

Informator

SGGW

dla kandydatów na studia

rok akademicki

2023/2024



SZKOŁA GŁÓWNA
GOSPODARSTWA
WIEJSKIEGO

WARSAW UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES



Spis treści

Kierunki studiów

| | | | |
|---|----|---|----|
| Architektura krajobrazu | 8 | Socjologia | 35 |
| Bezpieczeństwo żywności | 9 | Technologia biomedyczna | 36 |
| Bioinżynieria zwierząt | 10 | Technologia drewna | 37 |
| Biologia | 11 | Technologia żywności i żywienie człowieka | 38 |
| Biotechnologia | 12 | Technologie energii odnawialnej | 39 |
| Budownictwo | 13 | Towaroznawstwo i marketing żywności | 40 |
| Dietetyka | 14 | Turystyka i rekreacja | 41 |
| Ekologiczne rolnictwo i produkcja żywności | 15 | Weterynaria | 42 |
| Ekonomia | 16 | Zarządzanie | 43 |
| Finanse i rachunkowość | 17 | Zarządzanie i inżynieria produkcji | 44 |
| Gastronomia i hotelarstwo | 18 | Zootechnika | 45 |
| Gospodarka przestrzenna | 19 | Żywienie człowieka i ocena żywności | 46 |
| Hodowla i ochrona zwierząt towarzyszących i dzikich | 20 | Studies in English | |
| Informatyka | 21 | Management | 49 |
| Informatyka i ekonometria | 22 | Biotechnology | 50 |
| Inżynieria ekologiczna | 23 | Food Science - Technology and Nutrition | 51 |
| Inżynieria i gospodarka wodna | 24 | Organic Agriculture and Food Production | 52 |
| Inżynieria systemów biotechnicznych | 25 | Civil Engineering | 53 |
| Inżynieria środowiska | 26 | Environmental Engineering | 54 |
| Leśnictwo | 27 | Environmental Protection | 55 |
| Logistyka | 28 | Finance and Accounting | 56 |
| Meblarstwo | 29 | Forest Information Technology | 57 |
| Ochrona środowiska | 30 | Sustainable Horticulture | 58 |
| Ogrodnictwo | 31 | Informatics and Econometrics | 59 |
| Ogrodnictwo miejskie i arborystyka | 32 | Veterinary Medicine | 60 |
| Pedagogika | 33 | Rekrutacja | 61 |
| Rolnictwo | 34 | | |

| Liczba przedmiotów uwzględniana w rekrutacji | Przedmiot na maturze | Możliwość studiowania w SGGW na kierunku: |
|---|----------------------|---|
| studia w języku polskim | | |
| tylko jeden przedmiot potrzebny w procesie rekrutacji | biologia | architektura krajobrazu, biologia, bezpieczeństwo żywności, dietetyka, ekologiczne rolnictwo i produkcja żywności, gastronomia i hotelarstwo, hodowla i ochrona zwierząt towarzyszących i dzikich, inżynieria ekologiczna, leśnictwo, logistyka, meblarstwo, ochrona środowiska, ogrodnictwo, ogrodnictwo miejskie i arborystyka, pedagogika, rolnictwo, , technologia drewna, technologia żywności i żywienie człowieka, towaroznawstwo i marketing żywności, zootechnika, żywienie człowieka i ocena żywności |
| | matematyka | architektura krajobrazu, bezpieczeństwo żywności, budownictwo, dietetyka, ekologiczne rolnictwo i produkcja żywności, gastronomia i hotelarstwo, hodowla i ochrona zwierząt towarzyszących i dzikich, informatyka, informatyka i ekonometria, inżynieria ekologiczna, inżynieria i gospodarka wodna, inżynieria systemów biotechnicznych, inżynieria środowiska, leśnictwo, meblarstwo, ochrona środowiska, ogrodnictwo, ogrodnictwo miejskie i arborystyka, pedagogika, rolnictwo, technologia drewna, technologie energii odnawialnej, technologia żywności i żywienie człowieka, towaroznawstwo i marketing żywności, zarządzanie i inżynieria produkcji, zootechnika, żywienie człowieka i ocena żywności |
| | chemia | biologia, bezpieczeństwo żywności, budownictwo, dietetyka, ekologiczne rolnictwo i produkcja żywności, gastronomia i hotelarstwo, hodowla i ochrona zwierząt towarzyszących i dzikich, inżynieria ekologiczna, inżynieria i gospodarka wodna, inżynieria systemów biotechnicznych, inżynieria środowiska, meblarstwo, ochrona środowiska, ogrodnictwo, ogrodnictwo miejskie i arborystyka, rolnictwo, , technologia drewna, technologie energii odnawialnej, technologia żywności i żywienie człowieka, towaroznawstwo i marketing żywności, zarządzanie i inżynieria produkcji, zootechnika, żywienie człowieka i ocena żywności |
| | geografia | architektura krajobrazu, inżynieria ekologiczna, ochrona środowiska |
| | fizyka | budownictwo, informatyka, informatyka i ekonometria, inżynieria i gospodarka wodna, inżynieria systemów biotechnicznych, inżynieria środowiska, meblarstwo, technologia drewna, technologie energii odnawialnej, zarządzanie i inżynieria produkcji |
| | język polski | pedagogika |
| | historia | pedagogika |
| | informatyka | informatyka, informatyka i ekonometria |

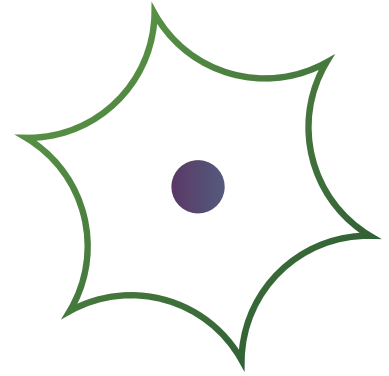
| | | |
|--|--|--|
| dwa przedmioty, wskazane w zasadach rekrutacji | biologia i chemia | biotechnologia, technologia biomedyczna, weterynaria |
| | biologia i matematyka | biotechnologia |
| | biologia i fizyka | biotechnologia, technologia biomedyczna |
| | matematyka i geografia | gospodarka przestrzenna |
| | biologia i matematyka | technologia biomedyczna |
| | język angielski + (jeden do wyboru) * matematyka * chemia * fizyka * biologia | bioinżynieria zwierząt |
| | język obcy + (jeden do wyboru) * matematyka * język polski * WOS * historia | socjologia |
| trzy przedmioty, wskazane w zasadach rekrutacji | język obcy i matematyka + (jeden do wyboru) * język polski * geografia * wos * historia * fizyka | ekonomia, finanse i rachunkowość, logistyka, zarządzanie |
| | język obcy i matematyka + (jeden do wyboru) * język polski * geografia * wos * historia | turystyka i rekreacja |



| Liczba przedmiotów uwzględniana w rekrutacji | Przedmiot na maturze | Możliwość studiowania w SGGW na kierunku: |
|---|--|--|
| studia w języku angielskim | | |
| potwierdzona znajomość języka angielskiego (certyfikat znajomości języka angielskiego na poziomie B2 lub wynik matury z języka angielskiego na poziomie rozszerzonym nie niższy niż 60%) oraz przedmioty wskazane w zasadach rekrutacji | | |
| jeden przedmiot | (jeden do wyboru) * matematyka * chemia * fizyka * biologia | Food Science Technology and Nutrition, Organic Agriculture and Food Production |
| dwa przedmioty | biologia + (jeden do wyboru) * matematyka * chemia * fizyka | Biotechnology |
| | bjęzyk obcy i matematyka + (jeden do wyboru) * język polski * geografia * wos * historia * fizyka | Management |



Dlaczego SGGW?



SGGW to nie tylko uczelnia – to styl życia

Wysoki poziom nauczania, centra badawcze z najnowocześniejszym sprzętem, ciekawe praktyki i zaangażowani w swoją pracę dydaktycy – to nie jedyne, co nas wyróżnia.

Jak przystało na nowoczesną uczelnię XXI wieku, kampus zapewnia studentom wszystko, czego potrzebują. W sercu zielonego Ursynowa w Warszawie możesz mieszkać, uczyć się i spędzać czas ze znajomymi. Na miejscu znajdziesz m.in.: kultowy klub Dziekanat, basen, hale sportowe, boiska i kryte korty tenisowe, kuszące zielenią trawniki, gdzie w ciepłe popołudnia i wieczory można grać w badmintona oraz integrować się przy grillu, a nawet kino letnie wyświetlane na ścianie akademika. Świetnym miejscem do nauki i wspólnego spędzania czasu jest również Biblioteka SGGW z przestronnymi wnętrzami i 600 miejscami w czytelnich, w tym w najbardziej lubianej czytelni dydaktycznej.

W SGGW poznasz też przyjaciół na całe życie. W 12 doskonale wyposażonych domach studenckich czeka na Was 3000 miejsc. Do wyboru jest 47 naukowych kół studenckich, AZS i liczne sekcje sportowe, Ludowy Zespół Artystyczny „Promni”, Orkiestra Reprezentacyjna oraz uczelniany chór. Bo nic tak nie łączy, jak wspólna pasja!

Jeżeli jedna dzielnica to dla Ciebie za mało – w 15 minut dojedziesz metrem do serca stolicy. Zabierzemy Cię też – w ramach obowiązkowych praktyk terenowych – do Arboretum w Rogowie, na Bagna Biebrzańskie, do Rolniczego Zakładu Doświadczalnego w Żelaznej albo jednego z nadleśnictw Lasów Państwowych.

A jeśli marzy Ci się wypróbowanie swoich sił za granicą, nic prostszego! Badanie populacji papug w Brazylii, leczenie lwów w RPA, a może studia połączone z kursem parzenia herbaty na Tajwanie? Sky is the limit! Studenci SGGW podróżują po całym świecie, a uczelniana administracja – dzięki kilkuset podpisanym umowom z uniwersytetami na całym świecie – pomaga im w tym, by przygotowania do wyjazdu były ekscytujące, a nie frustrujące.

Dołącz do nas! Zapraszamy!



Jak zapisać się na studia?



wybierz kierunek studiów, który Cię interesuje



zarejestruj się w Internetowej Rekrutacji Kandydatów (IRK) - rekrutacja.sggw.edu.pl



wnieś opłatę rekrutacyjną



wpisz wyniki matur



wgraj niezbędne dokumenty



wybierz kierunek studiów



sprawdź wyniki kwalifikacji



złóż komplet dokumentów,
jeśli jesteś zakwalifikowany



Kierunki studiów

Studia w języku polskim dla kandydatów z Polski



Architektura krajobrazu



I miejsce w Polsce

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy 2023

Interdyscyplinarny kierunek techniczno-przyrodniczo-artystyczny, pozwalający zdobyć umiejętności projektowania i zarządzania przestrzenią i krajobrazem. W programie studiów znajdują się m.in.: projektowanie obiektów architektury i krajobrazu, rysunek i rzeźba, drzewoznawstwo, rośliny zielne, historia sztuki ogrodowej, matematyka, geometria wykreślna, biologia roślin, ekologia, budowa obiektów architektury krajobrazu, pielęgnowanie obiektów architektury krajobrazu. Absolwenci jako projektanci lub konserwatorzy są przygotowani do pracy w biurach projektowych, firmach realizujących i pielęgnujących obiekty architektury krajobrazu, administracji rządowej i samorządowej, zarządach parków narodowych i krajobrazowych, a także firmach opracowujących strategie i projekty planów zagospodarowania przestrzennego.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * biologia
- * matematyka
- * geografia

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | – | – | – | ✓ | letni | 3 |

Bezpieczeństwo żywności



Kierunek łączący nauki biologiczne, biotechnologiczne, chemiczne i techniczne. Studenci zdobywają wiedzę w zakresie zapewniania oraz oceny bezpieczeństwa i jakości żywności. Poznają proces produkcji uwzględniający minimalizowanie występujących w żywności zagrożeń oraz spełnianie przez nią norm bezpieczeństwa. Studia na tym kierunku uczą identyfikować zagrożenia chemiczne, biologiczne i fizyczne podczas produkcji żywności, jej przetwarzania oraz w czasie dystrybucji i przechowywania. Absolwenci kierunku są przygotowani do pracy na stanowiskach inżynierskich w przedsiębiorstwach działających w ramach gospodarki żywnościowej, w zakładach przetwórczych przemysłu spożywczego, a także w przedsiębiorstwach zajmujących się zarządzaniem jakością i bezpieczeństwem w łańcuchu żywnościowym.

przedmioty rekrutacyjne

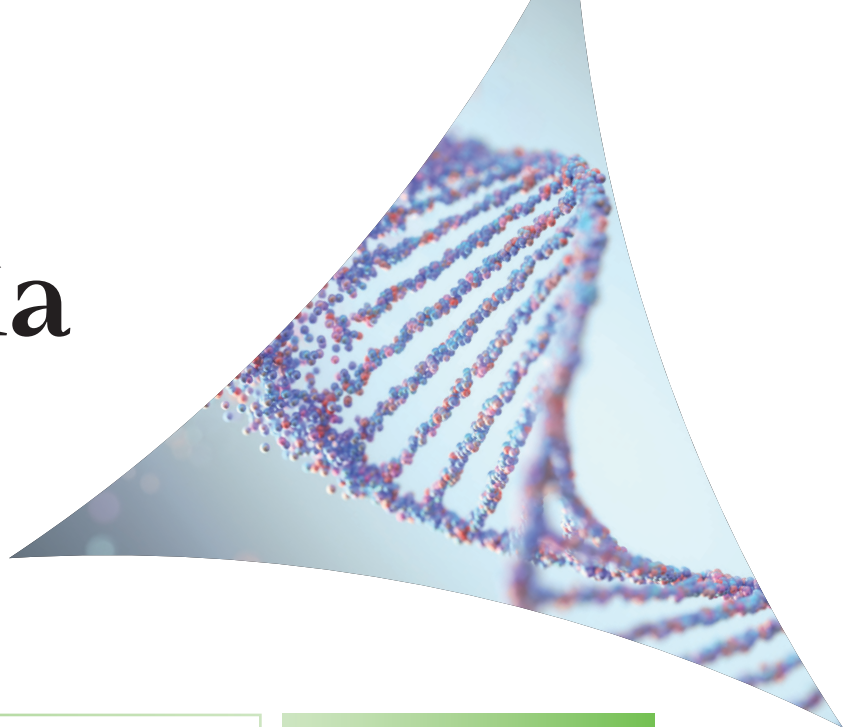
(jeden do wyboru)

- biologia
- chemia
- matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | – | – | – |



Bioinżynieria zwierząt



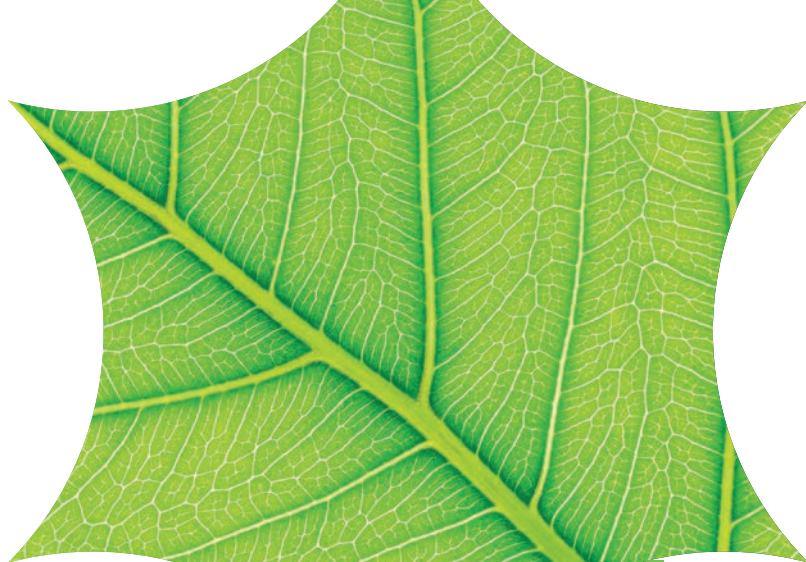
Program studiów obejmuje zagadnienia interdyscyplinarne z zakresu zastosowania najnowszych metod inżynierii genetycznej w pracy laboratoryjnej na organizmach zwierzęcych. Połowa zajęć ma charakter praktyczny. Studenci uczą się samodzielnie wykonywać czynności laboratoryjne przy użyciu metod i technik molekularnych, biochemicznych oraz analitycznych. Zdobywają również wiedzę z wykorzystania nanonauk i nanobiotechnologii w pracy na modelach zwierzęcych oraz zastosowania narzędzi bioinformatycznych. Kierunek przygotowuje absolwentów do pracy w firmach biotechnologicznych oraz przemyśle nanobiotechnologicznym w kraju i za granicą, laboratoriach diagnostyczno-analitycznych, ośrodkach rządowych zajmujących się ochroną zwierząt oraz instytucjach naukowo-badawczych.

przedmioty rekrutacyjne

- * język angielski
- oraz jeden do wyboru:
- * matematyka
- * chemia
- * fizyka
- * biologia

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |

Biologia



Rozwój nauk biologicznych napędza postęp w medycynie, rolnictwie, ochronie środowiska i przemyśle spożywczym. Program studiów biologicznych w SGGW obejmuje przedmioty z zakresu botaniki, zoologii, mikrobiologii, biofizyki, fizjologii roślin i zwierząt, anatomii, a także immunologii, biologii molekularnej, enzymologii i ekologii. Kierunek wyróżnia znaczny udział zajęć laboratoryjnych oraz terenowych. Biologia to kierunek dla tych, którzy chcą dociekać, jak prosty zapis genetyczny przeradza się w fascynującą mnogość form i funkcji. Studenci biologii potrafią stosować zaawansowane techniki badawcze oraz korzystać z najnowszej aparatury, dzięki czemu są doskonale przygotowani do wymagań rynku pracy. Absolwenci znajdują zatrudnienie w laboratoriach analityczno-diagnostycznych, medycznych i farmaceutycznych, ośrodkach zajmujących się ochroną środowiska, hodowlą roślin i zwierząt, placówkach naukowych oraz w administracji centralnej i samorządowej. Studenci kończący ten kierunek, po zdobyciu uprawnień pedagogicznych, mogą pracować także w szkołach i placówkach oświaty.

przedmioty rekrutacyjne

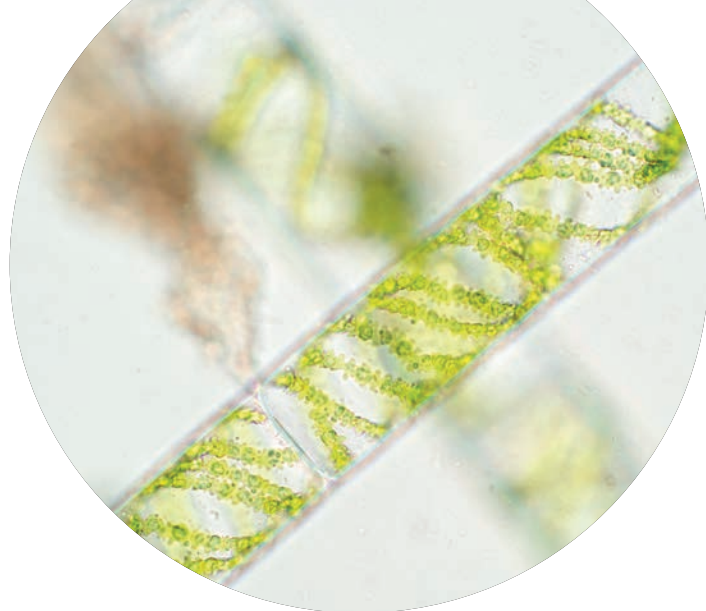
(jeden do wyboru)

- * biologia
- * chemia

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |



Biotechnologia



Multidyscyplinarny kierunek dla tych, którzy chcą pomóc ludziom i planecie poprzez zrozumienie i wykorzystanie naturalnych mechanizmów biologicznych. Studia łączą wiedzę z dziedzin przyrodniczych i technicznych. W programie znajdują się m.in.: biologia komórki, biologia molekularna, bioinformatyka, chemia organiczna, genetyka, fizjologia roślin i zwierząt, inżynieria genetyczna, biofizyka, mikrobiologia weterynaryjna. Absolwenci potrafią interpretować i raportować dane biologiczne uzyskane w trakcie pracy, oceniać przydatność dostępnych metod czy urządzeń i zaproponować potencjalnie najlepsze rozwiązanie. Potrafią zaplanować eksperyment do rozwiązania zadań związanych z tworzeniem produktu biotechnologicznego. Absolwenci z sukcesem znajdują zatrudnienie w firmach biotechnologicznych, laboratoriach badawczych i diagnostycznych oraz ośrodkach projektowych zajmujących się procesami biotechnologicznymi.

przedmioty rekrutacyjne

- biologia
- oraz jeden do wyboru:
- chemia
- matematyka
- fizyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |

Budownictwo



Kierunek ma charakter techniczny z elementami wiedzy przyrodniczej. W programie studiów znajdują się m.in.: geologia, hydraulika, wytrzymałość materiałów, mechanika budowli oraz fizyka budowli. Studenci zdobywają wiedzę z zakresu podstaw projektowania konstrukcji oraz kierowania procesem inwestycyjnym. Po ukończeniu studiów znajdują zatrudnienie jako projektanci i wykonawcy inwestycji z zakresu budownictwa, jak również specjaliści ds. budownictwa w administracji i samorządach terytorialnych oraz w placówkach dystrybucji materiałów budowlanych. Absolwenci po odpowiednich praktykach mogą ubiegać się o uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi oraz projektowania w specjalnościach: konstrukcyjno-budowlanej, mostowej, drogowej czy kolejowej (obiekty infrastruktury).

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * matematyka
- * chemia
- * fizyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|-----------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | ✓ | zimowy | 4 |



Dietetyka



I miejsce w Polsce

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy 2023

Certyfikat Doskonałości Kształcenia przyznany przez Polską Komisję Akredytacyjną w kategorii „Doskonały kierunek - doskonałość w kształceniu”.

Kierunek przygotowuje studentów do prowadzenia dietoprofilaktyki i dietoterapii w ramach poradnictwa grupowego i indywidualnego. W programie studiów znajdują się m.in. takie przedmioty jak: kliniczny zarys chorób, podstawy farmakologii, poradnictwo dietetyczne, entodietetyka, psychologia kliniczna, dietetyka sportowa z elementami fizjologii wysiłku, dietetyka geriatryczna. Wydział dysponuje Poradnią Dietetyczną, w której studenci mogą odbywać zajęcia praktyczne. Absolwenci są przygotowani do pracy w poradniach dietetycznych, zakładach opieki zdrowotnej, placówkach sportowych oraz zakładach cateringowych obsługujących szpitale, przedszkola, żłobki, sanatoria i domy opieki, jak również do prowadzenia własnej działalności w zakresie poradnictwa dietetycznego.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * biologia
- * chemia
- * matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | – | – | – |

Ekologiczne rolnictwo i produkcja żywności



Studia pozwalają uzyskać wykształcenie w najbardziej obecnie pożądanym dziedzicach, jakimi są ekologiczna produkcja roślinna i jakość żywności. Studia są prowadzone w dwóch wariantach - w języku polskim lub angielskim (na każdy odbywa się oddzielna rekrutacja). Studenci nie tylko zdobywają specjalistyczną wiedzę, lecz także uczą się rozwiązywać konkretne problemy. Zajęcia prowadzą m.in. specjaliści z zagranicy, z wykorzystaniem innowacyjnych metod przygotowujących do przyszłej pracy. Program studiów opracowano zgodnie z oczekiwaniami potencjalnych pracodawców z branży produkcji żywności ekologicznej. Przed studentami kończącymi ten kierunek otwierają się szerokie perspektywy zawodowe. Absolwenci znajdują zatrudnienie w gospodarstwach ekologicznych, zakładach przetwórstwa żywności ekologicznej, w handlu krajowym i międzynarodowym, ośrodkach certyfikujących i jednostkach kontroli żywności.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- biologia
- chemia
- matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | - | - | - |



Ekonomia



Studenci tego kierunku znajdą w programie zagadnienia, takie jak matematyka, statystyka, mikro- i makroekonomia, rachunkowość, analiza ekonomiczna przedsiębiorstw, ekonomia integracji europejskiej, rynki finansowe. Uzupełniają je zagadnienia związane z sektorem żywnościowym i agrobiznesem. Absolwenci posiadają gruntowną wiedzę ekonomiczną oraz umiejętności niezbędne do wykonywania zawodu ekonomisty w bankach i przedsiębiorstwach, handlu zagranicznym, instytucjach finansowych, administracji państwowej i samorządowej, instytucjach krajowych i zagranicznych związanych z agrobiznesem i gospodarką żywnościową. Potrafią przeprowadzać analizę dotyczącą funkcjonowania przedsiębiorstwa i jego otoczenia, wykorzystywać metody analityczne do badania zjawisk i procesów gospodarczych oraz modelowania ich przebiegu w skali mikro- i makroekonomicznej.

przedmioty rekrutacyjne

- * matematyka
 - * język obcy nowożytny
- oraz jeden do wyboru:
- * język polski
 - * geografia
 - * historia
 - * fizyka
 - * wiedza o społeczeństwie

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|-----------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |

Finanse i rachunkowość



Studenci zdobywają wiedzę z zakresu funkcjonowania instytucji finansowych i banków oraz umiejętność analizy podstawowych zjawisk gospodarczych i sytuacji ekonomiczno-finansowej. Studia przygotowują do zarządzania finansami na szczeblu operacyjnym przedsiębiorstw, instytucji finansowych oraz samorządów terytorialnych. Absolwenci znajdują zatrudnienie w działach finansowych i księgowości, instytucjach finansowych, bankach i na giełdach, firmach ubezpieczeniowych, biurach maklerskich, agencjach konsultingowych, przedsiębiorstwach agrobiznesu, zakładach gospodarki żywnościowej oraz administracji państwowej i samorządowej.

przedmioty rekrutacyjne

- * matematyka
 - * język obcy nowożytny
- oraz jeden do wyboru:
- * język polski
 - * geografia
 - * historia
 - * fizyka
 - * wiedza o społeczeństwie

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|-----------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |



Gastronomia i hotelarstwo



Kierunek realizowany według unikatowego programu opracowanego przez nauczycieli akademickich we współpracy z przedsiębiorcami z sektora usług gastronomicznych i hotelarskich. Ważnym elementem kształcenia są praktyki zawodowe realizowane w kraju i za granicą. W programie studiów znajdują się m.in. takie przedmioty jak: trendy w hotelarstwie, kuchnie europejskie, wyposażenie techniczne i technologiczne w gastronomii hotelarstwie, techniki i technologie w gastronomii i cateringu, podstawy finansów i rachunkowości, marketing usług, zarządzanie i organizacja w gastronomii i hotelarstwie. Absolwenci podejmują pracę na różnych stanowiskach zarówno operacyjnych, jak i kierowniczych w przedsiębiorstwach gastronomicznych (restauracje, stołówki), hotelarskich oraz cateringowych. Są również przygotowani do prowadzenia własnej działalności gospodarczej.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * biologia
- * chemia
- * matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | – | – | – |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | – | – | – |

Gospodarka przestrzenna



Studia na tym kierunku obejmują zagadnienia z nauk społecznych, inżynierijno-technicznych, rolniczych oraz ścisłych i przyrodniczych. Studenci zdobywają wiedzę i umiejętności z zakresu geodezji i kartografii, planowania przestrzennego, gospodarki gruntami i innymi nieruchomościami, łagodzenia regionalnych różnic w poziomie gospodarki i jakości życia ludności, odnowy środowiska i ekorozwoju. Potrafią formułować zasady polityki przestrzennej na wszystkich szczeblach zarządzania administracji samorządowej i rządowej. Absolwenci tego kierunku znajdują pracę w urzędach gmin, starostwach i urzędach marszałkowskich, w administracji rządowej, biurach projektowych i konsultingowych pracujących na rzecz jednostek samorządu terytorialnego. Pracują także w przedsiębiorstwach oddziałujących na środowisko i korzystających z jego zasobów, biurach planistycznych działających w zakresie planowania przestrzennego, a także firmach działających na rynku nieruchomości. Absolwenci uzyskują uprawnienia zawodowe w zakresie sporządzania dokumentów planistycznych.

przedmioty rekrutacyjne

studia stacjonarne:

- * matematyka
- * geografia

studia niestacjonarne:
(jeden do wyboru)

- * matematyka
- * geografia

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | ✓ | zimowy | 4 |



Hodowla i ochrona zwierząt towarzyszących i dzikich



Studenci tego kierunku zdobywają wiedzę z zakresu hodowli, bioróżnorodności, warunków utrzymania oraz żywienia zwierząt towarzyszących i dzikich. W programie studiów znajdują się m.in.: zoologia, anatomia i fizjologia zwierząt, zarządzanie populacjami, restytucja i ochrona zwierząt, utrzymanie oraz dobrostan zwierząt towarzyszących i dzikich, zoopsychologia. Absolwenci uzyskują kwalifikacje do pracy w instytutach i organizacjach działających w obszarze ochrony środowiska (ze szczególnym uwzględnieniem ochrony zwierząt), firmach usługowych i paszowych, ogrodach zoologicznych, schroniskach dla zwierząt, ośrodkach rehabilitacji dzikich zwierząt oraz placówkach naukowo-badawczych.

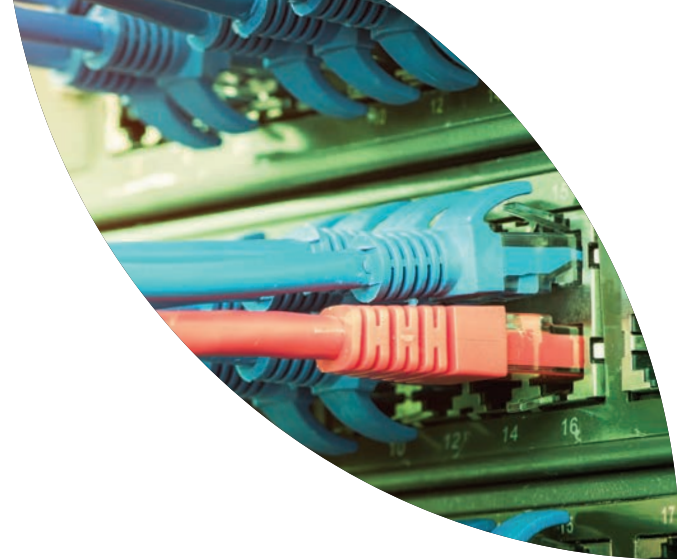
przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * biologia
- * chemia
- * matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | ✓ | zimowy | 3 |

Informatyka



Kierunek kształci inżynierów w zakresie szeroko rozumianych technik komputerowych. Wykształcenie obejmuje wszystkie podstawowe dziedziny informatyki teoretycznej i praktycznej, wliczając w to systemy komputerowe, bazy danych, sieci komputerowe, grafikę komputerową, inżynierię oprogramowania i kryptologię. Studenci potrafią projektować i uruchamiać systemy komputerowe, programować w językach wysokiego poziomu, projektować i administrować bazami danych. Mają także wiedzę teoretyczną i praktyczną w zakresie sztucznej inteligencji, grafiki komputerowej oraz teleinformatyki. Absolwentów tego kierunku poszukują najlepsze firmy komputerowe zajmujące się tworzeniem oprogramowania, stron internetowych lub administracją sieci komputerowych zarówno na rynku krajowym, jak i zagranicznym. To zawód ceniony w wielu gałęziach gospodarki, m.in. firmach zajmujących się e-biznesem, bankach, instytucjach europejskich, administracji państwowej i samorządowej, instytucjach pozarządowych, a także instytucjach naukowo-badawczych.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * matematyka
- * informatyka
- * fizyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|-----------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | ✓ | zimowy | 4 |



Informatyka i ekonometria



Kierunek przygotowuje specjalistów do analizy i modelowania zjawisk ekonomicznych. Studenci poznają matematyczne podstawy ekonomii oraz jej praktyczne aspekty. Zdobywają umiejętności praktycznej obsługi szerokiej gamy narzędzi statystycznych i obliczeniowych. Nabywają też kompetencje informatyczne, wliczając w to programowanie oraz jego wykorzystanie do obliczeń w ekonomii. Absolwenci posiadają gruntowną wiedzę z ekonometrii i metod obliczeniowych w ekonomii. Opanowują podstawy metod aktuarialnych i zagadnień rynku ubezpieczeń. Posiadają praktyczne umiejętności analizy, modelowania i optymalizacji procesów gospodarczych. Ich kompetencje obejmują również znajomość technik komputerowych takich jak programowanie i projektowanie systemów informatycznych, a także wykorzystanie ich w badaniach ekonomicznych i zarządzaniu. Absolwenci są dobrze przygotowani do pracy w działach analiz banków oraz firm doradztwa finansowego, biurach maklerskich, administracji państwowej i samorządowej oraz placówkach naukowo-badawczych.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * matematyka
- * informatyka
- * fizyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |

Inżynieria ekologiczna



Kierunek łączy elementy studiów przyrodniczych i technicznych. Studenci zdobywają specjalistyczną wiedzę w zakresie oceny technik i technologii stosowanych w gospodarce rolnej oraz leśnej. Potrafią określać wpływ inwestycji infrastrukturalno-przemysłowych na środowisko. Poznają zasady przyrodnicze, administracyjne i prawne produkcji energii ze źródeł odnawialnych i tradycyjnych. Absolwenci są przygotowani do pracy w administracji rządowej i samorządowej, instytutach naukowych, parkach narodowych i krajobrazowych, organach inspekcji ochrony środowiska oraz organizacjach pozarządowych.

przedmioty rekrutacyjne

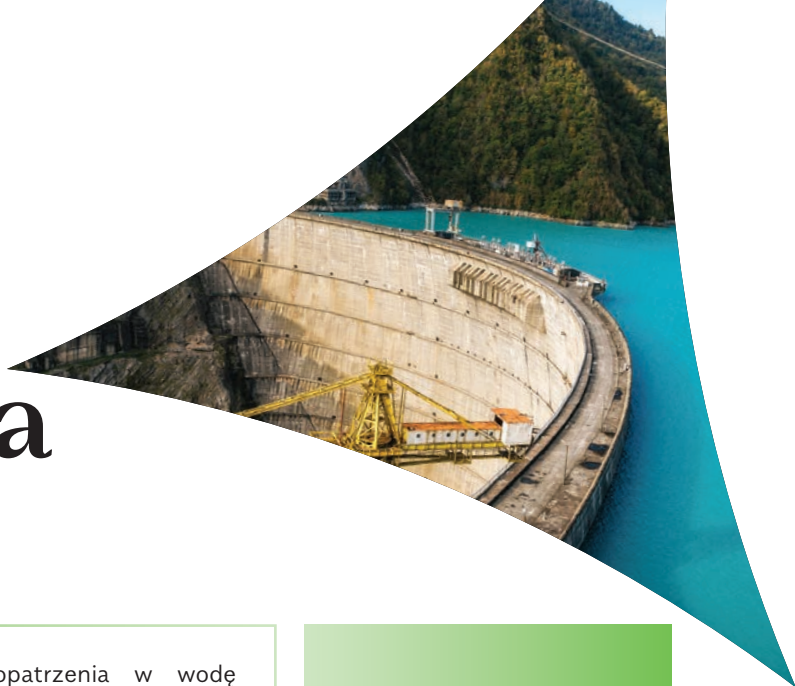
(jeden do wyboru)

- * biologia
- * chemia
- * matematyka
- * geografia

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | - | - | - | ✓ | letni | 3 |



Inżynieria i gospodarka wodna



Kierunek kształci specjalistów z zakresu zaopatrzenia w wodę na potrzeby komunalne, przemysłowe i rolnicze oraz zabezpieczenia przeciwpowodziowego i łagodzenia skutków suszy. W programie studiów znajdują m.in.: hydrologia, chemia wody i gleby, hydraulika i hydrodynamika, mechanika gruntów, inżynieria wodno-melioracyjna, budownictwo wodne, ochrona przed powodzią, ekologia wód, wodociągi i kanalizacje, zintegrowana gospodarka wodna. Studenci uczą się rozwiązywać problemy gospodarki wodnej zgodnie z wymogami ochrony środowiska i szeroko rozumianymi potrzebami społecznymi. Zdobywają wiedzę procesową z zakresu kształtowania zasobów wodnych, konstrukcyjną - pozwalającą realizować obiekty i systemy hydrotechniczne oraz przyrodniczą - zapewniającą zachowanie równowagi ekologicznej. Absolwenci znajdują zatrudnienie w zarządach gospodarki wodnej, przedsiębiorstwach budownictwa wodnego, przedsiębiorstwach gospodarki komunalnej, biurach projektów i doradztwa, instytucjach i urzędach administracji terytorialnej, obiektach energetyki wodnej, działach ochrony środowiska i przygotowania produkcji w dużych obiektach przemysłowych.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- matematyka
- chemia
- fizyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |

Inżynieria systemów biotechnicznych



Dziedzina zajmująca się specjalistycznymi urządzeniami, maszynami oraz procesami produkcyjnymi. Studenci zdobywają wiedzę i umiejętności w zakresie projektowania, budowy, naprawy i eksploatacji maszyn i urządzeń oraz kontrolowania procesów produkcyjnych, stosowanych w środowisku rolniczym, leśnym, gospodarce komunalnej oraz produkcji żywności. Absolwenci to specjaliści w dziedzinie mechaniki i budowy maszyn oraz różnych rodzajów silników i napędów. W swojej pracy wykorzystują nowoczesne metody informatyczne i narzędzia komputerowe, a także elementy automatyki i robotyki. Potrafią projektować i nadzorować procesy produkcyjne w rolnictwie, przetwórstwie rolno-spożywczym, leśnictwie oraz utrzymaniu zieleni miejskiej. Absolwenci znajdują zatrudnienie w specjalistycznych gospodarstwach rolnych, firmach i organizacjach wspierających modernizację rolnictwa, ośrodkach badawczo-rozwojowych maszyn rolniczych, leśnych oraz urządzeń przemysłu spożywczego, firmach świadczących usługi na rzecz rolnictwa, leśnictwa, gospodarki komunalnej oraz przemysłu. Pracują także w ośrodkach doradztwa rolniczego i zakładach przetwórstwa rolno-spożywczego.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * matematyka
- * chemia
- * fizyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | - | - | - |



Inżynieria środowiska



Studia na tym kierunku łączą wiedzę i umiejętności o charakterze inżynierijno-technicznym z wiedzą przyrodniczą i procesami antropogenicznymi. Program studiów obejmuje zarówno zagadnienia techniczne, jak i te związane z ochroną środowiska. Zakres wykładanej problematyki obejmuje: inżynierię sanitarną (wodociągi, kanalizacje, oczyszczalnie ścieków), inżynierię wodną (zagospodarowanie rzek, ochrona przed powodziami), zmiany klimatyczne i ochronę atmosfery, systemy wodno-gospodarcze, wykorzystanie zasobów wodnych, systemy nawadniające, przetwarzanie i zagospodarowanie odpadów. Absolwenci po odpowiednich praktykach mogą ubiegać się o uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi oraz do projektowania instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych. Absolwenci mają kwalifikacje do pracy w zawodzie projektanta i wykonawcy w inwestycjach z zakresu budownictwa, w administracji i samorządach terytorialnych, a także fundacjach i organizacjach pozarządowych związanych z inżynierią środowiska. Wielu absolwentów podejmuje pracę w ramach własnej działalności gospodarczej związanej z projektowaniem, wykonawstwem, dystrybucją materiałów i urządzeń instalacyjnych z zakresu inżynierii środowiska.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * matematyka
- * chemia
- * fizyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | ✓ | zimowy | 4 |

Leśnictwo



!miejsce w Polsce

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy 2023

Studia leśne w SGGW od lat zajmują pierwsze miejsce w ogólnopolskich rankingach szkół wyższych. Kierunek ma charakter przyrodniczy z elementami nauk ścisłych i technicznych. Studenci zdobywają aktualną wiedzę i umiejętności niezbędne w nowoczesnym leśnictwie. Nabywają kompetencji z zakresu gospodarki leśnej i ochrony środowiska, w tym dotyczące botaniki, zoologii, geomatyki, hodowli i użytkowania zasobów leśnych, zarządzania, organizowania i zarządzania gospodarstwem leśnym. Potrafią sporządzać i realizować plany gospodarcze, ochronne i finansowe. Dysponują umiejętnościami projektowania i realizacji inżynierskiego zagospodarowania lasu oraz prowadzenia nadzoru nad wykonawstwem prac leśnych. Dodatkowo są przygotowani do szerokiego wachlarza aktywności w zakresie zastosowania technologii informacyjnych (IT) w praktyce oraz nauce o lesie i środowisku. Absolwenci znajdują pracę w jednostkach organizacyjnych Lasów Państwowych, jednostkach samorządowych i instytucjach związanych z ochroną środowiska, biurach zarządzania lasu i geodezji leśnej, przedsiębiorstwach leśnych, przemyśle drzewnym, placówkach ochrony przyrody i parkach narodowych. Ponadto są przygotowani do podjęcia studiów w ramach szkół doktorskich i aktywnego uczestniczenia w pracach badawczych w zakresie leśnictwa.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * biologia
- * matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | ✓ | zimowy | 4 |



Logistyka



Studenci tego kierunku poznają sposoby zarządzania współczesnymi podmiotami gospodarczymi oraz zasady ich działalności logistycznej. W programie studiów znajdują się m.in.: logistyka i zarządzanie łańcuchem dostaw, infrastruktura logistyczna, towaroznawstwo, zarządzanie produkcją i usługami, transport krajowy i międzynarodowy oraz spedycja. Absolwenci mają szeroką wiedzę w obszarze logistyki i zarządzania łańcuchami dostaw. Potrafią działać w sposób przedsiębiorczy i rozwiązywać problemy logistyczne. Posiadają umiejętność samodzielnego projektowania i wdrażania łańcucha dostaw zgodnego z zasadami rynku i normami etycznymi, prawnymi i innymi obowiązującymi na rynku usług logistycznych. Absolwenci znajdują zatrudnienie w przedsiębiorstwach transportowych, działach zaopatrzenia i planowania zapasów, centrach logistycznych, firmach spedycyjnych, jednostkach zaopatrzenia i zbytu, hurtowniach, zagranicznych i międzynarodowych instytucjach związanych z transportem.

przedmioty rekrutacyjne

- * matematyka
- * język obcy nowożytny
oraz jeden do wyboru
- * język polski
- * geografia
- * historia
- * fizyka
- * wiedza
o społeczeństwie

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|-----------------------|------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |

Meblarstwo



Program studiów zaprojektowano we współpracy z przedstawicielami branży meblarskiej w Polsce, a studentów objęto programem płatnych staży. W ramach zajęć studenci poznają specyfikę materiałów wykorzystywanych w meblarstwie i najnowsze trendy konstrukcyjne i projektowe. Korzystają z nowoczesnych programów służących nie tylko do projektowania, lecz także do obsługi maszyn i urządzeń CNC. Absolwenci są przygotowani do pracy w zakładach branży meblarskiej, biurach projektowych, firmach i przedstawicielstwach handlowych.

przedmioty rekrutacyjne
(jeden do wyboru)

- * matematyka
- * chemia
- * biologia
- * fizyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|-----------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | – | – | – |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | – | – | – |



Ochrona środowiska



Studenci zdobywają wiedzę z zakresu procesów fizykochemicznych i biologicznych w środowisku przyrodniczym, przyczyn i mechanizmów zagrożeń i degradacji poszczególnych elementów środowiska. Potrafią oceniać wpływ działalności technicznej, rolniczej i leśnej na środowisko. Znają technologie stosowane w ochronie i rekultywacji środowiska oraz instrumenty prawne i ekonomiczne stosowane w jego ochronie. Absolwenci z powodzeniem znajdują zatrudnienie w przedsiębiorstwach gospodarki komunalnej, narodowym i wojewódzkich funduszach ochrony środowiska i gospodarki wodnej, a także administracji rządowej czy samorządowej.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * biologia
- * chemia
- * matematyka
- * geografia

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |

Ogrodnictwo



I miejsce w Polsce

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy 2023

Na tym kierunku kształceni są specjaliści o szerokim profilu zawodowym, posiadający wiedzę i umiejętności z zakresu technologii produkcji ogrodniczej, ogrodnictwa zrównoważonego, zagospodarowania terenów zieleni, kształtowania krajobrazu i ochrony przyrody. Potrafią organizować pracę w przedsiębiorstwie ogrodniczym oraz wdrażać szeroko pojęty postęp naukowo-techniczny w ogrodnictwie ze szczególnym uwzględnieniem nowoczesnych metod biotechnologii roślin. Z powodzeniem znajdują pracę w specjalistycznych gospodarstwach ogrodniczych, przetwórstwie owocowo-warzywnym, instytucjach związanych z kształtowaniem i konserwacją terenów zieleni, usługach i doradztwie ogrodniczym.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * biologia
- * chemia
- * matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |



Ogrodnictwo miejskie i arborystyka



Nowoczesny kierunek łączący zagadnienia z zakresu ekologii, ochrony środowiska miejskiego, arborystyki, zagospodarowania przestrzeni miejskiej - od planowania i wykonania po ekonomiczne aspekty tego procesu. W programie studiów znajdują się m.in.: ekologia, ochrona środowiska, dendrologia, fitosocjologia, sadownictwo i warzywnictwo miejskie, ochrona roślin, elementy projektowania, panel przedmiotów związanych z greenkeepingiem oraz arborystyką. Studenci staną się specjalistami w zakresie zrównoważonego rozwoju miast, potrafiącymi tworzyć wizje i plany dotyczące terenów biologicznie czynnych oraz decydować o ich przyszłości. Będą przygotowani do wykonywania prac przyrodniczo-inwentaryzacyjnych obiektów zieleni miejskiej, oceny szaty roślinnej w terenach zurbanizowanych, wykonywania projektów, kierowania i nadzoru nad pracami realizacyjnymi i pielęgnacyjnymi w miejskich terenach zieleni. Absolwenci z powodzeniem znajdują zatrudnienie w m.in. jednostkach administracji rządowej i samorządowej, zakładach produkcji ogrodniczej i placówkach naukowo-badawczych.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * biologia
- * chemia
- * matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | - | - | - |

Pedagogika



Ukończenie studiów pedagogicznych przygotowuje do podjęcia pracy w placówkach i instytucjach systemu oświaty zarówno dla dzieci i młodzieży, jak i dorosłych oraz placówkach opiekuńczo-wychowawczych, a także instytucjach prowadzących działalność na rzecz dziecka i rodziny. Studenci doskonalą takie kompetencje jak wrażliwość i empatia, szczególnie cenione w obszarze działalności opiekuńczo-wychowawczej i terapeutycznej. Absolwenci kierunku są doskonale wykształconymi, zorganizowanymi i zmotywowanymi pedagogami, posiadającymi wiedzę pedagogiczną i psychologiczną pozwalającą na rozumienie procesów rozwoju, socjalizacji, wychowania, opieki oraz nauczania i uczenia się. Ponadto posiadają umiejętności i kompetencje niezbędne do doskonalenia własnego warsztatu pedagogicznego z wykorzystaniem nowoczesnych środków i metod pozyskiwania, organizowania i przetwarzania informacji.

- przedmioty rekrutacyjne**
(jeden do wyboru)
- język polski
 - historia
 - biologia
 - matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|-----------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |



Rolnictwo



I miejsce w Polsce

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy 2023

Studia przyrodniczo-techniczne, których program obejmuje podstawowe dyscypliny przyrodnicze: biologię, chemię, wiedzę o środowisku oraz wiedzę zawodową z zakresu produkcji roślinnej i zwierzęcej, ekonomiki i organizacji gospodarstw, rynków produktów rolniczych i zastosowań informatyki w rolnictwie. Absolwenci rolnictwa są ekspertami w dziedzinie technologii produkcji rolniczej. Mają kompetencje i umiejętności do samodzielnego prowadzenia gospodarstwa rolnego, są przygotowani do pracy w administracji rządowej i samorządowej, jednostkach certyfikujących gospodarstwa ekologiczne, inspekcji ochrony środowiska czy firmach handlowo-usługowych zajmujących się sprzedażą nasion, nawozów i środków ochrony roślin.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- biologia
- chemia
- matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | ✓ | zimowy | 3 |

Socjologia



Studenci socjologii zdobywają specjalistyczną wiedzę o dynamicznie zmieniającym się społeczeństwie oraz funkcjonowaniu człowieka w różnych strukturach społecznych. Uzyskują wiedzę i umiejętności w zakresie stosowania najnowszych metod oraz technik badawczych z zastosowaniem specjalistycznych programów komputerowych. Studia socjologiczne dostarczają wiedzy o metodach badań marketingowych, badaniu rynku i opinii, dynamice życia publicznego, zarządzaniu i komunikacji w organizacji, społecznościach lokalnych i samorządzie terytorialnym w ramach wybranych modułów programowych. Cechą wyróżniającą absolwentów socjologii w SGGW jest szeroka wiedza socjologiczna, umiejętność kreatywnego i twórczego myślenia, znajomość specyfiki organizacji i zarządzania, umiejętność badania opinii publicznej i badania rynku, wiedza o instytucjach administracji rządowej i samorządowej, agencjach reklamowych i instytucjach pomocy społecznej. Badania zawodowych losów absolwentów wskazują na od lat niezmiennie wysoki poziom zatrudnienia osób kończących studia socjologiczne w SGGW.

przedmioty rekrutacyjne

- język obcy nowożytny oraz do wyboru:
- język polski
- matematyka
- wiedza o społeczeństwie
- historia

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|-----------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | – | – | – |



Technologia biomedyczna



Technologia biomedyczna łączy wiedzę z różnych dyscyplin w celu opracowania innowacyjnych środków medycznych oraz kreowania rozwiązań wspomagających leczenie, diagnostykę i profilaktykę. Kierunek jest prowadzony we współpracy z Wydziałem Chemii Uniwersytetu Warszawskiego. Kształcenie obejmuje zagadnienia z zakresu biologii człowieka na poziomie nano-, mikro- i makrostruktury do projektowania rozwiązań technologicznych oraz ich komercjalizacji dla medycyny. W programie studiów znajdują się m.in.: hodowla komórek i tkanek, genetyka klasyczna i molekularna, podstawy nanobiotechnologii. Studenci poznają zasady prowadzenia badań zgodnie z dobrą praktyką laboratoryjną. Absolwenci są przygotowani do kreowania i optymalizowania nowych rozwiązań oraz technologii dla medycyny i farmacji. Znajdują zatrudnienie w nowoczesnych, innowacyjnych firmach związanych z działalnością na rzecz szeroko rozumianego wspomagania medycyny, o charakterze biomedycznym, biotechnologicznym czy też nanobiotechnologicznym.

przedmioty rekrutacyjne

- * biologia
oraz jeden do wyboru:
- * chemia
- * fizyka albo
matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | - | - | - |

Technologia drewna



Wraz z dynamicznym rozwojem sektora drzewno-meblarskiego wzrasta zapotrzebowanie na specjalistów z obszaru technologii drewna. Studenci zdobywają wiedzę i umiejętności z zakresu obróbki i uszlachetniania drewna i tworzyw drzewnych czy konserwacji wyrobów zabytkowych. Dzięki współpracy wydziału z największymi przedsiębiorstwami sektora drzewnego w Polsce, studenci w trakcie studiów mogą odbywać w nich praktyki, jak również zdobyć zatrudnienie. Absolwenci to wysoko wykwalifikowani inżynierowie, którzy mogą podjąć pracę w dużych korporacjach sektora drzewnego jako technolodzy procesów produkcyjnych, kupcy strategiczni lub projektanci mebli. Wielu z nich prowadzi własne firmy drzewne lub wykonuje prace z zakresu szeroko rozumianej konserwacji drewna. Po ukończeniu specjalności konserwacja drewna zabytkowego otrzymuje się uprawnienia konserwatora zabytków.

- przedmioty rekrutacyjne**
(jeden do wyboru)
- * matematyka
 - * chemia
 - * biologia
 - * fizyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|-----------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | ✓ | zimowy | 3 |



Technologia żywności i żywienie człowieka



Branża żywnościowa jest jedną z najbardziej innowacyjnych i dynamicznych dziedzin w dzisiejszym świecie. Podążając za współczesnymi trendami kierunek łączy wiedzę z zakresu produkcji żywności, kontroli jej jakości, obrotu żywnością czy prawa żywnościowego. Absolwenci potrafią organizować proces technologiczny, dbając o wysoką jakość produktów i zachowanie związków odżywczych i bioaktywnych, realizując procesy z wykorzystaniem najnowocześniejszych technik. Z sukcesem znajdują pracę w przedsiębiorstwach zajmujących się przetwórstwem żywności, firmach opracowujących i dostarczających nowe rozwiązania technologiczne do zakładów przemysłu spożywczego, firmach konsultingowych, laboratoriach komercyjnych, jednostkach zajmujących się dystrybucją żywności, a także w instytutach badawczo-rozwojowych, placówkach upowszechniających profesjonalną wiedzę o żywności oraz w wielu innych instytucjach łańcucha żywnościowego.

przedmioty rekrutacyjne
(jeden do wyboru)

- * biologia
- * chemia
- * matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | ✓ | zimowy | 3 |

Technologie energii odnawialnej



Studenci zdobywają wiedzę i umiejętności z zakresu m.in.: energetycznego wykorzystania biomasy, energetyki słonecznej i wiatrowej, akumulacji energii, sporządzania audytów energetycznych, ochrony środowiska. Uczą się zagadnień związanych z energetyką oraz jak komputerowo wspomagać projektowanie. Absolwenci są przygotowani do rozwiązywania problemów związanych z racjonalnym wdrażaniem technologii energii odnawialnej, a także do planowania i projektowania rozwoju terenowej gospodarki energetycznej. Mają wiedzę z zakresu produkcji i przetwarzania energii ze źródeł odnawialnych oraz eksploatacji urządzeń je wykorzystujących. Z sukcesem znajdują pracę w wielu przedsiębiorstwach zajmujących się m.in. wytwarzaniem energii i obrotem energią na rynkach lokalnych oraz doradztwie na stanowiskach związanych z zagadnieniami energetycznymi. Pracują także w przedsiębiorstwach zajmujących się projektowaniem i instalacją systemów OZE.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * matematyka
- * chemia
- * fizyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|--------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |



Towaroznawstwo i marketing żywności



Program studiów łączy dwa unikatowe obszary wiedzy i umiejętności. Jeden obejmujący zagadnienia związane z przetwórstwem surowców roślinnych i zwierzęcych, towaroznawstwem i oceną jakości żywności, jak również projektowaniem produktów oraz wdrażaniem ich do obrotu. Drugi dotyczący zagadnień związanych z marketingiem żywności, analizą potrzeb konsumentów i ich segmentacją, podstawami zarządzania w przedsiębiorstwie, jak również analizą możliwości sprzedaży produktów spożywczych, uwzględniającą wymogi rynkowe, a także kształtowaniem dobrego odbioru produktów przez konsumentów. Absolwenci są przygotowani do pracy w wielu ogniwach łańcucha żywnościowego i mogą pracować w różnych przedsiębiorstwach przemysłu spożywczego lub zajmujących się wytwarzaniem i obrotem żywnością w charakterze towaroznawcy, specjaliści ds. jakości, specjaliści ds. marki (Brand Manager) oraz marketingowego zarządzania produktem, specjaliści ds. badań i rozwoju produktu (Product Developer), a także specjaliści ds. sprzedaży, dystrybucji towarów, logistyki, eksportu lub organizacji dostaw.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- * biologia
- * chemia
- * matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | – | – | – |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | – | – | – |

Turystyka i rekreacja



Kierunek łączy w swoim programie wiedzę z zakresu organizacji i zarządzania, nauk przyrodniczych, społecznych oraz rolniczych i leśnych. W programie studiów znajdują się m.in.: zarządzanie, historia architektury i sztuki, pedagogika czasu wolnego, fizjologia człowieka, geografia turystyczna, krajoznawstwo. Absolwenci potrafią przygotowywać oferty turystyczne i rekreacyjne dla różnych grup odbiorców. Mają również szerokie kompetencje niezbędne do pracy z ludźmi oraz prowadzenia własnej działalności gospodarczej. Mogą z powodzeniem znaleźć pracę w biurach podróży, hotelach, ośrodkach wypoczynkowych, sportowych i rekreacyjnych, gospodarstwach agroturystycznych, centrach rekreacji.

przedmioty rekrutacyjne

- * matematyka
 - * język obcy nowożytny
- oraz jeden do wyboru:
- * geografia
 - * język polski
 - * wiedza o społeczeństwie
 - * historia

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|-----------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |



Weterynaria



I miejsce w Polsce

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy 2023

Studia weterynaryjne w SGGW od lat zajmują pierwsze miejsce w ogólnopolskich rankingach szkół wyższych. W programie znajdują się m.in.: anatomia, histologia i embriologia, fizjologia, chemia, farmakologia czy mikrobiologia. Studenci mają możliwość zapoznania się z najnowszymi osiągnięciami naukowymi oraz wykorzystania zdobytej wiedzy w praktyce, m.in. w doskonale wyposażonych jednostkach mocno rozbudowanego zaplecza dydaktyczno-badawczego takich jak: Klinika Małych Zwierząt, Laboratorium Analiz Molekularnych, Laboratorium Wirusologiczne czy Pracownia Cytometryczna. Absolwenci tego kierunku są specjalistami w lecznicach weterynaryjnych, stacjach hodowli zwierząt, inspekcji weterynaryjnej, stacjach sanitarno-epidemiologicznych, ośrodkach nadzoru produkcji żywności czy laboratoriach kontrolno-badawczych. Lekarze weterynarii znajdują zatrudnienie również w zakładach farmaceutycznych, hurtowniach leków oraz placówkach naukowych.

przedmioty rekrutacyjne

- biologia
- chemia

Rodzaj studiów

stacjonarne

Stopień

**jednolite studia
magisterskie**

Początek studiów
(semestr)

zimowy

Czas trwania (semestry)

11

Zarządzanie



W programie studiów znajdują się m.in.: statystyka, nauka o organizacji, finanse przedsiębiorstwa, prawo, mikroekonomia, makroekonomia, rachunkowość czy marketing. Absolwenci posiadają wiedzę z zakresu nauk o zarządzaniu i nauk pokrewnych dotyczącą istoty, prawidłowości i problemów funkcjonowania przedsiębiorstw i instytucji publicznych oraz sposobów skutecznego i efektywnego rozwiązywania tych problemów. Potrafią także skutecznie się komunikować, negocjować oraz pracować w zespole. Cechą wyróżniającą absolwentów zarządzania w SGGW jest znajomość specyfiki przedsiębiorstw i jednostek gospodarczych funkcjonujących w sferze agrobiznesu. Kończący ten kierunek pracują w instytucjach i przedsiębiorstwach związanych z agrobiznesem, a także w handlu i usługach, różnego rodzaju agencjach konsultingowych, organizacjach gospodarczych i samorządowych.

przedmioty rekrutacyjne

- * matematyka
 - * język obcy nowożytny
- oraz jeden do wyboru:
- * język polski
 - * geografia
 - * historia
 - * wiedza o społeczeństwie
 - * fizyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|-----------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 6 | ✓ | zimowy | 4 |



Zarządzanie i inżynieria produkcji



Program studiów obejmuje zagadnienia związane z techniką i technologią produkcji, elementami zarządzania przedsiębiorstwem i przebiegiem produkcji oraz podstawami konstrukcji maszyn. Studenci uczą się zarządzania produkcją w zakresie rolnictwa, leśnictwa oraz przemysłu rolno-spożywczego. Wiedzę specjalistyczną uzupełniają wiadomości z zakresu zarządzania oraz ekonomii. Nabywają umiejętności menedżerskie i uczą się, jak rozwiązywać problemy z określonego obszaru inżynierii produkcji – nadzorowania obiektów i systemów zarządzania, doboru i szkolenia personelu, zarządzania kosztami oraz przedsiębiorstwem. Absolwenci znajdują pracę w przedsiębiorstwach produkcyjnych i usługowych działających w sektorze rolnym, leśnym lub żywnościowym, biurach doradczych, jednostkach administracji lokalnej oraz instytucjach badawczych.

przedmioty rekrutacyjne (jeden do wyboru)

- * matematyka
- * chemia
- * fizyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |

Zootechnika



Program studiów obejmuje zagadnienia dotyczące hodowli i chowu zwierząt gospodarskich, uprawy roślin i produkcji pasz oraz oceny produktów pochodzenia zwierzęcego. W programie studiów znajdują się m.in.: biochemia, zoologia, anatomia i fizjologia zwierząt, genetyka, hodowla zwierząt, towaroznawstwo produktów pochodzenia zwierzęcego oraz podstawy ekonomii i marketingu. Studenci uczą się, jak organizować produkcję zwierzęcą. Absolwenci z powodzeniem znajdują pracę w firmach specjalizujących się w produkcji zwierzęcej, instytucjach zajmujących się ochroną zwierząt i środowiska, firmach paszowych i innych prowadzących obrót środkami do produkcji zwierzęcej i obrót produktami rolniczymi, zapleczu surowcowym przemysłu rolno-spożywczego, a także instytucjach finansowej obsługi rolnictwa.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- biologia
- chemia
- matematyka

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|-----------------------|------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | ✓ | zimowy | 3 |



Żywnienie człowieka i ocena żywności



Uniwersalny kierunek obejmujący aspekty żywieniowe, dietetyczne, technologiczne, techniczne oraz ekonomiczne i organizacyjne z obszaru żywienia człowieka i oceny żywności. W programie studiów znajdują się m.in. takie przedmioty jak: ocena żywienia, podstawy dietetyki, podstawy biotechnologii, żywienie osób starszych, analiza sensoryczna, podstawy marketingu i zachowania konsumentów, strategie poprawy żywienia populacji, projektowanie produktu żywnościowego, suplementy diety. Absolwenci znajdują zatrudnienie w instytucjach i przedsiębiorstwach zajmujących się żywieniem człowieka, produkcją i przetwórstwem żywności, zarządzających jakością i bezpieczeństwem żywności, laboratoriach zajmujących się bezpieczeństwem żywności, a także organizacjach zajmujących się ochroną konsumentów.

przedmioty rekrutacyjne

(jeden do wyboru)

- biologia
- matematyka
- chemia

| Rodzaj studiów | Studia I stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) | Studia II stopnia | Początek studiów (semestr) | Czas trwania (semestry) |
|----------------|------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------------------|
| stacjonarne | ✓ | zimowy | 7 | ✓ | letni | 3 |
| niestacjonarne | ✓ | zimowy | 8 | ✓ | zimowy | 3 |

Kursy maturalne w SGGW

Biologia
Chemia
Geografia
Matematyka



Zapisz się!



Uniwersytet Otwarty SGGW
ul. Nowoursynowska 166
tel. 22 593 10 65
www.uo.sggw.pl



Uniwersytet
Otwarty



Studies in English

Studia w języku angielskim dla kandydatów z Polski i zagranicy

Management



The study program includes statistics, organization science, corporate finance, law, microeconomics, macroeconomics, accounting and marketing. The objectives of education in the field of Management are aimed at gaining by students a thorough theoretical and practical knowledge in the field of management and quality sciences and related sciences regarding the essence, regularities, and problems of the functioning of organisations – enterprises, public institutions. They have the skills to identify, diagnose and solve problems related to managing human, material, financial, and information resources. These studies develop competencies enabling them to take up professional work as an organization and management specialist and manager/middle management manager in enterprises, as well as to run their own business. Graduates have the skills of effective communication, negotiation, and persuasion, as well as teamwork. A special distinguishing feature of graduates is fluent knowledge of the specifics of enterprises and economic units operating in the sphere of broadly understood agribusiness.

entry requirements

- mathematics
- Polish language or geography or social studies or history or physics
- a certificate confirming knowledge of English language on at least B2 level or the Advanced English Matriculation exam result at the level above 60%

Degree:

Bachelor's degree

Duration (semesters):

6

Credits obtained:

BSc diploma, 180 ECTS



Biotechnology



Biotechnology is a multidisciplinary field of study, combining knowledge of life sciences and engineering, aiming to use the living organisms in product development, testing and manufacturing. In addition to general topics students can focus on plants, animals and microorganisms, biotechnology giving them practical and theoretical knowledge. The study programme aims to provide a solid foundation for future careers in food and pharmaceutical industry, diagnostics, plant breeding companies, research institutions and many others. Special attention is paid to cutting edge topics including bioinformatics, genomics, nanobiotechnology and genetic engineering. Graduates will be able to plan and run the biotechnological experiments and processes, generate, interpret and report high quality biological data, evaluate the use of particular methods and devices.

entry requirements

- * biology
- * mathematics or chemistry or physics
- * a certificate confirming knowledge of English language on at least B2 level or the Advanced English Matriculation exam result at the level above 60%

Degree:

Bachelor of Engineering

Duration (semesters):

7

Credits obtained:

BEng diploma, 210 ECTS

Food Science - Technology and Nutrition



Food Science - Technology and Nutrition aims to provide students with the most up-to-date knowledge and skills in the field of modern technologies, food processing and human nutrition. The programme has a high number of contact hours including a significant proportion of practical laboratory activities with experiments conducted in groups or individually. The study programme also offers lectures, tutorials and project-based teaching as well. In addition to acquiring knowledge-related to technological processes and human nutrition, graduates will be able to identify and manage chemical, biological and physical hazards during food production, processing, distribution and storage, affecting food safety and nutritional value.

entry requirements

- biology or chemistry or mathematics
- a certificate confirming knowledge of English language on at least B2 level or the Advanced English Matriculation exam result at the level above 60%

Degree:

Bachelor's degree

Duration (semesters):

6

Credits obtained:

BSc diploma, 180 ECTS



Organic Agriculture and Food Production



The Faculty of Agriculture and Ecology aims to offer the students a holistic and interdisciplinary knowledge in the area of organic agriculture and food production presented by the best specialists from different faculties of Warsaw University of Life Sciences (SGGW) and abroad. The OAFP BSc study programme is constructed according to the expectations of potential employers within organic food production industry. The focus lies in the innovative teaching methods activating students and preparing them for future employment. The studies offer possibilities to develop the necessary skills and knowledge needed in desired specialties.

entry requirements

- * biology or chemistry or mathematics
- * a certificate confirming knowledge of English language on at least B2 level or the Advanced English Matriculation exam result at the level above 60%

Degree:

Bachelor's degree

Duration (semesters):

6

Credits obtained:

BSc diploma, 180 ECTS

Civil Engineering

Engineering Infrastructure



The primary aim of the study is to ensure the highest quality in transferring the advanced knowledge to graduates, and provide the best understanding of engineering infrastructure challenges. Those issues require the application of analytical, decision making, and critical thinking skills, that the students will develop during their studies. This will be achieved by delivering the best quality modules in topics such as structural design and geotechnical engineering.

entry requirements:

- diploma of first cycle studies (Bachelor of Engineering or equivalent) in the field of Civil Engineering;
- diploma of related field of first cycle studies (Bachelor of Engineering or equivalent), for which the effects of education are convergent with the learning outcomes expected from candidates;
- in case of number of candidates exceeding the admission limit – in the first place the graduates form first cycle studies in Civil Engineering will be admitted base on the average grade from first cycle studies; in the second place the graduates form first cycle studies in related fields of study will be admitted base on the average grade from first cycle studies;
- confirmed knowledge of the English language.

Degree:

Master's degree

Duration (semesters):

3

Credits obtained:

MSc diploma, 90 ECTS



Environmental Engineering

Modern Engineering in Water Management



Modern Engineering in Water Management is the new international studies course launched by the Faculty of Civil and Environmental Engineering at SGGW. The Faculty of Civil and Environmental Engineering has the aim to offer the students holistic and interdisciplinary knowledge in the area of water management and environmental engineering. Specialists from different faculties of Warsaw University of Life Sciences (SGGW) and visiting professors from abroad will present the contents. Studies are focused on both technical and ecological aspects of the environment, emphasizing the role of the human in shaping sustainable landscapes and ecosystems. Specifically, students will obtain a complex knowledge of the integral approach in water management in the age of environmental droughts and climate change. The programme is divided into three semesters.

entry requirements:

- diploma of first cycle studies (Bachelor of Engineering or equivalent) in the field of Environmental Engineering;
- diploma of related field of first cycle studies (Bachelor of Engineering or equivalent), for which the effects of education are convergent with the learning outcomes expected from candidates;
- in case of number of candidates exceeding the admission limit – in the first place the graduates from first cycle studies in Environmental Engineering will be admitted based on the average grade from first cycle studies; in the second place the graduates from first cycle studies in related fields of study will be admitted based on the average grade from first cycle studies;
- confirmed knowledge of English language.

Degree:

Master's degree

Duration (semesters):

3

Credits obtained:

MSc diploma, 90 ECTS

Environmental Protection

Restoration and Management of Environment



Restoration and Management of Environment aims at providing students with comprehensive and interdisciplinary environmental knowledge presented by the best specialists from a range of scientific areas. Studies are focused on both technical and ecological aspects of the environment, emphasizing the role of human in shaping sustainable landscapes and ecosystems. The programme is divided into three semesters. It consists of lectures, seminars, labworks and field research.

entry requirements:

- diploma of first cycle studies (Bachelor's degree or equivalent) in the field of Environmental Protection;
- diploma of related field of first cycle studies (Bachelor's degree or equivalent), for which the effects of education are convergent with the learning outcomes expected from candidates;
- in case of number of candidates exceeding the admission limit – in the first place the graduates from first cycle studies in Environmental Protection will be admitted based on the average grade from first cycle studies; in the second place the graduates from first cycle studies in related fields of study will be admitted based on the average grade from first cycle studies;
- confirmed knowledge of English language.

Degree:

Master's degree

Duration (semesters):

3

Credits obtained:

MSc diploma, 91 ECTS



Finance and Accounting



The specialization has been established to provide students with the theoretical and practical foundations of finance and accounting and let them acquire of economics, marketing and management. Students will get to know with the principles of operation of economic entities and the relations between these entities and other institutions that create an economic environment, both on a national and international scale. They get acquainted with the regularities and effects of human economic activity. They learn how to develop individual entrepreneurship using various methods and techniques used in research in economic sciences. The aim of study is to provide students with the most up-to-date knowledge that will cover the current social needs and challenges of the labour market.

entry requirements:

- diploma of first cycle studies (Bachelor's degree or equivalent) in the field of Finance and Accounting, Economy, Management;
- diploma of the related field of first cycle studies, for which the effects of education are convergent with the learning outcomes expected from candidates;
- in case of number of candidates exceeding the admission limit – the average grade from first cycle studies is taken into account;
- confirmed knowledge of English language.

Degree:

Master's degree

Duration (semesters):

4

Credits obtained:

MSc diploma, 120 ECTS

Forest Information Technology



Forest Information Technology (FIT) is an interdisciplinary, bilateral, international programme taught at the Eberswalde University for Sustainable Development (EUSD) and the Warsaw University of Life Sciences (SGGW) in Poland. The MSc programme focusses on environmental information technologies (EIS) and Green IT such as machine learning technologies (MLT), applied programming and databases, forest ecosystem modelling, remote sensing and geographic information systems. With an interdisciplinary approach, the study programme offers conceptual knowledge about sustainable forest ecosystems combined with innovative IT-technical solutions to address a range of issues, from local forest management to global climate change. Since its start in 2005, the FIT is continuously accredited in Germany by ASIIN and in Poland by PKA.

entry requirements:

- diploma of related field of first cycle, confirmed knowledge of the English language, in case of the number of candidates exceeding the admission limit - the average grade from first cycle studies is taken into account

Degree:

Master's degree

Duration (semesters):

4

Credits obtained:

MSc diploma, 120 ECTS



Sustainable Horticulture



Study offers the second cycle studies in the field of general horticulture. It provides a wide range of practical classes, including work in a modern greenhouse and analytical laboratories. Teaching programme focuses on plant functioning under environmental stresses, molecular biology, applied plant pathology, modern technologies in plant production and the microworld of fungi. Studies increase chances in the Polish and international job market. Graduates can work in horticultural production and consulting, raw materials and cosmetic laboratories and scientific and research institutions.

entry requirements:

- diploma of first cycle studies (Bachelor of Engineering or equivalent) in the field of Horticulture, Plant Health Care;
- diploma of related field of first cycle studies, for which the effects of education are convergent with the learning outcomes expected from candidates;
- in case of the number of candidates exceeding the admission limit – the average grade from first cycle studies is taken into account;
- confirmed knowledge of English language.

Degree:

Master's degree

Duration (semesters):

3

Credits obtained:

MSc diploma, 90 ECTS

InformatICS and Econometrics

Big Data Analytics



The Big Data Analytics specialization is focused mainly on methods of analysis of the massive datasets. Within this specialization the students will get acquainted with the technologies used for storing, processing and analyzing large data sets and with other quantitative methods of economic analysis, the computer science tools and their practical applications. The students will acquire practical skills in building analytical solutions on big data platforms. They will become familiar with distributed and parallel processing systems. They will learn how to use basic tools to visualize large data sets. The specialization is focused on the use of high level programming languages, as well as on the design and programming of the databases. The graduates will be able to incorporate the available methods and tools into the computer analysis systems.

entry requirements:

- diploma of first cycle studies (Bachelor's degree or equivalent) in the field of InformatICS and Econometrics, InformatICS, Economics, Finance and Accounting, Logistics;
- diploma of other field of first cycle studies, for which the effects of education are convergent with the learning outcomes expected from candidates;
- in case of number of candidates exceeding the admission limit – the average grade from first cycle studies is taken into account;
- confirmed knowledge of English language.

Degree:

Master's degree

Duration (semesters):

4

Credits obtained:

MSc diploma, 120 ECTS



Veterinary Medicine



 Veterinary Medicine ranked **FIRST** according to Perspektywy University Ranking 2023 by Study Fields

Well-matched programme of the study offer for veterinary medicine provides students of long-cycle Master's degree programme with:

- knowledge, skills and competences required to describe rules and mechanisms underlining animal health, diagnose disease and implement therapy of a single animal or of a herd;
- competence in protection of public health via monitoring of animal feed, animal production, production facilities, products of animal origin and distribution and transport of animals and products of animal origin;
- competences in soft skills: problem solving, accumulation, elaboration, critical analysis and propagation of knowledge, working in the multidisciplinary team.

entry requirements:

- the recruitment process through the IMS <https://ims-medstudy.com/>
- biology and chemistry exam in English
- more information on our website www.fvm.sggw.edu.pl

Degree:

**Veterinary Surgeon /
/ Doctor of Veterinary Medicine**

Duration (semesters):

11 (long cycle)

Credits obtained:

**DVM degree requires the completion
of 360 ECTS**



Rekrutacja

Skrócony opis zasad rekrutacji na studia



Rekrutacja

Rejestracja kandydatów na wszystkie kierunki, poziomy i formy studiów w SGGW prowadzona jest wyłącznie za pośrednictwem internetu w Internetowej Rekrutacji Kandydatów (IRK).

Do pełnej rejestracji wymagana jest kolorowa fotografia cyfrowa kandydata o wymiarach 236 × 295 pikseli, jako 24-bitowy plik JPG.

Szczegółowe zasady i terminarz rekrutacji:



<https://www.sggw.edu.pl/rekrutacja/>

Studia I stopnia i jednolite studia magisterskie

Studia stacjonarne i niestacjonarne

Podstawą przyjęcia na studia I stopnia i jednolite studia magisterskie są wyniki z przedmiotów wskazanych dla poszczególnych kierunków studiów uzyskane na:

- **egzaminie maturalnym**
(wyniki wyrażone w procentach) albo
- **egzaminie dojrzałości**
(wyniki wyrażone w skali ocen 2–5 lub 1–6)

Wyniki **egzaminów maturalnych** są przeliczane na punkty SGGW według poniższych zasad w zależności od roku uzyskania matury:

- **matura/aneksy z lat 2002 i 2005–2007:**
punkty SGGW =
 $0,4 \times \text{poziom podstawowy} + 0,6 \times \text{poziom rozszerzony}$
- **matura/aneksy z lat 2008–2023:**
punkty SGGW = $\text{poziom podstawowy} \times 0,7$
punkty SGGW = $\text{poziom rozszerzony} \times 1,0$

Wyniki egzaminów dojrzałości są przeliczane na punkty SGGW według następującego przelicznika:

| | | Ocena | Punkty SGGW | | | |
|-----------|--------------|-------|-------------|-----------|----------|-----|
| skala 1-6 | 2 (dop/mier) | | 21 | skala 2-5 | 3 (dost) | 40 |
| | 3 (dost) | | 40 | | 4 (db) | 70 |
| | 4 (db) | | 60 | | 5 (bdb) | 100 |
| | 5 (bdb) | | 80 | | | |
| | 6 (cel) | | 100 | | | |

Punkty SGGW są podstawą do umieszczenia kandydata na liście rankingowej wybranego kierunku studiów. Przy dwóch lub więcej przedmiotach kwalifikacyjnych wyniki w punktach SGGW są sumowane, z wyjątkiem kierunków:

- **bioinżynieria zwierząt** – wyniki są sumą punktów SGGW z dwóch przedmiotów z wagami:
 - z matematyki albo chemii, albo fizyki, albo biologii z uwzględnieniem wagi 0,7 dla punktów SGGW z tego przedmiotu
 - z języka angielskiego z uwzględnieniem wagi 0,3 dla punktów SGGW (maks. możliwy do uzyskania wynik to 100 pkt SGGW)
- **ekonomia, finanse i rachunkowość, logistyka, zarządzanie** – wyniki są sumą punktów SGGW z wagami z trzech przedmiotów:
 - z matematyki z uwzględnieniem wagi 0,6 dla punktów SGGW
 - z języka obcego nowożytnego z uwzględnieniem wagi 0,2 dla punktów SGGW
 - z jednego przedmiotu spośród: język polski albo geografia, albo wiedza o społeczeństwie, albo historia, albo fizyka z uwzględnieniem wagi 0,2 dla punktów SGGW (maks. możliwy do uzyskania wynik to 100 pkt SGGW)
- **turystyka i rekreacja** – wyniki są sumą punktów SGGW z wagami z trzech przedmiotów:
 - z matematyki z wagą 0,2 dla punktów SGGW

- z języka obcego nowożytnego z wagą 0,4 dla punktów SGGW
- z języka polskiego albo geografii, albo wiedzy o społeczeństwie, albo historii z wagą 0,4 dla punktów SGGW (maks. możliwy do uzyskania wynik to 100 pkt SGGW)

• **zarządzanie w j. angielskim:**

- matematyka z uwzględnieniem wagi 0,6 dla punktów SGGW
- język polski albo geografia albo wiedza o społeczeństwie albo historia albo fizyka z uwzględnieniem wagi 0,4 dla punktów SGGW

Studia II stopnia

O przyjęcie na studia II stopnia mogą ubiegać się osoby mające dyplom ukończenia studiów I stopnia lub jednolitych studiów magisterskich. W Internetowej Rekrutacji Kandydatów (IRK) kandydaci nie mogą wybrać kierunku, na którym uzyskali tytuł magistra lub magistra inżyniera.

Przyjęcia kandydatów na studia odbywają się na podstawie list rankingowych powstałych w wyniku postępowania kwalifikacyjnego.

Więcej informacji o zasadach rekrutacji:



<https://www.sggw.edu.pl/rekrutacja/zasady-rekrutacji-na-studia-ii-stopnia/>



Wydział Biologii i Biotechnologii

biologia
biotechnologia
biotechnology
technologia biomedyczna

Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska

architektura krajobrazu
budownictwo
civil engineering
environmental engineering
environmental protection
inżynieria i gospodarka wodna
inżynieria środowiska
ochrona środowiska

Wydział Ekonomiczny

ekonomia
finance and accounting
finanse i rachunkowość
logistyka
turystyka i rekreacja
zarządzanie

Wydział Hodowli, Bioinżynierii i Ochrony Zwierząt

bioinżynieria zwierząt
hodowla i ochrona zwierząt towarzyszących i dzikich
zootecnika

Wydział Inżynierii Produkcji

inżynieria systemów biotechnicznych
technologie energii odnawialnej
zarządzanie i inżynieria produkcji

Wydział Leśny

forest information technology
gospodarka przestrzenna
leśnictwo

Wydział Medycyny Weterynaryjnej

weterynaria
veterinary medicine

Wydział Ogrodniczy

horticulture
ogrodnictwo
ogrodnictwo miejskie i arborystyka

Wydział Rolnictwa i Ekologii

ekologiczne rolnictwo i produkcja żywności
inżynieria ekologiczna
organic agriculture and food production
rolnictwo

Wydział Socjologii i Pedagogiki

pedagogika
socjologia

Wydział Technologii Drewna

meblarstwo
technologia drewna

Wydział Technologii Żywności

bezpieczeństwo żywności
food science - technology and nutrition
technologia żywności i żywienie człowieka
towaroznawstwo i marketing żywności

Wydział Zastosowań Informatyki i Matematyki

informatics and econometrics
informatyka
informatyka i ekonometria

Wydział Żywienia Człowieka

dietetyka
gastronomia i hotelarstwo
żywienie człowieka i ocena żywności





SZKOŁA GŁÓWNA
GOSPODARSTWA
WIEJSKIEGO

ul. Nowoursynowska 166 | 02-787 Warszawa | www.sggw.edu.pl | rekrutacja@sggw.edu.pl
ISBN: 978-83-8237-084-3