** – specjalności: filologia angielska z rozszerzonym j. chińskim, filologia angielska z rozszerzonym j. japońskim, filologia angielska z rozszerzonym j. hiszpańskim, filologia angielska z rozszerzonym j. niemieckim
- **filologia I→II** – specjalności: filologia norweska, filologia szwedzka
- **filologia I** – specjalności: iberystyka, italianistyka

- **kulturoznawstwo I→II – Kultura współczesna**
- **kulturoznawstwo I – School of Ideas. Projektowanie innowacji**
- **Management Ia→IIa**
- **prawo M**
- **prawo M** – studia dla magistrów i licencjatów
- **prawo w biznesie I**
- **psychologia i informatyka I**
- **psychologia I→II**

- **psychologia M**
- **psychologia M** – studia dla magistrów i licencjatów
- **Psychology Ia→IIa**
- **studia azjatyckie: Chiny i Azja Wschodnia I**
- **wzornictwo I, Ia – School of Form**
- **zarządzanie I→II**

Filia w Katowicach
- **psychokryminalistyka I**
- **psychologia I**
- **psychologia M**
- **psychologia M** – studia dla magistrów i licencjatów

Filia w Poznaniu
- **prawo M**
- **prawo M** – studia dla magistrów i licencjatów
- **psychologia I**
- **psychologia M**
- **psychologia M** – studia dla magistrów i licencjatów

Filia w Sopocie
- **psychologia I**
- **psychologia M**
- **psychologia M** – studia dla magistrów i licencjatów

Filia we Wrocławiu
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I**
- **grafika I**
- **prawo M**
- **psychologia I→II**
- **psychologia M**
- **psychologia M** – studia dla magistrów i licencjatów

Szkoła Główna Krajowa z siedzibą w Warszawie
02-001 Warszawa, Al. Jerozolimskie 81
Nuumer w rejestrze MNiSW – 382

Szkoła Główna Turystyki i Hotelarstwa Vistula

02-787 **Warszawa**, ul. Stokłosy 3
tel. 22 45 72 400
www.vistula.edu.pl
e-mail: rekrutacja@vistula.edu.pl
Utworzona w maju 1996 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 84
Rektor: dr. hab. Jolanta Żyśko, prof. SGTiR

kierunki:
- **dietetyka I**
- **turystyka i rekreacja I→II**

Szkoła Wyższa im. Bogdana Jańskiego w Warszawie
00-724 Warszawa, ul. Chełmska 21a
Numer w rejestrze MNiSW – 29

Collegium Verum
02-778 Warszawa, ul. M. Grzegorzewskiej 10
Numer w rejestrze MNiSW – 207

Uczelnia Łazarskiego w Warszawie

02-662 **Warszawa**, ul. Świeradowska 43
tel. 509 946 804, 513 037 680
www.lazarski.pl
www.rekrutacja.lazarski.pl
e-mail: rekrutacja@lazarski.edu.pl
Utworzona w lipcu 1993 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 22
Rektor: prof. zw. dr hab. Marek Rogalski

Uprawnienia habilitacyjne: 1
H - dr hab. w dziedzinie nauki społeczne w dyscyplinie nauki prawne
Uprawnienia doktorskie: 1
D - dr w dziedzinie nauki społeczne w dyscyplinie nauki prawne

Wydział Ekonomii i Zarządzania
- **Business Economics Ia** – double degree
- **Economics Ia→IIa**
- **ekonomia I→II**
- **Finance and Accounting Ia**
- **finanse i rachunkowość I**
- **International Relations Ia→IIa**
- **International Relations and European Studies Ia→IIa**
- **Management Ia→IIa**
- **zarządzanie I→II**

Wydział Medyczny
- **kierunek lekarski M**

Wydział Prawa i Administracji
- **administracja I**
- **Aviation Law and Professional Pilot Licence Ia**
- **Law in Business Management Ia**
- **Law in International Relations Ia→IIa**

- **prawo M**

Uczelnia Techniczno-Handlowa
im. Heleny Chodkowskiej
02-231 Warszawa, ul. Jutrzenki 135
Numer w rejestrze MNiSW – 5

Uczelnia Medyczna im. Marii Skłodowskiej-Curie w Warszawie
00-136 Warszawa, Plac Żelaznej Bramy 10
Numer w rejestrze MNiSW – 106

VIAMODA Szkoła Wyższa z siedzibą w Warszawie
04-386 Warszawa, ul. Paca 37
Numer w rejestrze MNiSW – 372

Warszawska Szkoła Filmowa z siedzibą w Warszawie
01-518 Warszawa, ul. gen. Zajączka 7
Numer w rejestrze MNiSW – 371

Warszawska Szkoła Zarządzania - Szkoła Wyższa

01-204 **Warszawa**, ul. Siedmiogrodzka 3 A
tel. 22 862 32 24, fax 22 862 32 47
www.wsz-sw.edu.pl
e-mail: dziekanat@wsz-sw.edu.pl
Utworzona w grudniu 1992 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 12
Rektor: prof. ucz. dr Sławomir Woźniak

kierunek:
- **zarządzanie I→II**

Warszawska Wyższa Szkoła Biznesu z siedzibą w Warszawie
00-389 Warszawa, ul. Smulikowskiego 6/8
Numer w rejestrze MNiSW – 212

Warszawska Wyższa Szkoła Humanistyczna
im. Bolesława Prusa
00-389 Warszawa, ul. Smulikowskiego 6/8
Numer w rejestrze MNiSW – 246

Warszawska Wyższa Szkoła Informatyki w Warszawie
00-169 Warszawa, ul. Edelmana 17
Numer w rejestrze MNiSW – 184

Wszechnica Polska
Szkoła Wyższa w Warszawie
00-901 Warszawa, pl. Defilad 1
(Pałac Kultury i Nauki, VIII p.)
Numer w rejestrze MNiSW – 195

Wyższa Szkoła – Edukacja w Sporcie w Warszawie
00-992 Warszawa, ul. Jagiellońska 88
Numer w rejestrze MNiSW – 253

Wyższa Szkoła Artystyczna w Warszawie
04-005 Warszawa, ul. Siennicka 6A
Numer w rejestrze MNiSW – 352

Wyższa Szkoła Bankowa w Warszawie
03-204 Warszawa, ul. Łabiszyńska 25
Numer w rejestrze MNiSW – 311

Wyższa Szkoła Bezpieczeństwa i Ochrony
im. Marszałka Józefa Piłsudskiego z siedzibą w Warszawie
00-225 Warszawa, ul. Zakroczymska 13
Numer w rejestrze MNiSW – 319

Wyższa Szkoła Biznesu z siedzibą w Warszawie
00-180 Warszawa, ul. Miła 2
Numer w rejestrze MNiSW - 80

Wyższa Szkoła Ekologii i Zarządzania w Warszawie

00-792 **Warszawa**, ul. Olszewska 12
tel. 22 825 80 34/35
www.wseiz.pl
e-mail: rektorat@wseiz.pl
Utworzona w lipcu 1995 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 62
Rektor: dr Monika Madej, prof. WSEiZ

Wydział Architektury
kierunki:
- **architektura I→II**
- **architektura krajobrazu I→II**
- **architektura wnętrz I→II**
- **budownictwo I→II**
- **wzornictwo I**

Wydział Inżynierii i Zarządzania
kierunki:
- **informatyka I**
- **ochrona środowiska I→II**
- **mechanika i budowa maszyn I**
- **zarządzanie I**
- **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II**
- **zdrowie publiczne I**

Wyższa Szkoła Informatyki Stosowanej i Zarządzania WIT w Warszawie
01-447 Warszawa, ul. Newelska 6
Numer w rejestrze MNiSW – 87

Wyższa Szkoła Inżynierii i Zdrowia w Warszawie

02-366 **Warszawa**, ul. Bitwy Warszawskiej 1920 r. nr 18
Dział Promocji i Rekrutacji
tel./fax 22 646 20 60
www.wsiiz.pl
e-mail: rekrutacja@wsiiz.pl
Utworzona w listopadzie 2003 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 284
Rektor: dr Sebastian Grzyb

- **chemia kosmetyczna I** – studia inżynierskie
- **chemia żywności I** – studia inżynierskie
- **dietetyka I**
- **kosmetologia I→II** – ścieżki kształcenia: kosmetologia bioestetyczna, kosmetologia kliniczna, manager produktu kosmetycznego, podologia

Wyższa Szkoła Biznesu, Mediów i Reklamy
02-001 Warszawa, Al. Jerozolimskie 81
Numer w rejestrze MNiSW – 317

Wyższa Szkoła Menedżerska w Warszawie
03-772 Warszawa, ul. Kawęczyńska 36
Numer w rejestrze MNiSW – 60

Wyższa Szkoła Nauk Pedagogicznych
02-001 Warszawa, Al. Jerozolimskie 81
Numer w rejestrze MNiSW – 236

Wyższa Szkoła Pedagogiczna im. Janusza Korczaka w Warszawie
02-202 Warszawa, ul. Pandy 13
Numer w rejestrze MNiSW – 20

Wyższa Szkoła Promocji, Mediów i Show Businessu z siedzibą w Warszawie
00-901 Warszawa, pl. Defilad 1
Numer w rejestrze MNiSW – 200

Uczelnia Społeczno-Medyczna w Warszawie
00-336 Warszawa, ul. Kopernika 30
Numer w rejestrze MNiSW – 358

Wyższa Szkoła Rehabilitacji w Warszawie
01-234 Warszawa, ul. Kasprzaka 49
Numer w rejestrze MNiSW – 339

Wyższa Szkoła Społeczno-Ekonomiczna w Warszawie
04-408 Warszawa, ul. gen. K. Ziemskiego „Wachnowskiego" 22
Numer w rejestrze MNiSW – 89

Wyższa Szkoła Stosunków Międzynarodowych i Amerykanistyki w Warszawie
02-001 Warszawa, Al. Jerozolimskie 81
Numer w rejestrze MNiSW – 124

Wyższa Szkoła Turystyki
i Języków Obcych w Warszawie
01-242 Warszawa, al. Prymasa Tysiąclecia 38
Numer w rejestrze MNiSW – 285

Wyższa Szkoła Zarządzania Personelem w Warszawie
02-776 Warszawa, ul. Hirszfelda 11
Numer w rejestrze MNiSW – 202

WEJHEROWO

Kaszubsko-Pomorska Szkoła Wyższa w Wejherowie
84-200 Wejherowo, ul. Dworcowa 7
Numer w rejestrze MNiSW – 280

WŁOCŁAWEK

Kujawska Szkoła Wyższa we Włocławku
87-800 Włocławek, pl. Wolności 1
Numer w rejestrze MNiSW – 69

WOŁOMIN

Wyższa Szkoła Nauk Prawnych i Administracji im. Leona Petrażyckiego z siedzibą w Wołominie
05-200 Wołomin, ul. Laskowa 4
Numer w rejestrze MNiSW – 159

Wyższa Szkoła Współpracy Międzynarodowej i Regionalnej im. Z. Glogera z siedzibą w Wołominie
05-200 Wołomin, ul. Laskowa 4
Numer w rejestrze MNiSW – 322

WROCŁAW

Dolnośląska Szkoła Wyższa z siedzibą we Wrocławiu

53-611 **Wrocław**, ul. Strzegomska 55
Biuro Rekrutacji
tel. 71 356 15 31, 71 356 15 32, 71 356 15 73
www.dlakandydata.dsw.edu.pl
e-mail: rektorat@dsw.edu.pl
e-mail rekr.: rekrutacja@dsw.edu.pl
Utworzona w czerwcu 1997 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 118
Rektor: dr hab. Ewa Kurantowicz, prof. DSW

Uprawnienia habilitacyjne: 1
H – dr hab. nauk społecznych w dyscyplinie pedagogika

Uprawnienia doktorskie: 2
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie nauki o komunikacji społecznej i mediach
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie pedagogika

kierunki:
- **administracja I→II**
- **bezpieczeństwo wewnętrzne I**
- **dziennikarstwo i komunikacja społeczna I→II**
- **geodezja i kartografia I** – studia inżynierskie
- **Human Resources i Coaching Ia→IIa**
- **informatyka I** – studia inżynierskie
- **Media Design i marketing wizerunkowy I**
- **media kreatywne: game design, animacja, efekty specjalne I→II**

- **pedagogika I→II**
- **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M**
- **pedagogika specjalna M**
- **praca socjalna I→II**
- **psychologia M**

Ewangelikalna Wyższa Szkoła Teologiczna
50-266 Wrocław, ul. św. Jadwigi 12
Numer w rejestrze MNiSW - 336

Międzynarodowa Wyższa Szkoła Logistyki i Transportu we Wrocławiu
51-168 Wrocław, ul. Sołtysowicka 19b
Numer w rejestrze MNiSW - 206

Niepubliczna Wyższa Szkoła Medyczna we Wrocławiu
50-340 Wrocław, ul. Nowowiejska 69
Numer w rejestrze MNiSW - 337

Szkoła Wyższa Rzemiosł Artystycznych i Zarządzania we Wrocławiu
50-244 Wrocław, pl. Św. Macieja 21
Numer w rejestrze MNiSW – 256

Wrocławska Wyższa Szkoła Informatyki Stosowanej we Wrocławiu
53-615 Wrocław, ul. Słubicka 29-33
Numer w rejestrze MNiSW – 301

Wyższa Szkoła Bankowa we Wrocławiu

53-609 **Wrocław**, ul. Fabryczna 29-31
tel. 71 359 46 46
Biuro Rekrutacji
tel. 71 356 16 36
infolinia: 71 758 22 30
www.wsb.pl/wroclaw
e-mail: rekrutacja@wsb.wroclaw.pl
Utworzona w sierpniu 1998 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 146
Rektor: prof. dr hab. inż. Jacek Mercik

Uprawnienia doktorskie: I
D – dr nauk społecznych w dyscyplinie ekonomia i finanse

kierunki:
- **bezpieczeństwo wewnętrzne I**
- **filologia I** – filologia angielska
- **finanse i rachunkowość I→II**
- **informatyka I**
- **inżynieria zarządzania I**
- **logistyka I→II**
- **prawo M**
- **prawo w biznesie I**
- **turystyka i rekreacja I→II**
- **zarządzanie I→II**

Wydział Ekonomiczny w Opolu
www.wsb.pl/opole

Wyższa Szkoła Filologiczna we Wrocławiu

50-335 **Wrocław**, ul. Sienkiewicza 32
tel. 71 328 14 14, fax 71 322 10 06
www.wsf.edu.pl
e-mail: rekrutacja@wsf.edu.pl
Utworzona w marcu 2002 r.
Numer w rejestrze MNiSW – 234
Rektor: prof. dr hab. Norbert Morciniec

Uprawnienia doktorskie: I
D – dr nauk humanistycznych w dyscyplinie językoznawstwo

kierunki:
- **filologia I→II** – specjalności:
  - **anglistyka** /również od podstaw/
  - **germanistyka** /od podstaw/
  - **hispanistyka** /od podstaw/
  - **italianistyka** /od podstaw/
- **filologia I** – specjalności:
  - **amerykanistyka**
  - **filologia norweska** /od podstaw/

Wyższa Szkoła Fizjoterapii we Wrocławiu
50-038 Wrocław, ul. Kościuszki 4
Numer w rejestrze MNiSW – 154

Wyższa Szkoła Handlowa we Wrocławiu
53-238 Wrocław, ul. Ostrowskiego 22
Numer w rejestrze MNiSW – 111

Wyższa Szkoła Humanistyczna we Wrocławiu
53-608 Wrocław, ul. Robotnicza 70B
Numer w rejestrze MNiSW – 255

Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania „COPERNICUS" we Wrocławiu
53-648 Wrocław, ul. Inowrocławska 56
Numer w rejestrze MNiSW – 227

Wyższa Szkoła Prawa
50-266 Wrocław, ul. Świętej Jadwigi 12
Numer w rejestrze MNiSW – 377

Wyższa Szkoła Zarządzania „Edukacja" we Wrocławiu
50-425 Wrocław, ul. Krakowska 56-62
Numer w rejestrze MNiSW – 122

Wyższa Szkoła Zarządzania i Coachingu we Wrocławiu
54-118 Wrocław, Al. Śląska 1
Numer w rejestrze MNiSW – 359

ZAMOŚĆ

Wyższa Szkoła Humanistyczno-Ekonomiczna im. Jana Zamoyskiego w Zamościu
22-400 Zamość, ul. Koszary 8
Numer w rejestrze MNiSW – 141

Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Zamościu
22-400 Zamość, ul. Akademicka 4
Numer w rejestrze MNiSW – 127

ZŁOTNIKI

Wielkopolska Uczelnia Techniczna z siedzibą w Złotnikach
62-002 Suchy Las, ul. Krzemowa 1
Numer w rejestrze MNiSW – 381

ŻARY

Łużycka Szkoła Wyższa im. Jana Benedykta Solfy z siedzibą w Żarach
68-200 Żary, ul. Pszenna 2b
Numer w rejestrze MNiSW – 289

ŻYRARDÓW

Collegium Masoviense – Wyższa Szkoła Nauk o Zdrowiu w Żyrardowie
96-300 Żyrardów, ul. Narutowicza 35
Numer w rejestrze MNiSW – 363

DZIEWCZYNY!
22 KWIETNIA 2021
Zapraszamy na
Ogólnopolski Dzień Otwarty Tylko Dla Dziewczyn
na uczelniach technicznych i wydziałach ścisłych w całej Polsce!
www.dziewczynynapolitechniki.pl

publiczne UCZELNIE ZAWODOWE

PUBLICZNE UCZELNIE ZAWODOWE JUŻ OD WIELU LAT SĄ SZANSĄ NA ZDOBYCIE WYKSZTAŁCENIA I PRACY. SĄ TAM, GDZIE JEDYNĄ SZANSĄ AWANSU SPOŁECZNEGO JEST STUDIOWANIE BLISKO DOMU. W PWSZ-ACH STUDIUJE OBECNIE PONAD 70 000 OSÓB, A OD MOMENTU UTWORZENIA WYKSZTAŁCIŁY JUŻ ONE PONAD 250 TYS. SPECJALISTÓW.

Najwięcej państwowych uczelni zawodowych jest w województwach podkarpackim i wielkopolskim oraz w dolnośląskim i małopolskim. Najczęściej zdobywa się tu dyplomy licencjackie i inżynierskie. Są jednak i takie PWSZ-y, które mają także uprawnienia do prowadzenia studiów II stopnia (magisterskich).

Uczelnie prowadzą przede wszystkim licencjackie studia humanistyczne oraz – co szczególnie ważne w kontekście przyszłej pracy – techniczne studia inżynierskie. W ofercie prawie wszystkich PWSZ są także licencjackie studia medyczne (m.in. pielęgniarstwo, fizykoterapia, ratownictwo medyczne).

Największą zaletą nauki w PWSZ jest praktyczny wymiar kształcenia. Uczelnie ściśle współpracują z lokalnymi przedsiębiorstwami i instytucjami, przygotowując kadrę dla potrzeb lokalnych rynków – to wielka szansa dla osób, które chcą przygotować się podczas studiów do konkretnej profesji, nabywając umiejętności przydatne na prawdziwych stanowiskach pracy.

Państwowa Szkoła Wyższa
im. Papieża Jana Pawła II
w Białej Podlaskiej
21-500 **Biała Podlaska**, ul. Sidorska 95/97

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Chełmie

Rektorat
22-100 **Chełm**, ul. Pocztowa 54
tel. 82 565 88 95
www.pwszchelm.edu.pl
e-mail: rektorat@pwszchelm.edu.pl

- ● ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne I, In** Instytut Matematyki i Informatyki; specjalności: zarządzanie kryzysowe, służby mundurowe w systemie bezpieczeństwa publicznego; (*konkurs świadectw dojrzałości*); uwaga: plan zajęć dostosowany także do osób pracujących
- ● ■ **budownictwo I, In** Instytut Nauk Technicznych i Lotnictwa; studia 4-letnie inżynierskie; specjalności: budownictwo ogólne, drogi i ulice, instalacje budowlane; (*konkurs świadectw dojrzałości*); uwaga: plan zajęć dostosowany także do osób pracujących
- ● ■ **elektrotechnika I, In** Instytut Nauk Technicznych i Lotnictwa; studia 4-letnie inżynierskie; specjalności: automatyka przemysłowa i systemy mechatroniczne, automatyzacja i elektryfikacja kopalń, przetwarzanie i użytkowanie energii elektrycznej; (*konkurs świadectw dojrzałości*); uwaga: plan zajęć dostosowany także do osób pracujących
- ● ■ **filologia I, In** Instytut Neofilologii; specjalności: filologia angielska – amerykanistyka /język – kultura – polityka USA/; filologia angielska /translatoryka stosowana/; filologia słowiańska – język rosyjski z językiem ukraińskim zaawansowany lub od podstaw /wspólnotowy ruch graniczny i administracja celna – uprawnienia agenta celnego; (*konkurs świadectw dojrzałości*); uwaga: plan zajęć dostosowany także do osób pracujących
- ● ■ **matematyka I, In** Instytut Matematyki i Informatyki; specjalności: ekonomia matematyczna, informatyka stosowana, zastosowanie matematyki i informatyki w logistyce; (*konkurs świadectw dojrzałości*); uwaga: plan zajęć dostosowany także do osób pracujących
- ● **mechanika i budowa maszyn I** Instytut Nauk Technicznych i Lotnictwa; studia 4-letnie inżynierskie; specjalności: automatyka i robotyka przemysłowa, diagnostyka i eksploatacja pojazdów samochodowych, mechanizacja górnictwa, budowa i eksploatacja obrabiarek sterowanych numerycznie, mechanika lotnicza, inżynieria lotnicza /pilotaż samolotowy, pilotaż śmigłowcowy, dyspozytor lotniczy/; (*konkurs świadectw dojrzałości*)
- ● **mechanika i budowa maszyn In** Instytut Nauk Technicznych i Lotnictwa; studia 4-letnie inżynierskie; specjalności: automatyka i robotyka przemysłowa, diagnostyka i eksploatacja pojazdów samochodowych, mechanizacja górnictwa, budowa i eksploatacja obrabiarek sterowanych numerycznie; (*konkurs świadectw dojrzałości*); uwaga: plan zajęć dostosowany także do osób pracujących
- ● ■ **pedagogika I→II, In→IIn** Instytut Matematyki i Informatyki; specjalności: pedagogika resocjalizacyjna z socjoterapią, pedagogika opiekuńczo-wychowawcza, pedagogika szkolna z elementami arteterapii, animacja społeczno-kulturowa z pedagogiką mediów; (*konkurs świadectw dojrzałości*); uwaga: plan zajęć dostosowany także do osób pracujących
- ● ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** Instytut Matematyki i Informatyki; (*konkurs świadectw dojrzałości*); uwaga: plan zajęć dostosowany także do osób pracujących
- ● **pielęgniarstwo I→II** Instytut Nauk Medycznych; (*konkurs świadectw dojrzałości*)
- ● ■ **rolnictwo I, In** Instytut Nauk Rolniczych; studia 3,5-letnie inżynierskie; specjalności: żywienie człowieka i organizacja wypoczynku + certyfikat dietetyka: udzielanie porad dietetycznych i żywieniowych; towaroznawstwo produktów i surowców rolniczych + certyfikat: specjalista systemu zarządzania jakością w przemyśle spożywczym; mechanizacja rolnictwa + kurs chemizacyjny; agrobiznes; agroturystyka; (*konkurs świadectw dojrzałości*); uwaga: plan zajęć dostosowany także do osób pracujących
- ● ■ **stosunki międzynarodowe I, In** Instytut Neofilologii; specjalności: międzynarodowy wymiar obsługi ruchu granicznego i ochrona granic /uprawnienia agenta celnego/; międzynarodowy wymiar administracji i samorządu; (*konkurs świadectw dojrzałości*); uwaga: plan zajęć dostosowany także do osób pracujących

Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie

Biuro Rekrutacji
06-400 **Ciechanów**, ul. Gabriela Narutowicza 9, pok. nr 18
Rejestracja kandydatów: irk. puzim. edu. pl
tel. 23 672 62 00, 23 672 20 50 w. 180
fax 23 672 20 50 w. 1162
e-mail: rekrutacja@puzim.edu.pl

Wydział Inżynierii i Ekonomii
06-400 Ciechanów, ul. Gabriela Narutowicza 9
tel./fax 23 672 30 75
e-mail: wie@puzim.edu.pl

Wydział Ochrony Zdrowia i Nauk Społecznych
06-400 Ciechanów, ul. Wojska Polskiego 51
tel./fax 23 672 22 13
e-mail: wzs@puzim.edu.pl

Wydział Nauk Technicznych i Społecznych, Filia w Mławie
06-500 Mława, ul. Warszawska 52
tel./fax 23 654 98 08
e-mail: wts@puzim.edu.pl
e-mail: rekrutacja@puzim.edu.pl
www.puzim.edu.pl
e-mail: rektorat@puzim.edu.pl

Ogólne zasady rekrutacji:
Rekrutacja na studia stacjonarne prowadzona jest na podstawie świadectw dojrzałości, a na studia II stopnia na podstawie dyplomu ukończenia studiów I stopnia.
Terminy składania dokumentów:
- Na studia stacjonarne i niestacjonarne – od 9 czerwca do 24 września 2021 r.

– I etap – od 9 czerwca do 28 lipca 2021 r.
– II etap – od 3 sierpnia do nie później niż do 24 września 2021 r.
– III etap – od 27 września do 4 października 2021 r. – rekrutacja uzupełniająca, pod warunkiem niewypełnienia limitu miejsc na danym kierunku studiów

- Ogłoszenie wyników postępowania kwalifikacyjnego – odpowiednio 3 sierpnia 2021 r. oraz 26 września 2021 r.; rekrutacja uzupełniająca – 5 października 2021 r.

W związku z zagrożeniem epidemiologicznym, zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID – 19 harmonogram rekrutacji może ulec zmianie i będzie dostosowany do terminów ogłoszenia wyników przyszłorocznych matur. Informacje na stronie www.puzim.edu.pl

Wydział Inżynierii i Ekonomii
- ● ■ **ekonomia I, In** zakresy: zarządzanie i finanse w przedsiębiorstwie, bankowość i rynek finansowy, administracja i finanse sektora publicznego, finanse i rachunkowość przedsiębiorstw; (*konkurs świadectw dojrzałości – trzy przedmioty spośród zdawanych na maturze /z najwyższą punktacją/*)
- ● ■ **informatyka I, In** studia inżynierskie 3,5-letnie; zakresy: inżynieria systemów oprogramowania /ISO-CSE In English/, informatyka w procesach biznesowych; (*konkurs świadectw dojrzałości – trzy przedmioty spośród zdawanych na maturze /z najwyższą punktacją/*)
- ● ■ **inżynieria środowiska I, In** studia inżynierskie 3,5-letnie; zakresy: inżynieria komunalna, sieci i instalacje płynowe, tech-

nologie energetyczne; (*konkurs świadectw dojrzałości – trzy przedmioty spośród zdawanych na maturze /z najwyższą punktacją/*)

- ● ■ **mechanika i budowa maszyn I, In** studia inżynierskie 3,5-letnie; zakresy: inżynieria produkcji, maszyny i urządzenia energetyczne, mechatronika; (*konkurs świadectw dojrzałości – trzy przedmioty spośród zdawanych na maturze /z najwyższą punktacją/*)
- ● ■ **rolnictwo I, In** studia inżynierskie 3,5-letnie; zakresy: agrobiznes, ochrona środowiska rolniczego; (*konkurs świadectw dojrzałości – trzy przedmioty spośród zdawanych na maturze /z najwyższą punktacją/*)

Wydział Nauk Technicznych i Społecznych PUZ im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie Filia w Mławie

- ● ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne I, In** zakresy: zarządzanie kryzysowe, rzecznik prasowy w służbach mundurowych; (*konkurs świadectw dojrzałości – trzy przedmioty spośród zdawanych na maturze /z najwyższą punktacją/*)
- ● ■ **elektronika i telekomunikacja I, In** studia inżynierskie 3,5-letnie; zakresy: elektronika przemysłowa, teleinformatyka; (*konkurs świadectw dojrzałości – trzy przedmioty spośród zdawanych na maturze /z najwyższą punktacją/*)
- ● ■ **logistyka I, In** zakresy: logistyka i spedycja w transporcie drogowym, logistyka w przedsiębiorstwie produkcyjnym; (*konkurs świadectw dojrzałości – trzy przedmioty spośród zdawanych na maturze /z najwyższą punktacją/*)

Wydział Ochrony Zdrowia i Nauk Społecznych

- ● ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (*konkurs świadectw dojrzałości – trzy przedmioty spośród zdawanych*
- ● **pielęgniarstwo I→II** (*konkurs świadectw dojrzałości – trzy przedmioty spośród zdawanych na maturze /z najwyższą punktacją/*)
- ● ■ **praca socjalna I→II, In→II** zakresy: praca socjalna w pomocy społecznej, praca socjalna w obszarze przemocy i uzależnień; (*konkurs świadectw dojrzałości – trzy przedmioty spośród zdawanych na maturze /z najwyższą punktacją/*)

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Elblągu
82-300 **Elbląg**, ul. Wojska Polskiego 1

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie
67-200 **Głogów**, ul. Piotra Skargi 5

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Hipolita Cegielskiego w Gnieźnie
62-200 **Gniezno**, ul. Ks. Kard. Stefana Wyszyńskiego 38

Akademia im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim
66-400 **Gorzów Wielkopolski**, ul. Teatralna 25

Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu
37-500 **Jarosław**, ul. Czarnieckiego 16

Karkonoska Państwowa Szkoła Wyższa w Jeleniej Górze
58-503 **Jelenia Góra**, ul. Lwówecka 18

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego w Kaliszu
62-800 **Kalisz**, ul. Nowy Świat 4

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie
62-510 **Konin**, ul. Przyjaźni 1

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koszalinie
75-582 **Koszalin**, ul. Leśna 1

Karpacka Państwowa Uczelnia w Krośnie
38-400 **Krosno**, ul. Rynek 1

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Witelona w Legnicy
59-220 **Legnica**, ul. Sejmowa 5a

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Jana Amosa Komeńskiego w Lesznie
64-100 **Leszno**, ul. Mickiewicza 5

Państwowa Wyższa Szkoła Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży
18-400 **Łomża**, ul. Akademicka 14

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nowym Sączu
33-300 **Nowy Sącz**, ul. Staszica 1

Podhalańska Państwowa Uczelnia Zawodowa w Nowym Targu
34-400 **Nowy Targ**, ul. Kokoszków 71

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie
48-300 **Nysa**, ul. Armii Krajowej 7

Małopolska Uczelnia Państwowa im. rotmistrza Witolda Pileckiego w Oświęcimiu
(d. PWSZ im. rotmistrza Witolda Pileckiego w Oświęcimiu)

32-600 Oświęcim, ul. Kolbego 8
tel. 33 842 98 13, 33 842 98 23
www.uczelniaoswiecim.edu.pl
e-mail: rekrutacja@uczelniaoswiecim.edu.pl

- ● ■ **administracja publiczna i komunikowanie społeczne I, In** moduły specjalnościowe: komunikacja społeczna i nowe media, menedżer samorządu terytorialnego (*dwa dowolnie wybrane przedmioty zdawane na maturze*)
- ● ■ **bezpieczeństwo wewnętrzne I, In** moduły specjalnościowe: służby mundurowe i bezpieczeństwo publiczne, bezpieczeństwo informatyczne (*dwa dowolnie wybrane przedmioty zdawane na maturze*)
- ● ■ **dietetyka I, In** moduły specjalnościowe: poradnictwo dietetyczne, żywienie w sporcie (*biologia oraz jeden dowolnie wybrany przedmiot; ocena stanu zdrowia)*
- ● ■ **ekonomia II, IIn** moduły specjalnościowe: ekonomia menedżerska, międzynarodowe stosunki gospodarcze (*dyplom ukończenia studiów na dowolnym kierunku; lista rankingowa na podstawie oceny na dyplomie*)
- ● ■ **filologia angielska I, In** moduły specjalnościowe: moduł tłumaczeniowy, język angielski w biznesie i turystyce (*język angielski oraz jeden dowolnie wybrany przedmiot*)
- ● ■ **finanse i rachunkowość I, In** moduły specjalnościowe: rachunkowość i podatki, finanse i bankowość (*matematyka oraz jeden dowolnie wybrany przedmiot*)
- ● ■ **informatyka I, In** studia inżynierskie (*jeden przedmiot spośród: matematyka/fizyka/informatyka i jeden dowolnie wybrany przedmiot*)
- ● ■ **mechatronika I, In** studia inżynierskie; moduły specjalnościowe: robotyka użytkowa, automatyka i systemy pomiarowe (*jeden przedmiot spośród: matematyka/fizyka/ informatyka/chemia i jeden dowolnie wybrany przedmiot*)
- ● ■ **pedagogika II, IIn** moduły specjalnościowe: pedagogika opiekuńczo-wychowawcza, pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna (*dyplom ukończenia studiów na dowolnym kierunku; lista rankingowa na podstawie oceny na dyplomie; uwaga: na module nauczycielskim wymagane ukończenie studiów pierwszego stopnia z zakresu pedagogiki przedszkolnej i wczesnoszkolnej + ocena stanu zdrowia*)
- ● ■ **pedagogika przedszkolna i wczesnoszkolna M, Mn** (dwa dowolnie wybrane przedmioty; ocena stanu zdrowia)
- ● ■ **pielęgniarstwo I→II, In→IIn** (*dwa dowolnie wybrane przedmioty; ocena stanu zdrowia*)
- ● ■ **pielęgniarstwo II, IIn** (*dyplom licencjata pielęgniarstwa; ocena stanu zdrowia- lista rankingowa na podst. oceny na dyplomie*)
- ● ■ **politologia I→II, In→IIn** moduły specjalnościowe: kreacja wizerunku i public relations, organizacja i wsparcie kultury (*dwa dowolnie wybrane przedmioty*)
- ● ■ **politologia II, IIn** moduły specjalnościowe: zarządzanie bezpieczeństwem lokalnym, smart city a strategie zarządzania kryzysowego (*dyplom ukończenia studiów na dowolnym kierunku; lista rankingowa na podstawie oceny na dyplomie*)
- ● ■ **praca socjalna I, In** moduły specjalnościowe: praca socjalna z osobami starszymi, wsparcie rodzinne z mediacjami (*dwa dowolnie wybrane przedmioty*)
- ● ■ **ratownictwo medyczne I, In** (*dwa dowolnie wybrane przedmioty; ocena stanu zdrowia; uwaga: dodatkowa punktacja za biologię*)
- ● ■ **wychowanie fizyczne I, In** moduły specjalnościowe: wychowanie fizyczne w służbach mundurowych, trening personalny – rekreacja (*dwa dowolnie wybrane przedmioty; ocena stanu zdrowia*)
- ● ■ **zarządzanie I, In** moduły specjalnościowe: psychologia w biznesie; zarządzanie w turystyce, hotelarstwie i gastronomii; handel i e-biznes (*dwa dowolnie wybrane przedmioty*)
- ● ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji I→II, In→IIn** studia inżynierskie; moduły specjalnościowe: inżynier jakości, logistyka i transport w zarządzaniu produkcją, inżynier procesu – optymalizacja, wizualizacja i modelowanie (*jeden przedmiot spośród: matematyka/fizyka/ informatyka/chemia i jeden dowolnie wybrany przedmiot*)
- ● ■ **zarządzanie i inżynieria produkcji II, IIn** moduły specjalnościowe: zarządzanie projektami i innowacjami, lean manufacturing – doskonalenie /optymalizacja/ procesów (*dyplom ukończenia studiów inżynierskich pierwszego lub drugiego stopnia; lista rankingowa na podstawie oceny na dyplomie*)

Państwowa Uczelnia im. Stanisława Staszica w Pile
64-920 **Piła**, ul. Podchorążych 10

Mazowiecka Uczelnia Publiczna w Płocku
09-402 **Płock**, Plac Dąbrowskiego 2

Państwowa Wyższa Szkoła Wschodnioeuropejska w Przemyślu
37-700 **Przemyśl**, ul. Książąt Lubomirskich 6

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Raciborzu
47-400 **Racibórz**, ul. Słowackiego 55

Uczelnia Państwowa im. Jana Grodka w Sanoku
38-500 **Sanok** ul. Mickiewicza 21

Państwowa Uczelnia im. Stefana Batorego w Skierniewicach
96-100 **Skierniewice**, ul. Batorego 64C

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. prof. Edwarda F. Szczepaniaka w Suwałkach
16-400 **Suwałki**, ul. Teofila Noniewicza 10

Państwowa Uczelnia Zawodowa im. prof. Stanisława Tarnowskiego w Tarnobrzegu
39-400 **Tarnobrzeg**, ul. Sienkiewicza 50

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Tarnowie
33-100 **Tarnów**, ul. Mickiewicza 8

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Angelusa Silesiusa w Wałbrzychu

58-300 **Wałbrzych**, ul. Zamkowa 4
tel. 74 641 92 00
www.pwsz.com.pl
e-mail: kancelaria@pwsz.com.pl

- ● ■ **administracja I→II, In→IIn** (*1. język obcy; 2. jeden z wybranych przedmiotów: język polski, matematyka, historia, fizyka, chemia, biologia, geografia lub WOS*)
- ● ■ **administracja II, IIn**
- ● ■ **architektura wnętrz I, In** (*1. język obcy; 2. jeden z wybranych przedmiotów: język polski, matematyka, historia, historia sztuki, fizyka, chemia, biologia, geografia lub WOS*)
- ● ■ **bezpieczeństwo i higiena pracy I, In** studia inżynierskie (*1. język obcy; 2. jeden z wybranych przedmiotów: matematyka, fizyka, chemia, biologia, geografia, historia lub WOS*)
- ● ■ **filologia I, In** filologia angielska (*1. język angielski; 2. jeden z wybranych przedmiotów: język polski, język obcy, matematyka, historia, fizyka, chemia, biologia, geografia lub WOS*)
- ● ■ **kosmetologia I, In** (*1. język obcy; 2. jeden z wybranych przedmiotów: język polski, matematyka, historia, fizyka, chemia, biologia, geografia lub WOS*)
- ● ■ **logistyka I→II, In→IIn** studia inżynierskie (*1. język obcy; 2. jeden z wybranych przedmiotów: matematyka, fizyka, chemia, biologia, geografia, historia lub WOS*)
- ● ■ **logistyka II, IIn**; uwaga: nabór w rekrutacji zimowej
- ● ■ **pedagogika I, In** (*1. język obcy; 2. jeden z wybranych przedmiotów: język polski, matematyka, historia, fizyka, chemia, biologia, geografia lub WOS*)
- ● **pielęgniarstwo I** (*1. język obcy; 2. jeden z wybranych przedmiotów: język polski, historia, geografia, WOS, biologia, chemia, matematyka lub fizyka*)
- ● **techniki dentystyczne I** (*1. język obcy; 2. jeden z wybranych przedmiotów: język polski, matematyka, historia, fizyka, chemia, biologia, geografia lub WOS*)
- ● ■ **zarządzanie I, In** (*1. język obcy; 2. jeden z wybranych przedmiotów: matematyka, historia, fizyka, chemia, biologia, geografia lub WOS*)

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Wałczu
78-600 **Wałcz**, ul. Wojska Polskiego 99

Państwowa Uczelnia Zawodowa we Włocławku
87-800 **Włocławek**, ul. 3 Maja 17

Uczelnia Państwowa im. Szymona Szymonowica w Zamościu
22-400 **Zamość**, ul. Pereca 2



Shesnnovation ACADEMY

Where the PASSION meets know how

ZGŁOŚ SIĘ DO II EDYCJI PROGRAMU

shesnnovation.pl



APLIKUJ

organizator:

Perspektywy

Citi Foundation

citi

parter merytoryczny:

Fundacja Kronenberga citi handlowy

szkoły POLICEALNE

SĄ CORAZ BARDZIEJ POPULARNE, BO POMAGAJĄ ZDOBYĆ CENIONE PRZEZ PRACODAWCÓW PRAKTYCZNE UMIEJĘTNOŚCI. WYBIERAJĄ JE NIE TYLKO ABSOLWENCI SZKÓŁ ŚREDNICH, ALE TAKŻE STUDENCI, KTÓRZY RÓWNOLEGLE STUDIUJĄ SWÓJ KIERUNEK I UCZĄ SIĘ ZAWODU.

W polskim systemie edukacji szkoła policealna jest przeznaczona dla absolwentów szkół średnich. Konieczne jest zatem posiadanie wykształcenia średniego, matura nie jest wymagana. Jest to więc świetna propozycja dla tych, którzy chcą szybko zdobyć zawód, nie zdali matury bądź nie dostali się na studia. Ale dziś szkoła policealna przestała już być synonimem porażki edukacyjnej, a racjonalnym wyborem. Coraz częstsze są sytuacje, że osoby, które studiują na studiach stacjonarnych, w weekendy uzupełniają kompetencje na pokrewnych kierunkach właśnie w tego typu szkołach.

Wyróżnia się szkoły policealne publiczne, niepubliczne z uprawnieniami szkół publicznych oraz niepubliczne bez uprawnień szkół publicznych. Szkoły policealne dokonują naboru dwukrotnie – we wrześniu i w lutym. Czas trwania nauki dla poszczególnych zawodów w policealnej szkole z uprawnieniami szkoły publicznej, bądź w szkole policealnej publicznej, określa program MEN. Nauka na większości kierunków trwa dwa lata, czyli cztery semestry. W szkołach policealnych bez uprawnień szkoły publicznej nauka trwa jeden rok, czyli dwa semestry.

Warszawska Szkoła Reklamy

02-777 **Warszawa**, ul. Szolc-Rogozińskiego 3
tel. 22 855 00 50
www.akademiareklamy.edu.pl
e-mail: szkolareklamy@szkolareklamy.pl

W ofercie szkoły 9 specjalizacji:
1. Projektowanie graficzne
2. Multimedia
3. Fotografia artystyczna i reklamowa
4. Realizacja filmowa i telewizyjna
5. Produkcja filmowa i telewizyjna
6. Realizacje intermedialne
7. Animacja
8. Wizaż i charakteryzacja
9. Strategia reklamy i public relations (kursy menadżerskie)

Przez 25 lat swojej obecności na rynku edukacyjnym specjalizujemy się w nauczaniu zawodowym stawiając na praktykę, profesjonalną kadrę i indywidualne podejście do każdego Słuchacza. Mury naszej szkoły każdego roku opuszcza kilkaset osób podejmujących pracę w branży reklamowej, artystycznej i kreatywnej. Wychodząc na przeciw coraz większemu zainteresowaniu naszą ofertą rozpoczęliśmy współpracę z Warszawską Wyższą Szkołą Humanistyczną im. Bolesława Prusa (https://wwsh. edu. pl/) i uruchomiliśmy 3-letnie studia licencjackie na kierunku Dziennikarstwo i komunikacja społeczna w specjalizacjach:

- Strategia reklamy i public relations
- Grafika w nowych mediach i komunikowaniu społecznym;
- Fotografia w nowych mediach i komunikowaniu społecznym;
- Organizacja produkcji radiowo-telewizyjnej i reżyseria.

Program nauczania opieramy na naszym, sprawdzonym i praktycznym systemie pozwalającym dostosować plan do własnych, indywidualnych zainteresowań oraz potrzeb. Rozwijamy także system praktyk i kursów kompetencji zawodowych gwarantując każdemu dostęp do ciekawej oferty i możliwość rozwoju.

KamArti

00-144 **Warszawa**, al. Solidarności 93 lok. 4
tel. 603 219 209
www.kamarti.pl
e-mail: sekretariat@kamarti.pl

KamArti jest policealną szkołą artystyczną, utworzoną przez aktora, reżysera, dyrektora Teatru Kamienica w Warszawie – Emiliana Kamińskiego.
To jedyna taka szkoła w Polsce, działająca przy warszawskim Teatrze Kamienica. Uczy w kierunkach: **„Realizacje intermedialne" „Stylizacja kostiumu i kreacja wizerunku"** oraz **„Techniki scenograficzne"**, a program nauki jest ukierunkowany na rozwój umiejętności w zakresie **realizacji dźwięku, światła i multimediów, kreacji wizerunku, charakteryzacji, projektowania kostiumów, scenografii**.
KamArti przygotowuje do zawodu związanego z techniczną obsługą m.in. przedstawień teatralnych, koncertów, wydarzeń artystycznych, biznesowych i sportowych. Nauka trwa 2 lata (4 semestry) i kończy się egzaminem zawodowym.
Szkoła kładzie nacisk na zajęcia praktyczne, prowadzone przez doświadczonych specjalistów z branży. Wśród nauczycieli są eksperci, mający na swoich kontach największe realizacje sceniczne i filmowe zarówno w kraju, jak i za granicą. Pracujemy na najlepszym sprzęcie i organizujemy praktyczną naukę zawodu w wielu miejscach, pokazując szerokie spektrum możliwości podjęcia pracy!

INDEKS UCZELNI

Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie ***236***
Akademia Finansów i Biznesu Vistula ***236***
Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie ***188***
Akademia Humanistyczno-Ekonomiczna w Łodzi *233*
Akademia Ignatianum w Krakowie ***204***
Akademia im. Jakuba z Paradyża w Gorzowie Wielkopolskim ***241***
Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie ***236***
Akademia Marynarki Wojennej im. Bohaterów Westerplatte w Gdyni 2***24***
Akademia Morska w Szczecinie ***222***
Akademia Muzyczna im. Feliksa Nowowiejskiego w Bydgoszczy ***216***
Akademia Muzyczna im. Grażyny i Kiejstuta Bacewiczów w Łodzi ***216***
Akademia Muzyczna im. Ignacego Jana Paderewskiego w Poznaniu ***216***
Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego we Wrocławiu ***216***
Akademia Muzyczna im. Karola Szymanowskiego w Katowicach ***216***
Akademia Muzyczna im. Stanisława Moniuszki w Gdańsku ***216***
Akademia Muzyczna w Krakowie ***216***
Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej w Warszawie ***202***
Akademia Pomorska w Słupsku 201
Akademia Sztuk Pięknych im. Eugeniusza Gepperta we Wrocławiu ***217***
Akademia Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie ***217***
Akademia Sztuk Pięknych im. Władysława Strzemińskiego w Łodzi 217
Akademia Sztuk Pięknych w Gdańsku ***217***
Akademia Sztuk Pięknych w Katowicach ***217***
Akademia Sztuk Pięknych w Warszawie ***217***
Akademia Sztuk Teatralnych im. Stanisława Wyspiańskiego w Krakowie ***218***
Akademia Sztuki w Szczecinie ***217***
Akademia Sztuki Wojennej w Warszawie ***225***
Akademia Teatralna im. Aleksandra Zelwerowicza w Warszawie 218
Akademia Techniczno-Humanistyczna w Bielsku-Białej ***183***
Akademia WSB w Dąbrowie Górniczej ***231***
Akademia Wojsk Lądowych im. generała Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu ***227***
Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu im. Jędrzeja Śniadeckiego w Gdańsku ***219***
Akademia Wychowania Fizycznego im. Bronisława Czecha w Krakowie ***220***
Akademia Wychowania Fizycznego im. Eugeniusza Piaseckiego w Poznaniu ***220***
Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach ***219***
Akademia Wychowania Fizycznego Józefa Piłsudskiego w Warszawie ***220***
Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu ***221***
Bydgoska Szkoła Wyższa ***230***
Centralna Szkoła Państwowej Straży Pożarnej w Częstochowie ***228***
Chrześcijańska Akademia Teologiczna w Warszawie ***205***
Collegium Civitas w Warszawie ***236***
Collegium Medicum UMK im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy ***209***
Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie ***209***
Dolnośląska Szkoła Wyższa we Wrocławiu ***238***
Elbląska Uczelnia Humanistyczno-Ekonomiczna ***231***
Gdański Uniwersytet Medyczny ***209***
Górnośląska Wyższa Szkoła Handlowa im. Wojciecha Korfantego w Katowicach ***232***
KamArti ***244***
Karpacka Państwowa Uczelnia w Krośnie ***241***
Karkonoska Państwowa Szkoła Wyższa w Jeleniej Górze ***241***
Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II ***158***
Krakowska Akademia im. Andrzeja Frycza Modrzewskiego w Krakowie ***232***
Lotnicza Akademia Wojskowa w Dęblinie ***224***
Małopolska Uczelnia Państwowa im. rotmistrza Witolda Pileckiego w Oświęcimiu ***241***
Mazowiecka Uczelnia Publiczna w Płocku ***241***
Państwowa Szkoła Wyższa im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej ***240***
Państwowa Uczelnia im. Stanisława Staszica w Pile ***241***
Państwowa Uczelnia im. Stefana Batorego w Skierniewicach ***242***
Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie ***240***
Państwowa Uczelnia Zawodowa im. prof. Stanisława Tarnowskiego w Tarnobrzegu ***242***
Państwowa Uczelnia Zawodowa we Włocławku ***242***
Państwowa Wyższa Szkoła Filmowa, Telewizyjna i Teatralna im. Leona Schillera w Łodzi ***218***
Państwowa Wyższa Szkoła Informatyki i Przedsiębiorczości w Łomży ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Wschodnioeuropejska w Przemyślu ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Angelusa Silesiusa w Wałbrzychu ***242***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Jana Amosa Komeńskiego w Lesznie ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Prezydenta Stanisława Wojciechowskiego w Kaliszu ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Witelona w Legnicy ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Chełmie ***240***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Elblągu ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Głogowie ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Hipolita Cegielskiego w Gnieźnie ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koninie ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Koszalinie ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nowym Sączu ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Nysie ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Raciborzu ***241***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. prof. Edwarda F. Szczepaniaka w Suwałkach ***242***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Tarnowie ***242***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Wałczu ***242***
Papieski Wydział Teologiczny w Warszawie – Collegium Bobolanum ***205***
Papieski Wydział Teologiczny w Warszawie – Sekcja Św. Jana Chrzciciela ***205***

Indeks uczelni

Papieski Wydział Teologiczny we Wrocławiu ***205***
Podhalańska Państwowa Uczelnia Zawodowa w Nowym Targu ***241***
Politechnika Białostocka ***182***
Politechnika Częstochowska ***184***
Politechnika Gdańska ***184***
Politechnika Koszalińska ***187***
Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki ***189***
Politechnika Lubelska ***190***
Politechnika Łódzka ***190***
Politechnika Opolska ***192***
Politechnika Poznańska ***192***
Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza ***193***
Politechnika Śląska ***185***
Politechnika Świętokrzyska w Kielcach ***186***
Politechnika Warszawska ***194***
Politechnika Wrocławska ***197***
Polsko-Japońska Akademia Technik Komputerowych w Warszawie ***237***
Polsko-Japońska Akademia Technik Komputerowych – Wydziały Zamiejscowe w Gdańsku ***231***
Pomorski Uniwersytet Medyczny w Szczecinie ***211***
Społeczna Akademia Nauk z siedzibą w Łodzi *233*
Społeczna Akademia Nauk w Warszawie *237*
SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny z siedzibą w Warszawie ***237***
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie ***214***
Szkoła Główna Handlowa w Warszawie ***207***
Szkoła Główna Służby Pożarniczej ***228***
Szkoła Główna Turystyki i Hotelarstwa Vistula ***237***
Szkoła Aspirantów Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie ***228***
Szkoła Aspirantów Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu ***228***
Szkoła Podoficerska Marynarki Wojennej w Ustce ***227***
Szkoła Podoficerska Sił Powietrznych w Dęblinie ***227***
Szkoła Podoficerska Wojsk Lądowych w Poznaniu ***227***
Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach ***209***
Uczelnia Łazarskiego w Warszawie ***237***
Uczelnia Państwowa im. Jana Grodka w Sanoku ***241***
Uczelnia Państwowa im. Szymona Szymonowica w Zamościu ***242***
Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu ***217***
Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach ***206***
Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie ***206***
Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu ***207***
Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu ***208***
Uniwersytet Gdański ***150***
Uniwersytet Humanistyczno-Przyrodniczy im. Jana Długosza w Częstochowie ***198***
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu ***165***
Uniwersytet Jagielloński w Krakowie ***154***
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach ***153***
Uniwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie ***176***
Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy ***149***
Uniwersytet Łódzki ***159***
Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie ***157***
Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu ***210***
Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu ***211***
Uniwersytet Medyczny w Białymstoku ***209***
Uniwersytet Medyczny w Lublinie ***210***
Uniwersytet Medyczny w Łodzi ***210***
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu ***170***
Uniwersytet Morski w Gdyni ***222***
Uniwersytet Muzyczny Fryderyka Chopina ***216***
Uniwersytet Opolski ***164***
Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie ***204***
Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie ***199***
Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach ***200***
Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie ***212***
Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu ***213***
Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu ***214***
Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie ***212***
Uniwersytet Rzeszowski ***168***
Uniwersytet Szczeciński ***169***
Uniwersytet Śląski w Katowicach ***152***
Uniwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu ***193***
Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy ***183***
Uniwersytet w Białymstoku ***148***
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie ***162***
Uniwersytet Warszawski ***172***
Uniwersytet Wrocławski ***177***
Uniwersytet Zielonogórski ***179***
Warszawska Szkoła Reklamy ***244***
Warszawska Szkoła Zarządzania – Szkoła Wyższa ***238***
Warszawski Uniwersytet Medyczny ***211***
Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie ***196***, ***226***
WSPiA Rzeszowska Szkoła Wyższa *235*
Wyższa Szkoła Bankowa w Gdańsku ***231***
Wyższa Szkoła Bankowa w Poznaniu ***234***
Wyższa Szkoła Bankowa we Wrocławiu ***239***
Wyższa Szkoła Ekonomii i Innowacji w Lublinie ***233***
Wyższa Szkoła Ekologii i Zarządzania w Warszawie ***238***
Wyższa Szkoła Filologiczna we Wrocławiu ***239***
Wyższa Szkoła Gospodarki w Bydgoszczy *230*
Wyższa Szkoła Informatyki i Zarządzania z siedzibą w Rzeszowie ***235***
Wyższa Szkoła Inżynierii i Zdrowia w Warszawie ***238***
Wyższa Szkoła Humanitas w Sosnowcu ***235***
Wyższa Szkoła Logistyki w Poznaniu *234*
Wyższa Szkoła Policji w Szczytnie ***228***
Wyższa Szkoła Zdrowia w Gdańsku *231*
Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie ***194***

REKLAMY

Uczelnie publiczne

Akademia Pedagogiki Specjalnej im. Marii Grzegorzewskiej w Warszawie ***29***
Państwowa Uczelnia Zawodowa im. Ignacego Mościckiego w Ciechanowie ***92***
Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Chełmie ***III okładka*** i ***93***
Politechnika Białostocka ***27***
Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie ***4***
Szkoła Główna Handlowa w Warszawie ***sztywna karta przy str. 144***
Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie ***15***
Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu ***II okładka*** i ***1***
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie ***17***
Uniwersytet w Białymstoku ***23***
Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego w Warszawie ***136***

Wydziały uczelni publicznych

Wydział Prawa i Administracji Uniwersytetu Warszawskiego ***107***
Wydział Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej ***142***

Uczelnie niepubliczne

Akademia Finansów i Biznesu Vistula ***99***, ***102***, ***105***, ***109***, ***110***, ***111***, ***112***, ***115***, ***124***
Akademia Leona Koźmińskiego w Warszawie ***104***, ***106***, ***108***, ***110***, ***111***, ***112***
Bydgoska Szkoła Wyższa w Bydgoszczy ***29***
Górnośląska Wyższa Szkoła Handlowa im. Wojciecha Korfantego w Katowicach **31**
Szkoła Główna Turystyki i Hotelarstwa Vistula ***119***, ***123***
Warszawska Szkoła Zarządzania – Szkoła Wyższa ***136***
Wyższa Szkoła Inżynierii i Zdrowia w Warszawie ***31***

Inni reklamodawcy

Bratniak ***173***, ***195***
Nauka w Niemczech ***57***
Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego ***IV okładka***
Program Erasmus+ ***52-53***
Student Depot ***61***

Uczelnie publiczne

Politechnika Gdańska ***77***
Politechnika Łódzka ***78***
Politechnika Wrocławska ***80***
Szkoła Główna Handlowa w Warszawie ***79***
Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach ***72***
Uniwersytet Łódzki ***74***
Uniwersytet Papieski Jana Pawła II w Krakowie ***75***
Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie ***73***
Uniwersytet Wrocławski ***76***

Wydziały uczelni publicznych

Wydział Biologii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu ***117***
Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie ***125***
Wydział Elektroniki i Technik Informacyjnych Politechniki Warszawskiej ***133***
Wydział Geoinżynierii Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie ***131***
Wydział Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska Politechniki Warszawskiej ***127***
Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej ***135***
Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki Akademii Górniczo-Hutniczej im. Stanisława Staszica w Krakowie ***129***
Wydział Mechaniczny Politechniki Krakowskiej ***139***
Wydział Mechaniczny Technologiczny Politechniki Śląskiej w Gliwicach ***137***
Wydział Nauk Politycznych i Dziennikarstwa Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu ***103***
Wydział Nauk o Polityce i Bezpieczeństwie Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu ***101***
Wydział Transportu Politechniki Warszawskiej ***141***
Wydział Zarządzania Uniwersytetu Łódzkiego ***113***

Uczelnie niepubliczne

Akademia Ekonomiczno-Humanistyczna w Warszawie ***88***
Akademia Finansów i Biznesu Vistula ***87***
Akademia WSB w Dąbrowie Górniczej ***84***
Polsko-Japońska Akademia Technik Komputerowych w Warszawie ***89***
Szkoła Główna Turystyki i Hotelarstwa Vistula ***91***
Uczelnia Łazarskiego w Warszawie ***85***
Wyższa Szkoła Ekologii i Zarządzania w Warszawie ***86***
Wyższa Szkoła Ekonomii i Innowacji w Lublinie ***90***

Szkoła policealna

Warszawska Szkoła Reklamy ***143***

Niezdecydowany? Zrób sobie rok przerwy – wyjedź za granicę na wolontariat Europejskiego Korpusu Solidarności!

Masz 18-30 lat? Szukasz swojej drogi?
Chcesz zrobić coś dla innych?

Jedź na wolontariat za granicę!

- Nie musisz mieć doświadczenia ani wykształcenia!
- Nie musisz znać języka obcego!
- Za nic nie płacisz!
- Sam wybierasz projekt z bazy Europejskiego Korpusu Solidarności!

Co zyskasz?

- Zrobisz coś dobrego razem z innymi młodymi ludźmi
- Zdobędziesz niesamowite doświadczenie – zawodowe i społeczne
- Zyskasz przyjaciół z całej Europy
- Nauczysz się języka obcego
- Poznasz kulturę innego kraju

Każdy może wyjechać! Sam, z kolegą lub z koleżanką, a nawet ze swoim psem. Dołącz do Europejskiego Korpusu Solidarności!

Każdy może mieć inną motywację do wyjazdu, ale **dla każdego to przygoda życia!** Wolontariat jest świetnym wstępem do kariery zawodowej, spełnieniem ambicji, sposobem na rozwijanie swoich pasji, początkiem przygody z pracą dla innych.

www.eks.org.pl

*Program jest całkowicie finansowany przez Komisję Europejską.

EUROPEJSKI KORPUS SOLIDARNOŚCI

frse
Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji

Razem z dziećmi z okolicznych wsi tworzyłam musical. Z innymi wolontariuszami tworzyłam eventy przybliżające historię i kultury naszych krajów.

Martyna, Gruzja



Organizowałem wydarzenia, promowałem turystykę, wymianę kulturową i współpracę pomiędzy społeczeństwami Polski, Białorusi i Ukrainy. Zdobywałem kontakty i budowałem współpracę.

Przemek, Białoruś


Shesnnovation
ACADEMY
Where the PASSION meets know how
ZGŁOŚ SIĘ DO
II EDYCJI
PROGRAMU
shesnnovation.pl
APLIKUJ
organizator:
Perspektywy
Citi Foundation
citi
parter merytoryczny:
Fundacja Kronenberga
citi handlowy
inspiracja do działania



STUDIA:

inżynierskie, licencjackie, magisterskie, podyplomowe

11 KIERUNKÓW
32 SPECJALNOŚCI

lotnicze
inżynieryjno-techniczne
medyczne
rolnicze
społeczne
nauki ścisłe
humanistyczne
przyrodnicze

PAŃSTWOWA WYŻSZA SZKOŁA ZAWODOWA
W CHEŁMIE

www.pwszchelm.edu.pl

WYBÓR STUDIÓW

NIGDY NIE BYŁ TAK PROSTY

PRZEDSTAWIAMY PORTAL DLA MATURZYSTÓW, STUDENTÓW I DOKTORANTÓW

WWW.STUDIA.GOV.PL

W roku maturalnym młodzi ludzie podejmują najważniejsze życiowe decyzje.

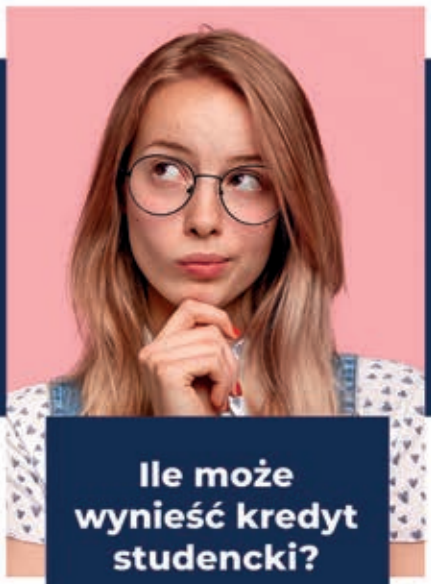
Portal **studia.gov.pl** pomoże Wam dokonać wyboru zgodnie z Waszymi ambicjami, marzeniami i pasją.



Jakie studia wybrać?



Co studiować, żeby dobrze zarabiać?



Ile może wynieść kredyt studencki?

Chcesz znać odpowiedź? Wystarczy wejść na **studia.gov.pl** – portal Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego. To jedyne tak nowoczesne i proste w obsłudze kompendium wiedzy stworzone z myślą o młodych ludziach.

Na portalu znajdują się praktyczne i aktualne informacje dotyczące oferty polskich uczelni, jakości kształcenia na poszczególnych kierunkach, a nawet zarobków ich absolwentów.

Ustawa zwana Konstytucją dla Nauki to największa od trzydziestu lat zmiana w funkcjonowaniu naszych szkół wyższych. Otworzyła również wiele nowych możliwości przed studentami i doktorantami. Wszystko o studenckich prawach, stypendiach, grantach, konkursach i pomocy materialnej – tylko na portalu **studia.gov.pl.**

Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego

KONSTYTUCJA DLA NAUKI

Studia.gov.pl