



SZKOŁA GŁÓWNA  
GOSPODARSTWA  
WIEJSKIEGO

# Informator

dla kandydatów  
na rok akademicki 2026/2027

Warsaw University of Life Sciences



# GreenTechEducation – SGGW dla gospodarki przyszłości

Celem projektu jest dostosowanie oferty dydaktycznej SGGW do potrzeb gospodarki, rynku pracy, zielonej i cyfrowej transformacji. Analogicznie jak na grafice FERS1.

## Fundusze Europejskie

## dla Rozwoju Społecznego



Informacje  
o projekcie

Uczelnia realizuje projekt pt.: „GreenTechEducation – SGGW dla gospodarki przyszłości” nr umowy: FERS.01.05-IP.08-0330/23-00 współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

# Spis treści

Kim jesteśmy? 3  
Współpraca międzynarodowa 4  
WePoint 5  
Kampus 6  
SGGW uczelnia dostępna 7  
Koła naukowe 8  
Życie studenckie 9  
Stypendia i wsparcie finansowe 10  
Baza noclegowa 11  
Jak obliczyć wynik kwalifikacji? 12  
Egzaminy zawodowe (EZ) uwzględnione  
w punktacji SGGW 14  
Rekrutacja krok po kroku 15

## KIERUNKI STUDIÓW W JĘZYKU POLSKIM

Architektura 18  
Architektura krajobrazu 19  
Bezpieczeństwo żywności 20  
Bioinżynieria zwierząt 21  
Biologia 22  
Biotechnologia 23  
Budownictwo 24  
Dietetyka 25  
Ekologiczne rolnictwo  
i produkcja żywności 26  
Ekonomia 27  
Finanse i rachunkowość 28  
Gastronomia i hotelarstwo 29

Gospodarka przestrzenna 30  
Hodowla i ochrona zwierząt  
towarzyszących i dzikich 31  
Informatyka 32  
Informatykai ekonometria 33  
Inżynieria bezpieczeństwa 34  
Inżynieria ekologiczna 36  
Inżynieria i gospodarka wodna 37  
Inżynieria systemów  
biotechnicznych 38  
Inżynieria środowiska 39  
Leśnictwo 40  
Logistyka 41  
Materiały Naturalne i Wzornictwo 42  
Meblarstwo 44  
Ochrona środowiska 45  
Ogrodnictwo 46  
Ogrodnictwo miejskiej arborystyka 47  
Pedagogika 48  
Rolnictwo 49  
Socjologia 50  
Technologia biomedyczna 51  
Technologia drewna 52  
Technologia żywności  
żywienia człowieka 53  
Technologie energii odnawialnej 54  
Towaroznawstwo i marketing  
żywności 55  
Turystyka i rekreacja 56  
Weterynaria 57

Zarządzanie 58  
Zarządzanie i inżynieria produkcji 59  
Zootechnika 60  
Żywnienie człowieka i ocena  
żywności 61

## STUDIES IN ENGLISH

Biotechnology 64  
Civil Engineering 66  
Environmental Engineering 68  
Environmental Protection 70  
Finance and Accounting 72  
Food Science – Technology  
and Nutrition 74  
Food Science – Technology  
and Nutrition 76  
Forest Information Technology 78  
Informatics 80  
Informatics and Econometrics 82  
Landscape Architecture Under  
Climate Change 84  
Management 86  
Organic Agriculture and Food  
Production 87  
Sustainable Horticulture 88  
Veterinary Medicine 90  
  
Kursy maturalne 92

# Kim jesteśmy?

Jesteśmy jednym z głównych ośrodków akademickich w Polsce o profilu przyrodniczym, technicznym i społecznym, konsekwentnie realizującym cele zrównoważonego rozwoju.

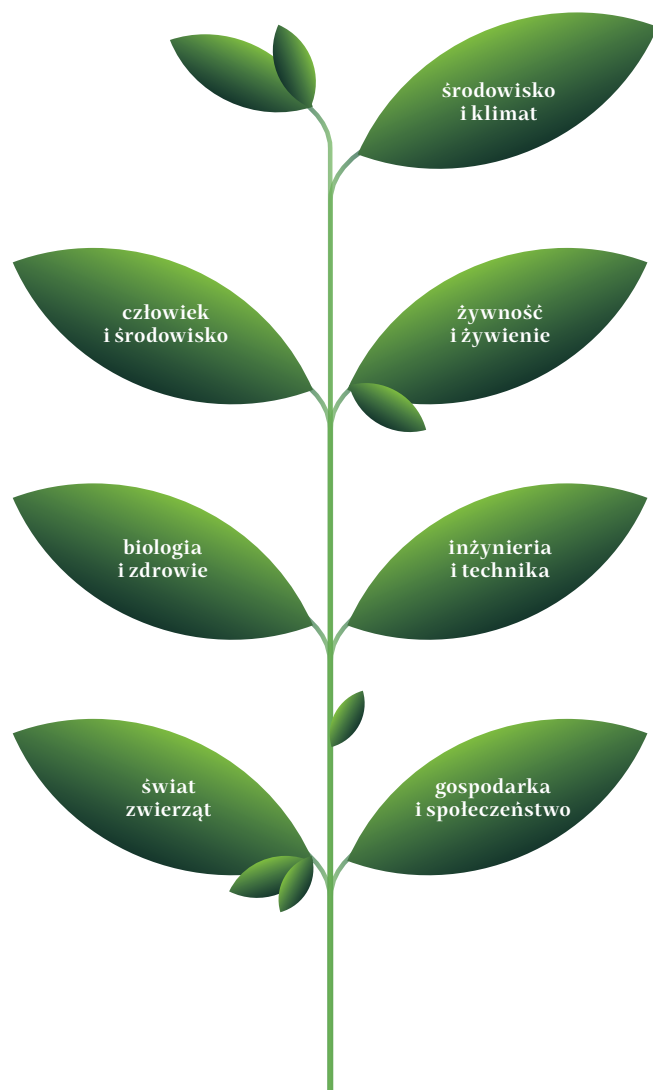
Stawiamy na praktyczne podejście do edukacji. Kończąc studia w SGGW dostajesz konkretne kwalifikacje zawodowe albo otwierasz sobie drogę do kariery naukowej. Doskonała kadra dydaktyczna, laboratoria, centra badawcze zapewniają wysoki poziom nauczania odpowiadający na potrzeby rynku pracy.

Utrzymujemy bliskie relacje z sektorem rolniczym, przemysłem przetwórczym, firmami technologicznymi oraz instytucjami państwowymi zlokalizowanymi w Warszawie. Dzięki temu praktyki w renomowanych firmach i instytucjach są na wyciągnięcie ręki.

Rozwijamy współpracę z otoczeniem zewnętrznym. Uczelnia każdego roku nawiązuje nowe partnerstwa z biznesem, instytucjami publicznymi i organizacjami naukowymi. Uczestniczymy w wydarzeniach o międzynarodowym znaczeniu np. Prezydencja Polski w Radzie Unii Europejskiej czy Wystawa Światowa Expo 2025, Osaka.

Oferujemy studia w języku polskim i angielskim na kilkudziesięciu kierunkach I i II stopnia oraz studiach jednolitych magisterskich. Prowadzimy studia doktoranckie i podyplomowe. Studiując w SGGW możesz skorzystać z programu MostAR i spędzić semestr na jednej z partnerskich uczelni w Polsce. Programy Erasmus+ i inne inicjatywy międzynarodowe umożliwiają zdobycie doświadczenia na uczelniach w całej Europie i poza jej granicami. Naszym studentom oferujemy szeroki wybór wyjazdów stypendialnych, staży zagranicznych i zajęć prowadzonych przez wykładowców z czołowych ośrodków akademickich na świecie.

## W czym się specjalizujemy?



# Współpraca międzynarodowa

## Wymiana zagraniczna? Naturalnie, że tak!

Jako student SGGW już po pierwszym roku studiów i stopnia możesz wziąć udział w międzynarodowej wymianie studenckiej.

Student SGGW jest również studentem **The Green European University** (UNIGreen), obejmującego uczelnie z Belgii, Bułgarii, Francji, Hiszpanii, Islandii, Portugalii, Polski i Włoch. UNIGreen koncentruje się na tematyce zrównoważonego rolnictwa, zielonej biotechnologii i nauk przyrodniczych.

### UNIGreen umożliwi Ci:

- odbycie części studiów w uczelniach partnerskich,
- uczestniczenie w wydarzeniach integracyjnych sojuszu, szkołach letnich. Krótkich intensywnych programach, łączących mobilność fizyczną i komponent nauczania zdalnego,
- korzystanie z e-learningu.

Programy wymiany studenckiej – program **Erasmus+**, program **CEEPUS**, **program wymiany bilateralnej** dają możliwość wyjazdu do ponad 200 uczelni z krajów Unii Europejskiej oraz krajów spoza Unii Europejskiej w ramach studiów wymiennych.

W trakcie studiów możesz również uczestniczyć w praktykach i stażach w zagranicznych instytucjach, przedsiębiorstwach i organizacjach non-profit.

### Skorzystaj z wymiany a:

- otrzymasz atrakcyjne stypendium i dofinansowanie podróży,
- zdobędziesz wiedzę, doświadczenie zawodowe i nowe kompetencje,
- zwiększysz umiejętności językowe,

- poznasz nowe kultury i zwyczaje,
- nawiążesz nowe przyjaźnie i przeżyjesz niezapomnianą przygodę.

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego jest także członkiem **Euroleague for Life Sciences** (ELLS) – sieci 10 uczelni współpracujących w dziedzinach: zarządzania zasobami naturalnymi, nauk rolniczych i leśnych, nauk przyrodniczych, medycyny weterynaryjnej, nauk o żywności oraz nauk o środowisku.

Studując w SGGW, masz możliwość udziału w szkołach letnich oraz konferencjach studenckich organizowanych przez ELLS, podczas których istnieje szansa zaprezentowania wyników pracy naukowej.

## Więcej informacji o współpracy międzynarodowej:



# WePoint

## WePoint – Welcome to SGGW wspiera międzynarodową społeczność SGGW

Celem WePoint jest zapewnienie wsparcia obcokrajowcom oraz działanie na rzecz międzynarodowej integracji społeczności akademickiej SGGW. Nasza działalność adresowana jest do studentów, pracowników oraz odwiedzających uczelnię gości.

WePoint dostarcza informacje na temat SGGW, miasta Warszawy oraz Polski, zapewnia pomoc w procesie legalizacji pobytu obcokrajowców w Polsce, podejmuje działania ukierunkowane na wspieranie integracji międzykulturowej oraz budowanie atmosfery otwartości w SGGW.

WePoint znajduje się w budynku Biblioteki Głównej SGGW.

## Więcej informacji o WePoint:



# Kampus

Kampus SGGW znajduje się niedaleko południowej obwodnicy Warszawy i oferuje wszystko, co potrzebne do komfortowego mieszkania i nauki. Wydziały, akademiki, centrum sportowe, przychodnia lekarska, apteka i sklepy spożywcze znajdują się w jednym miejscu, co pozwala zaoszczędzić czas na dojazdy. Możesz mieszkać i studiować w bezpiecznym i zielonym Ursynowie, a jednocześnie mieć w zasięgu kilka stacji metra, które prowadzą do pełnej oferty rozrywek stolicy, idealnej do cieszenia się studenckim życiem.

Kampus SGGW jest podzielony na dwie części. Stary Kampus to zielone serce uczelni, gdzie znajdują się budynki administracyjne i siedziba władz rektorskich. Można tu znaleźć pomniki przyrody i urokliwe zakątki w rezerwacie Skarpa Ursynowska. Nowy Kampus to centrum dydaktyczne SGGW, z wydziałami, laboratoriami, centrami badawczymi i biblioteką.



obiekty sportowe



70 hektarów  
zielonego terenu



300 sal  
wykładowych



24  
aule



przychodnia  
lekarska



1500 pomieszczeń  
dydaktycznych



centra  
badawcze



biblioteka



mała winnica



wsparcie  
technologiczne  
dla studentów



szklarnie



pasieki



klinika  
weterynaryjna

# SGGW uczelnia dostępna

W SGGW wspieramy nie tylko osoby z niepełnosprawnościami, ale też te ze szczególnymi potrzebami. Osoby ze szczególnymi potrzebami to takie, które ze względu na swoje cechy albo okoliczności, w których się znajdują, muszą podjąć dodatkowe działania w celu przezwyciężenia barier uniemożliwiających lub utrudniających im udział w różnych sferach życia na równi z innymi osobami.

Żeby dostać wsparcie ze strony uczelni nie trzeba mieć orzeczenia o stopniu niepełnosprawności. Wystarczy diagnoza lekarska lub psychologiczna.

**Każda sytuacja  
jest inna. Zobacz  
katalog wsparcia**



## Jak dostać wsparcie?

- Zapoznaj się z katalogiem alternatywnych rozwiązań i formami wsparcia;
- Wypełnij wniosek o zastosowanie wybranej formy wsparcia, dostępny na stronie Biura ds. Osób z Niepełnosprawnościami i Dostępności (BOND). W razie potrzeby możesz się skontaktować z wydziałowym Koordynatorem, Pełnomocnikiem ds. Studentów z Niepełnosprawnościami lub BOND – na podstawie krótkiej rozmowy pomożemy rozwiązać twoje wątpliwości;
- Złóż wypełniony wniosek w Dziekanacie.

Na każdym Wydziale powołany został koordynator ds. studentów z niepełnosprawnościami. Każdy student/ doktorant z niepełnosprawnością lub szczególnymi potrzebami może skorzystać ze wsparcia wydziałowego koordynatora.

## Co więcej?

Kabiny akustyczne do pracy indywidualnej znajdują się w Bibliotece Głównej.

Pokój ciszy dla osób potrzebujących odciążenia od bodźców sensorycznych znajduje się na Wydziale Hodowli, Bioinżynierii i Ochrony Zwierząt oraz Weterynarii (budynek 23). Zasady korzystania dostępne są u koordynatora ds. dostępności działającego na wydziale.

Pokój relaksacji znajduje się w przyziemiu budynku nr 6 (Wydział Ekonomiczny).

Wsparcie psychologiczne jest dostępne w NZOZ SGGW: Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie - Pomoc psychologiczna. Masz prawo do 7 bezpłatnych wizyt. Za kolejne 8 spotkań z psychologiem płacisz 50% ceny.

Wsparcie dla studentów z niesprawnością narządu słuchu: pętla indukcyjna do użytku indywidualnego.

Wsparcie dla studentów z niesprawnością narządu wzroku: OmniReader – urządzenie lektorskie z funkcją powiększalnika, Magic program powiększający, SuperNova Magnifier & Screen Reader - program powiększająco- udźwiękwiający.

# Koła naukowe

W SGGW działają 52 organizacje studenckie. Każdym kołem naukowym opiekuje się nauczyciel akademicki. Nasi studenci oprócz zajęć obowiązkowych mogą poszerzać swoje horyzonty i realizować naukowe pomysły w jednym z kół. Fundusze na wdrażanie koncepcji w życie zapewnia uczelnia, np. ogłaszając konkursy projektowe.

**Więcej informacji  
o kołach naukowych:**



# Życie studenckie

Lubimy ludzi z pasją, dlatego robimy wszystko, żeby pasjonaci czuli się u nas dobrze. Studenci SGGW mają możliwość realizacji swoich pozanaukowych zainteresowań w jednym z zespołów artystycznych lub sportowych.



Samorząd Studentów SGGW



Zespół Sygnalistów Myśliwskich „Akteon”



Chór SGGW



Ludowy Zespół Artystyczny PROMNI



SQER Dance



Akademicki Związek Sportowy SGGW  
zrzeszający zawodników w 24 sekcjach



Orkiestra Reprezentacyjna SGGW



Pływalnia, siłownia, hale sportowe  
odpowiednie do większości sportów  
halowych, sauny suche, salon masażu,  
fitness

# Stypendia i wsparcie finansowe

Studenci i studentki SGGW mogą ubiegać się o świadczenia pomocy materialnej przyznawane przez uczelnię: stypendium rektora, stypendium socjalne, stypendium dla osób z niepełnosprawnościami, zapomogi.

## STYPENDIUM REKTORA

Przyznawane jest najlepszym studentom. Jeśli jesteś laureatem olimpiady międzynarodowej albo laureatem lub finalistą olimpiady stopnia centralnego bądź medalistą co najmniej współzawodnictwa sportowego o tytuł Mistrza Polski w danym sporcie, to możesz otrzymywać je już na I roku. Od II roku studiów stypendium przyznawane jest za wysoką średnią ocen, osiągnięcia artystyczne, sportowe i naukowe. Możesz otrzymać nawet 1500 zł miesięcznie. Wniosek należy złożyć na początku semestru.

## STYPENDIUM SOCJALNE

Przyznawane jest studentom znajdującym się w trudnej sytuacji materialnej. Jego wysokość uzależniona jest od wysokości dochodów, a kwota przyznanego stypendium waha się od 400 do 1300 zł miesięcznie. Wniosek możesz złożyć w dowolnym momencie roku akademickiego.

## STYPENDIUM DLA OSÓB Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI

Jest jedną z form wsparcia finansowego, o które mogą ubiegać się studenci z niepełnosprawnością. Jego wysokość uzależniona jest od stopnia niepełnosprawności i wynosi 600, 800 i 1000 zł miesięcznie. Wniosek możesz złożyć w dowolnym momencie roku akademickiego.

## ZAPOMOGA

Możesz ją otrzymać, jeżeli w wyniku zdarzeń losowych znajdziesz się przejściowo w trudnej sytuacji. Jej przyznanie jest niezależne od wysokości dochodów w rodzinie, a jej wysokość może wynieść nawet 3000 zł. Warunkiem jest złożenie i udokumentowanie wniosku.

**Możesz również ubiegać się o świadczenia przyznawane przez inne instytucje, w tym m.in.:**

## STYPENDIUM MINISTRA

Mogą ubiegać się o nie wybitni studenci SGGW, wykazujący osiągnięcia naukowe związane z kierunkiem studiów lub osiągnięcia sportowe. Aplikacja odbywa się w I połowie października.

## KREDYT STUDENCKI

Można się o niego ubiegać niezależnie od innych otrzymywanych świadczeń stypendialnych. Procedura składania wniosku jest jednorazowa, a student będzie otrzymywał kredyt przez cały okres studiów.

Więcej informacji znajdziesz na naszej stronie internetowej: [sggw.edu.pl](http://sggw.edu.pl) → dla studenta → informacje praktyczne dla studentów

# Baza noclegowa

Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego dysponuje ok. 2500 miejscami w sześciu zespołach domów studenckich o wysokim standardzie. Akademiki na terenie kampusu oraz Dom Studencki Oaza przeszły generalny remont i zostały wyposażone w nowe meble. W każdym warszawskim akademiku SGGW jest bezprzewodowy, szybki internet.

Do dyspozycji studentów oddajemy pokoje 1-, 2- i 3-osobowe. Pogrupowane w 2-, 3- lub 4-pokojowe segmenty, w każdym segmencie jest przestronna łazienka z toaletą i prysznicem. W domach studenckich Limba, Oaza i Krokus znajdują się aneksy kuchenne. W akademikach, w których nie ma aneksów, na każdym piętrze jest duża, w pełni wyposażona wspólna kuchnia.

W każdym pokoju znajduje się lodówka, szafki kuchenne z blatem do przygotowywania posiłków. Najnowszy akademik Limba to wyłącznie pokoje 1- i 2-osobowe, każdy segment z łazienką, osobnym wc i aneksem kuchennym. W całym Zespole Domów

Studenckich znajdują się pralnie dla mieszkańców z przemysłowymi pralnicami z profesjonalną chemią piorącą i suszarki – udostępniane za niewielką odpłatą.

Studenci kwaterowani są w akademikach zgodnie z przydziałem wg wydziałów – co ułatwia komunikację, naukę i integrację. Dla studentów zaocznych, przyjeżdżających na zjazdy weekendowe przeznaczonych jest kilkanaście pokoi gościnnych.

**Informacje  
dotyczące  
kosztów:**



# Jak obliczyć wynik kwalifikacji?

Podstawą kwalifikacji na studia I stopnia i jednolite studia magisterskie są wyniki uzyskane przez kandydata na egzaminie maturalnym/dojrzałości.

Na niektórych kierunkach studiów uwzględniane są także:

- wyniki egzaminu zawodowego lub potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie,
- znajomość języka angielskiego na poziomie B2,
- wyniki wstępnego egzaminu sprawdzającego uzdolnienia artystyczne lub egzaminu sprawdzającego szczególne predyspozycje do podjęcia studiów.

W przypadku cudzoziemców aplikujących na studia w języku polskim uwzględniana jest również znajomość języka polskiego na poziomie B2.

W przypadku cudzoziemców ubiegających się o przyjęcie na studia na podstawie świadectwa zagranicznego wydanego poza Unią Europejską, OECD, EFTA, Chinami (świadectwo Gaozhong Biye Zhengshu) oraz Ukrainą dodatkowo stawiany jest wymóg przystąpienia do egzaminu wstępnego.

Wyjaśnienie skrótów zastosowanych w opisie Kryteriów Kwalifikacji przy poszczególnych kierunkach studiów:

PKG - przedmiot kwalifikacyjny główny

PKD - przedmiot kwalifikacyjny dodatkowy

EZ - egzamin zawodowy lub egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie nauczonym na poziomie technika

EW - egzamin wstępny

Szczegółowe zasady rekrutacji dostępne są na stronie internetowej uczelni w zakładce "Rekrutacja": <https://www.sggw.edu.pl/rekrutacja/>

**Sprawdź aktualne  
zasady rekrutacji:**



# Egzaminy zawodowe (EZ) uwzględnione w punktacji SGGW

## **Architektura**

technik budownictwa, technik renowacji elementów architektury

## **Architektura krajobrazu**

technik architektury krajobrazu

## **Bezpieczeństwo żywności**

technik żywienia i usług gastronomicznych, technik przetwórstwa mleczarskiego, technik technologii żywności, technik przetwórstwa mleczarskiego

## **Budownictwo**

technik budownictwa, technik budowy dróg, technik gazownictwa, technik geodeta, technik inżynierii sanitarnej, technik robót wykończeniowych w budownictwie

## **Ekonomia**

technik ekonomista

## **Finanse i rachunkowość**

technik rachunkowości

## **Gastronomia i hotelarstwo**

technik hotelarstwa, technik usług kelnerskich, technik żywienia i usług gastronomicznych

## **Inżynieria bezpieczeństwa**

technik pożarnictwa, technik ochrony fizycznej i mienia, technik bezpieczeństwa i higieny pracy

## **Inżynieria i gospodarka wodna**

technik budownictwa wodnego, technik inżynierii sanitarnej

## **Inżynieria środowiska**

technik inżynierii sanitarnej, technik inżynierii środowiska i melioracji

## **Leśnictwo**

technik leśnik

## **Logistyka**

technik logistik, technik spedytor

## **Materiały naturalne i wzornictwo**

technik budownictwa, technik technologii drewna, technik przemysłu drzewnego, technik renowacji elementów architektury, technik technologii chemicznej, technik ochrony środowiska, technik papiernictwa, technik aranżacji wnętrz

## **Meblarstwo**

technik technologii drewna, technik przemysłu drzewnego, technik renowacji elementów architektury

## **Ochrona środowiska**

technik inżynierii sanitarnej, technik ochrony środowiska

## **Ogrodnictwo**

technik ogrodnik

## **Ogrodnictwo miejskie i arborystyka**

technik ogrodnik

## **Technologia drewna**

technik budownictwa, technik technologii drewna, technik przemysłu drzewnego, technik renowacji elementów architektury, technik robót wykończeniowych w budownictwie, technik ochrony środowiska, technik technologii chemicznej, technik papiernictwa, technik automatyk, technik elektroniki, technik mechatroniki, technik leśnik, technik mechaniki, technik aranżacji wnętrz

## **Technologia żywności i żywienia człowieka**

technik żywienia i usług gastronomicznych, technik przetwórstwa mleczarskiego, technik technologii żywności

## **Towaroznawstwo i marketing żywności**

technik żywienia i usług gastronomicznych, technik przetwórstwa mleczarskiego, technik technologii żywności, technik agrobiznesu, technik ekonomista

## **Turystyka i rekreacja**

technik organizacji turystyki, technik turystyki na obszarach wiejskich

# Rekrutacja krok po kroku



wybierz kierunek studiów, który Cię interesuje

zarejestruj się w Internetowej Rekrutacji  
Kandydatów (IRK) [rekrutacja.sggw.edu.pl](http://rekrutacja.sggw.edu.pl)



wprowadź wyniki maturalne

wgraj niezbędne dokumenty  
(o ile są wymagane)



wnieś opłatę rekrutacyjną

przystąp do egzaminów wstępnych,  
o ile dotyczą Twojego kierunku



sprawdź wyniki kwalifikacji

złóż dokumenty, jeżeli jesteś zakwalifikowany



KIERUNKI  
STUDIÓW  
W JĘZYKU  
POLSKIM

# Architektura

## stacjonarne

I stopnia 8 semestrów

**Możliwość kontynuacji  
nauki na studiach II stopnia:**  
stacjonarne - 3 semestry

---

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* matematyka (PKG)
  - \* fizyka albo geografia albo historia albo historia sztuki albo informatyka albo język obcy albo język polski (PKD) albo wynik EZ
  - \* egzamin sprawdzający uzdolnienia artystyczne
- 

Interdyscyplinarny kierunek łączący nauki techniczne ze sztuką, odpowiadający na problemy współczesnego świata oraz wyzwania rynku pracy. Absolwenci kierunku posiadają umiejętność tworzenia projektów koncepcyjnych, budowlanych oraz wykonawczych/technologicznych, opierając się na poszerzonej wiedzy nt. współczesnych rozwiązań materiałowych, technologicznych i konstrukcyjnych. Otrzymane wykształcenie i nabyte umiejętności pozwalają absolwentom na podejmowanie odpowiedzialnych działań zawodowych, nie tylko bezpośrednio dedykowanych architekturze, ale również w zakresie szeroko pojętej działalności artystycznej oraz inżynierskiej. Po odbyciu wymaganego stażu mogą przystąpić do egzaminu w celu uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania lub/i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności architektonicznej, co zwiększa konkurencyjność na rynku pracy.



SYLABUS

# Architektura krajobrazu



**II MIEJSCE W POLSCE**  
Ranking Kierunków Studiów  
Perspektywy 2025



Akredytacja **International  
Federation of Landscape  
Architecture Europe**

Interdyscyplinarny kierunek techniczno-przyrodniczo-artystyczny pozwalający zdobyć umiejętności projektowania, zarządzania przestrzenią i krajobrazem oraz stosowania rozwiązań proadapcyjnych do zmian klimatu i kształtowania zielonej infrastruktury w terenach zabudowanych i terenach otwartych. W programie studiów znajdują się m.in.: projektowanie ogrodów przydomowych, parków, zielonych dachów i terenów przy obiektach użyteczności publicznej, planowanie przestrzenne, rysunek i rzeźba, drzewoznawstwo, rośliny zielne, historia sztuki ogrodowej, grafika komputerowa. Absolwenci jako projektanci 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.

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

**Możliwość kontynuacji  
nauki na studiach II stopnia:**  
stacjonarne – 3 semestry

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- biologia albo geografia albo matematyka (PKG)
- historia albo historia sztuki albo informatyka albo język obcy albo język polski (PKD) albo wynik EZ
- egzamin sprawdzający uzdolnienia artystyczne

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „GreenTechEducation – SGGW dla gospodarki przyszłości” nr umowy: FERS.01.05-IP.08-0330/23-00 współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.



SYLABUS

# Bezpieczeństwo żywności

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* biologia albo chemia albo matematyka (PKG)
- \* język obcy (PKD) albo wynik EZ



SYLABUS

Podstawowym obszarem działania absolwenta tego kierunku jest zarządzanie produkcją żywności w celu wyeliminowania zagrożeń bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów. Absolwenci są przygotowani do oceny jakości i bezpieczeństwa żywności oraz identyfikowania zagrożeń jej bezpieczeństwa. Występowanie takich zagrożeń jest nieodłącznie związane z surowcami spożywczymi, a także z nieprofesjonalnym wytwarzaniem produktów spożywczych.

Kierunek łączy nauki biologiczne, biotechnologiczne, chemiczne i techniczne. Studenci zdobywają wiedzę i umiejętności w zakresie systemowego zapewnienia bezpieczeństwa żywności. Poznają procesy produkcji żywności w sposób uwzględniający możliwości minimalizowania występujących w żywności zagrożeń oraz spełnianie przez nią norm bezpieczeństwa. 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, firmach konsultingowych, instytucjach badawczych i jednostkach urzędowej kontroli żywności. W celu poszerzenia wiedzy, absolwenci bezpieczeństwa żywności mogą podjąć studia na ciekawym kierunku II stopnia technologia żywności i żywienie człowieka, co nie wymaga uzupełniania różnic programowych. Umożliwia to uzupełnienie wiedzy o aktualne trendy i perspektywy przetwórstwa żywności.

# 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 zapoznają się z podstawami fizyki, techniki i chemii oraz potrafią zdobytą wiedzę wykorzystać w poznawaniu, analizowaniu i modyfikowaniu struktur biologicznych na poziomie molekuł, komórek i organizmów.

Dzięki realizacji przedmiotów kierunkowych absolwenci tego kierunku posiadają wiedzę i umiejętności w zakresie biologii molekularnej, inżynierii genetycznej, podstaw nanobiotechnologii oraz projektowania badań z wykorzystaniem modeli zwierzęcych do biooceny pasz, surowców pochodzenia zwierzęcego, środków farmakologiczno-medycznych i innych produktów przeznaczonych dla człowieka i zwierząt. Wiedza teoretyczna jest uzupełniana umiejętnościami wykonania licznych technik analitycznych oraz obsługi podstawowych programów do biomodelowania i analizowania uzyskanych wyników. 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.

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

**Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:**  
stacjonarne – 3 semestry

---

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- biologia albo chemia albo fizyka albo matematyka (PKG)
  - język angielski (PKD)
- 



SYLABUS

# Biologia

## stacjonarne

I stopnia 6 semestrów

**Możliwość kontynuacji  
nauki na studiach II stopnia:**  
stacjonarne – 4 semestry

---

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

\* biologia albo chemia (PKG)

---

Biologia to kierunek dla tych, którzy chcą zrozumieć jak prosty zapis genetyczny przeradza się rozbudowane ekosystemy. Podczas zajęć zrozumiesz świat roślin, zwierząt i mikroorganizmów, zgłębisz procesy fizjologiczne, nauczysz się analizować zjawiska od poziomu molekularnego po środowiskowy. W programie studiów znajdziesz m.in.: botanikę, zoologię, mikrobiologię, biofizykę, immunologię czy ekologię. To dziedziny, które pozwolą ci zdobyć wszechstronną wiedzę. W XXI wieku to rewolucyjne odkrycia biologiczne stały się motorem postępu w medycynie, rolnictwie i przemyśle – jeśli chcesz mieć swój udział w tej rewolucji, to studia dla Ciebie! Dzięki modyfikacji programu Biologii studenci zdobędą więcej praktycznych umiejętności w nowoczesnych laboratoriach, a na zajęciach terenowych skorzystają z rozszerzonej rzeczywistości. Będzie też dużo obsługi zaawansowanej aparatury badawczej, sztucznej inteligencji i stosowania innowacyjnych technik analitycznych. Absolwenci tego kierunku są wszechstronni – pracują w naukowych lub komercyjnych laboratoriach analityczno-diagnostycznych, medycznych i farmaceutycznych, ośrodkach zajmujących się ochroną zdrowia, środowiska, hodowlą roślin i zwierząt, a także w placówkach administracji, handlu, edukacji i w mediach.



SYLABUS

---

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „Zrównoważony Kampus SGGW - kształcenie na rzecz branż kluczowych” nr FERS.01.05-IP.08-0067/23 współfinansowany Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

# Biotechnologia

Biotechnologia to kierunek dla tych, którzy chcą pomóc planecie i ludziom poprzez zrozumienie i wykorzystanie naturalnych mechanizmów biologicznych. Na Biotechnologii od pierwszych dni studiów będziesz poznawać świat biologii molekularnej, inżynierii genetycznej, chemii organicznej i bioinformatyki. Wykorzystując zaawansowane technologie nie unikniesz spotkania ze sztuczną inteligencją w analizie genów, interpretacji zmierzonych parametrów życiowych i obrazów mikroskopowych. Inwestujemy w rozwój umiejętności praktycznych i krytyczne myślenie. Pokażemy ci jak projektować i kontrolować eksperymenty i procesy, rozwiązywać problemy i jak dostrzec w "zwykłych" danych biologicznych potencjał aplikacyjny. Projekty zespołowe, realizowane we współpracy z przemysłem i wspierane treningiem w wirtualnej rzeczywistości rozwiną twoją umiejętność pracy w grupie i w niecodziennych sytuacjach. Wysłuchasz wykładów gościnnych prowadzonych przez ekspertów z branży biotechnologicznej, dzięki którym poznasz najnowsze trendy i innowacje. W programie studiów znajdziesz też praktyki zawodowe w renomowanych firmach. Po skończeniu Biotechnologii możesz być zarówno naukowcem gotowym do rozwoju kariery w najlepszych instytucjach na świecie, jak i odnoszącym sukcesy w biznesie biotechnologicznym inżynierem rozwijającym innowacyjne terapie, leki biologiczne, szczepionki czy nowe odmiany roślin lub użyteczne szczepy bakterii. Unowocześnienie programu studiów w ramach projektu to więcej zaawansowanego sprzętu, więcej spotkań z ekspertami ze świata biznesu i nauki i lepsze szanse na dobrą pracę.

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „Zrównoważony Kampus SGGW - kształcenie na rzecz branż kluczowych” nr FERS.01.05-IP.08-0067/23 współfinansowany Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 3 semestry

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- biologia (PKG)
- chemia albo fizyka albo matematyka (PKD)



SYLABUS

# Budownictwo

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 8 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 3 semestry

niestacjonarne – 4 semestry

---

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- fizyka albo matematyka (PKG)
  - chemia albo informatyka albo język obcy (PKD) albo wynik EZ
- 



SYLABUS

Kierunek z obszaru nauk inżynieryjno-technicznych z elementami wiedzy o środowisku. Studenci zdobywają wiedzę o materiałach i wyrobach budowlanych, technologiach realizacji i warunkach posadowienia obiektów budowlanych, projektowaniu konstrukcji oraz kierowaniu procesem inwestycyjnym z uwzględnieniem wymogów obowiązujących w Unii Europejskiej. Atutem budownictwa w SGGW jest wdrażanie gospodarki w obiegu zamkniętym i zasad zrównoważonego rozwoju. Absolwenci 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 produkcji i 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), wyburzeniowej, hydrotechnicznej jak również w zakresie sieci i instalacji sanitarnych.

---

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „GreenTechEducation – SGGW dla gospodarki przyszłości” nr umowy: FERS.01.05-IP.08-0330/23-00 współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

# Dietetyka



## I MIEJSCE W POLSCE

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy  
2025



## Certyfikat Doskonałości Kształcenia

przyznany przez Polską Komisję  
Akredytacyjną w kategorii  
"Doskonały kierunek – doskonałość  
w kształceniu na kierunku".

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.

### stacjonarne

I stopnia 6 semestrów

### niestacjonarne

I stopnia 7 semestrów

### Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 4 semestry  
niestacjonarne - 4 semestry

---

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* biologia albo chemia albo matematyka (PKG)
- 



SYLABUS

# Ekologiczne rolnictwo i produkcja żywności

## stacjonarne

I stopnia 6 semestrów

---

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* biologia albo chemia albo matematyka (PKG)
- 

Studia pozwalają uzyskać wykształcenie w najbardziej obecnie pożądanym dziedzinach, 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, uczą się również rozwiązywać konkretne problemy. Zajęcia prowadzi 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.



SYLABUS

# Ekonomia

Studenci tego kierunku znajdą w programie studiów 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.

## stacjonarne

I stopnia 6 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 6 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 4 semestry  
niestacjonarne 4 semestry

---

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- matematyka (PKG)
  - fizyka albo geografia albo historia albo język obcy albo język polski albo WOS (PKD) albo wynik EZ
- 



SYLABUS

# Finanse i rachunkowość

## stacjonarne

I stopnia 6 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 6 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 4 semestry

niestacjonarne – 4 semestry

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.

---

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- matematyka (PKG)
  - fizyka albo geografia albo historia albo język obcy albo język polski albo WOS (PKD) albo wynik EZ
- 



SYLABUS

# Gastronomia i hotelarstwo

Kierunek realizowany według unikatowego programu opracowanego przez nauczycieli akademickich we współpracy z przedsiębiorcami z sektora usług gastronomicznych i hotelarskich. Ważnym i elementami 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.

Absolwenci kierunku Gastronomia i hotelarstwo znajdują zatrudnienie na stanowiskach operacyjnych i kierowniczych w restauracjach, hotelach, firmach cateringowych oraz przedsiębiorstwach zajmujących się organizacją wydarzeń. Wielu z nich decyduje się na otwarcie własnej działalności gospodarczej w branży gastronomicznej.

---

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „Zrównoważony Kampus SGGW - kształcenie na rzecz branż kluczowych” nr FERS.01.05-IP.08-0067/23 współfinansowany Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 8 semestrów

---

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* biologia albo chemia albo matematyka (PKG)
  - \* język obcy nowożytny albo język polski (PKD) albo wynik EZ
- 



SYLABUS

# Gospodarka przestrzenna

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 8 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 3 semestry

niestacjonarne – 4 semestry

---

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* geografia albo matematyka (PKG)
- 



SYLABUS

Studia na tym kierunku obejmują zagadnienia z nauk społecznych, inżynieryjno-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.

---

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „GreenTechEducation – SGGW dla gospodarki przyszłości” nr umowy: FERS.01.05-IP.08-0330/23-00 współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

# 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.

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 8 semestrów

## Możliwość kontynuacji

### nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 3 semestry

niestacjonarne – 3 semestry

---

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- biologia albo chemia albo matematyka (PKG)
- 



SYLABUS

# Informatyka

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 8 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 3 semestry

niestacjonarne – 4 semestry

---

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- fizyka albo informatyka albo matematyka (PKG)
- 



SYLABUS

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.

# 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.

## stacjonarne

I stopnia 6 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 6 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 4 semestry

niestacjonarne – 4 semestry

---

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* fizyka albo informatyka albo matematyka (PKG)
- 



SYLABUS

# Inżynieria bezpieczeństwa

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* chemia albo fizyka albo matematyka (PKG)
- \* informatyka albo język obcy nowożytny albo wiedza o społeczeństwie (PKD) albo wynik EZ

Studia na kierunku Inżynieria Bezpieczeństwa mają na celu osiągnięcia przez absolwentów wiedzy, umiejętności i kompetencji w zakresie:

- \* Identyfikacji zagrożeń naturalnych i zmian klimatu w kontekście bezpieczeństwa człowieka oraz jego mienia.
- \* Oceny i ograniczania zagrożeń związanych z funkcjonowaniem infrastruktury technicznej, instalacji przemysłowych i urządzeń.
- \* Szacowania i przeciwdziałania zagrożeniom o charakterze społecznym, wynikających z zachowania ludzi w przestrzeni publicznej i niepublicznych, również podczas wydarzeń masowych.
- \* Szacowania i analizy ryzyka katastrof naturalnych i nienaturalnych.
- \* Powiązania zasad zrównoważonego rozwoju z bezpieczeństwem infrastruktury.
- \* Technicznych i nietechnicznych metod ograniczania różnych rodzajów zagrożeń.
- \* Zasad zarządzania bezpieczeństwem, obowiązujących w Polsce i Unii Europejskiej.
- \* Wdrażania zasad bezpieczeństwa w projektach budowlanych i planach funkcjonalnych.
- \* Zasad BHP stosowanych w przedsiębiorstwach, jednostkach samorządu terytorialnego oraz zakładach pracy.
- \* Globalnych trendów i zagrożeń bezpieczeństwa oraz ich implikacji.
- \* Zarządzania kryzysowego i organizacji akcji pomocowych.
- \* Bezpieczeństwo funkcjonowania infrastruktury zaopatrzenia w wodę oraz produkcji żywności.

Zgodnie z programem studiów, pierwsze dwa semestry obejmują przedmioty ogólne i inżynierijno-techniczne. Mają one na celu zaznajomienie studentów z istotą i sposobem opisu procesów wpływających na bezpieczeństwo. W kolejnych semestrach stopniowo wprowadzane są specjalistyczne zagadnienia z zakresu bezpieczeństwa, a od piątego semestru studenci wybierają specjalizacje. Na semestrze szóstym obok zajęć dydaktycznych realizowane są praktyki zawodowe. W trakcie semestru siódmego studenci skupiają się na przygotowaniu pracy dyplomowej.



SYLABUS

# Inżynieria ekologiczna

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 3 semestry

niestacjonarne – 3 semestry

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, instytucjach naukowych, parkach narodowych i krajobrazowych, organach inspekcji ochrony środowiska oraz organizacjach pozarządowych.

---

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* biologia albo chemia albo geografia albo matematyka (PKG)
- 



SYLABUS

# 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.

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „GreenTechEducation – SGGW dla gospodarki przyszłości” nr umowy: FERS.01.05-IP.08-0330/23-00 współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 3 semestry

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- chemia albo fizyka albo geografia albo matematyka (PKG)
- informatyka albo język obcy (PKD) albo wynik EZ



SYLABUS

# Inżynieria systemów biotechnicznych

stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* chemia albo fizyka albo matematyka (PKG)

Inżynieria systemów biotechnicznych jest kierunkiem dla osób, które interesują się nowymi technologiami. Kierunek daje możliwość pracy w rolnictwie, przemyśle spożywczym i ochronie środowiska. Łączy teorię z praktyką, umożliwiając studentom zdobycie wiedzy o zaawansowanych systemach biotechnicznych i ich zastosowaniach w codziennym życiu.

Na tym kierunku studenci uczą się jak obsługiwać nowoczesne urządzenia, mają okazję projektować i nadzorować procesy produkcyjne w obszarze rolnictwa, leśnictwa i przetwórstwa spożywczego. Poznają zasady projektowania, budowy, naprawy maszyn, z naciskiem na automatyzację procesów i wykorzystanie sztucznej inteligencji. Na zajęciach wykorzystujemy najnowsze technologie dydaktyczne, takie jak wirtualna rzeczywistość (VR) czy symulatory procesów technologicznych, które wprowadzają w wirtualne środowisko pracy.

Program studiów uwzględnia bliską współpracę z przemysłem i praktyki zawodowe w nowoczesnych zakładach produkcyjnych, laboratoriach oraz firmach zajmujących się nowymi technologiami. W trakcie studiów będziesz uczestniczyć w wizytach studyjnych, które pozwolą ci zobaczyć, jak nowoczesne technologie biotechniczne są wykorzystywane w rzeczywistych warunkach. Po ukończeniu tego kierunku będziesz gotowy do podjęcia pracy w specjalistycznych gospodarstwach rolnych, firmach zajmujących się modernizacją rolnictwa, ośrodkach badawczo-rozwojowych oraz zakładach przetwórstwa rolno-spożywczego. Absolwenci tego kierunku są poszukiwani przez pracodawców potrzebujących ekspertów w dziedzinie mechaniki, automatyki, robotyki i inżynierii rolniczej.



SYLABUS

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „Zrównoważony Kampus SGGW - kształcenie na rzecz branż kluczowych” nr FERS.01.05-IP.08-0067/23 współfinansowany Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

# Inżynieria środowiska

Studia na tym kierunku łączą wiedzę i umiejętności o charakterze inżyneryjno-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 powodzią), 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 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych oraz w specjalności inżynierii hydrotechnicznej, a także w ograniczonym zakresie w specjalności konstrukcyjno-budowlanej. Absolwenci kierunku znajdują pracę w biurach projektowych, firmach wykonawczych, nadzorze budowlanym, przedsiębiorstwach gospodarki komunalnej oraz jednostkach administracji państwowej i samorządowej. Wielu absolwentów zajmuje się projektowaniem, wykonawstwem oraz dystrybucją materiałów i urządzeń instalacji sanitarnych w ramach własnej działalności gospodarczej.

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 8 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 3 semestry

niestacjonarne – 4 semestry

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- chemia albo fizyka albo matematyka (PKG)
- biologia albo geografia albo informatyka albo język obcy (PKD) albo wynik EZ

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „GreenTechEducation – SGGW dla gospodarki przyszłości” nr umowy: FERS.01.05-IP.08-0330/23-00 współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.



SYLABUS

# Leśnictwo



**II MIEJSCE W POLSCE**  
Ranking Kierunków Studiów Perspektywy  
2025

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 8 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 3 semestry

niestacjonarne – 4 semestry

---

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- biologia albo matematyka (PKG)
  - język obcy (PKD) albo wynik EZ
- 



SYLABUS

Studia leśne w SGGW od lat zajmują wysokie miejsca 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.

---

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „GreenTechEducation – SGGW dla gospodarki przyszłości” nr umowy: FERS.01.05-IP.08-0330/23-00 współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

# Logistyka



## II MIEJSCE W POLSCE

Ranking Kierunków Studiów Perspektywy  
2025

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 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.

### stacjonarne

I stopnia 6 semestrów

### niestacjonarne

I stopnia 6 semestrów

### Możliwość kontynuacji

#### nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 4 semestry

niestacjonarne – 4 semestry

---

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- matematyka (PKG)
  - fizyka albo geografia albo historia albo jęz. obcy albo jęz. polski albo WOS albo wynik EZ
- 



SYLABUS

# Materiały Naturalne i Wzornictwo

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* biologia albo chemia albo fizyka albo matematyka (PKG)
- \* język obcy nowożytny (PKD) albo wynik EZ

Kierunek Materiały Naturalne i Wzornictwo to nowa oferta edukacyjna dla osób z zacięciem przyrodniczo-technicznym, wykazujących wrażliwość estetyczną i zdolności manualne. Mile widziane u Kandydatów są dobre wyniki z matematyki, fizyki, chemii lub biologii oraz znajomość historii sztuki. Studia oferują unikatowe połączenie kompetencji inżynierskich z wrażliwością artystyczną. Ich program wpisuje się w strategię zrównoważonego rozwoju, ucząc jak przetwarzać surowce naturalne w nowoczesne, funkcjonalne i estetyczne formy użytkowe. Studenci zyskują solidne wykształcenie techniczne w zakresie właściwości materiałów i ekotechnologii, wzbogacone o warsztat projektowy. Uczą się jak wykorzystywać współczesne narzędzia informatyczne do kreowania produktów o wysokich walorach wzorniczych i ergonomicznych. Studia na kierunku Materiały naturalne i wzornictwo rozwijają kompetencje w zakresie kreatywnego i innowacyjnego projektowania produktów, w tym umiejętności posługiwania się nowoczesnymi narzędziami projektowymi, opanowania komunikacji wizualnej i w efekcie umiejętności tworzenia technologicznych, funkcjonalnych i ergonomicznych form użytkowych.

Absolwenci będą przygotowani do pracy w różnych zespołach inżynierskich i projektowych jak i kierowania tymi zespołami, jak również będą potrafili porozumieć się ze specjalistami z różnych branż (leśnej, architektury i urbanistyki, sztuk plastycznych, konserwacji dzieł sztuki i in.). Integralną częścią studiów są praktyki realizowane w przedsiębiorstwach produkujących wyroby użytkowe (w tym firmach meblarskich), pracowniach projektowych i wzorniczych oraz studiach konserwatorskich. Pozwalają one na bezpośredni kontakt z przemysłem i zebranie danych do pracy inżynierskiej.

Absolwenci kierunku będą przygotowani do:

- \* prowadzenia własnej działalności w branży przetwórstwa materiałów naturalnych,
- \* pracy w biurach projektowych i studiach wzorniczych,
- \* zatrudnienia w przemysłach kreatywnych, a także drzewnym, meblarskim oraz instytucjach kultury.

# Meblarstwo

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 8 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne - 3 semestry

niestacjonarne - 3 semestry

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- biologia albo chemia albo fizyka albo matematyka (PKG)
- język obcy (PKD) albo wynik EZ



SYLABUS

Meblarstwo to nowoczesny, interdyscyplinarny kierunek, który łączy kreatywność z inżynierią, odpowiadając na potrzeby dynamicznie rozwijającego się przemysłu meblarskiego – jednej z najważniejszych gałęzi gospodarki w Polsce. Program studiów zaprojektowany we współpracy z przedstawicielami branży meblarskiej w Polsce obejmuje m.in. projektowanie mebli i wnętrz z wykorzystaniem specjalistycznego oprogramowania CAD/CAM, materiałoznawstwo i konstrukcje meblowe, zarządzanie produkcją, ergonomię, wzornictwo i zrównoważony rozwój, zarządzanie produkcją i procesami w przedsiębiorstwie. Zajęcia prowadzone są w nowoczesnie wyposażonych laboratoriach, a praktyczne umiejętności rozwijane są przy ścisłej współpracy z firmami z branży meblarskiej.

## Co zyskasz?

- możliwość realizacji własnych projektów już od I roku,
- praktyki zawodowe w renomowanych firmach meblarskich,
- dostęp do laboratoriów VR, druku 3D i automatyki produkcyjnej,
- przygotowanie do pracy w projektowaniu, produkcji, marketingu, a także do prowadzenia własnej działalności.

## Gdzie możesz pracować?

- w firmach meblarskich, studiach projektowych, biurach aranżacji wnętrz,
- jako konstruktor, projektant, technolog, kierownik produkcji,
- jako freelancer lub właściciel własnej marki meblowej.

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „GreenTechEducation – SGGW dla gospodarki przyszłości” nr umowy: FERS.01.05-IP.08-0330/23-00 współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

# 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.

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

**Możliwość kontynuacji  
nauki na studiach II stopnia:**  
stacjonarne – 3 semestry

---

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- biologia albo chemia albo geografia albo matematyka (PKG)
  - język obcy (PKD) albo wynik EZ
- 



SYLABUS

# Ogrodnictwo



**I MIEJSCE W POLSCE**  
Ranking Kierunków  
Studiów Perspektywy  
2025

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne - 3 semestry

niestacjonarne - 3 semestry

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- matematyka (PKG)
- biologia albo chemia albo język obcy (PKD) albo wynik EZ



SYLABUS

Ogrodnictwo to nie tylko studia, to przede wszystkim możliwość zrozumienia złożoności świata roślin i ich znaczenia dla środowiska. Na każdym etapie nauki będziemy wdrażać cię w nowoczesne technologie ogrodnicze. Automatyzacja upraw, biotechnologia roślin, czy sztuczna inteligencja w monitorowaniu upraw to tylko niektóre z tematów, które będziesz poznawać.

Podczas zajęć poznasz zasady ekologicznych upraw, kształtowania krajobrazu i ochrony przyrody. Dowiesz się, jak zarządzać nowoczesnym gospodarstwem ogrodniczym, wdrażać innowacyjne technologiczne i tworzyć przestrzenie, które łączą funkcjonalność z estetyką. Nauczymy cię jak wykorzystać potencjał natury w odpowiedzialny i efektywny sposób. Program studiów obejmuje kursy rozwijające umiejętności interpersonalne i zarządzania, co przygotuje cię do roli lidera w branży.

W ogrodnictwie bardzo ważna jest praktyka połączona z doświadczeniem, dlatego bądź gotowy na praktyki zawodowe, wyjazdy studyjne, zajęcia laboratoryjne i pobyty w naszych ośrodkach badawczych. Dzięki współpracy z liderami branży ogrodniczej dostaniesz możliwość zdobycia doświadczenia, które zaprocentuje na rynku pracy.

Absolwenci Ogrodnictwa pracują w gospodarstwach ogrodniczych, instytucjach zajmujących się ochroną terenów zielonych, firmach biotechnologicznych czy przetwórstwie owocowo-warzywnym. Wielu z nich zakłada własne firmy.

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „Zrównoważony Kampus SGGW - kształcenie na rzecz branż kluczowych” nr FERS.01.05-IP.08-0067/23 współfinansowany Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

# 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 znajdą zatrudnienie m.in.: w jednostkach administracji rządowej i samorządowej, zakładach produkcji ogrodniczej i placówkach naukowo-badawczych.

**stacjonarne**

I stopnia 7 semestrów

---

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- matematyka (PKG)
  - biologia albo chemia albo język obcy (PKD) albo wynik EZ
- 



SYLABUS

# Pedagogika

## **stacjonarne**

I stopnia 6 semestrów

## **niestacjonarne**

I stopnia 6 semestrów

## **Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:**

stacjonarne - 4 semestry,

niestacjonarne - 4 semestry

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.

---

## **KRYTERIA KWALIFIKACJI**

- biologia albo historia  
albo język polski albo  
matematyka (PKG)
- 



SYLABUS

# Rolnictwo



**II MIEJSCE W POLSCE**  
Ranking Kierunków Studiów  
Perspektywy 2025

W związku ze wzrostem globalnego zapotrzebowania na wysokiej jakości żywność, szybkim postępem technologicznym, zwiększonymi nakładami na inwestycje i rozwój, rolnictwo jest jedną z najszybciej zmieniających się branż. To kierunek, który nie przestanie się rozwijać, a zapotrzebowanie na specjalistów będzie tylko rosnąć.

Naukę na kierunku Rolnictwo zaczniesz od zrozumienia praw rządzących w świecie biologii, chemii i ekologii. Na polach doświadczalnych i w laboratoriach zdobędziesz praktyczne umiejętności z analizy gleby, optymalizacji upraw. Dzięki symulatorom i technologii VR odwiedzisz wirtualne pola doświadczalne, poznasz zaawansowane systemy zarządzania produkcją i podejmiesz decyzje, które w przyszłości zaprocentują w pracy. Współpracujemy z liderami branży rolniczej, dzięki temu zyskasz dostęp do praktyk zawodowych i staży w firmach, które wyznaczają kierunki rozwoju rolnictwa precyzyjnego i cyfryzacji.

Rolnictwo to nie tylko technologia i liczby. W SGGW zrozumiesz, że to także ludzie. Nauczysz się pracować w zespole, prowadzić negocjacje i zarządzać projektami. Dzięki programom mentorskim zyskasz wsparcie na początku kariery.

Po skończeniu studiów będziesz gotowy do pracy w administracji, firmach doradczych czy jednostkach kontrolujących i certyfikujących gospodarstwa. Twoja wiedza i umiejętności otworzą przed tobą międzynarodowe możliwości – od projektów badawczo-rozwojowych po współpracę z globalnymi liderami branży agro.

Współpracujemy m.in. z: Ministerstwem Rolnictwa i Rozwoju Wsi, Agencją Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, Centrum Doradztwa Rolniczego, BASF Polska Sp. z o.o., Goodvalley Polska, Procam Polska, Agri Plus, Timac Agro Polska, Mzuri World, Agropolska.

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „Zrównoważony Kampus SGGW - kształcenie na rzecz branż kluczowych” nr FERS.01.05-IP.08-0067/23 współfinansowany Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

**stacjonarne**  
I stopnia 7 semestrów

**niestacjonarne**  
I stopnia 8 semestrów

**Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:**  
stacjonarne - 3 semestry,  
niestacjonarne - 3 semestry

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* biologia albo chemia albo matematyka (PKG)



SYLABUS

# Socjologia

## **stacjonarne**

I stopnia 6 semestrów

## **niestacjonarne**

I stopnia 6 semestrów

## **Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:**

stacjonarne - 4 semestry

niestacjonarne - 4 semestry

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.

---

## **KRYTERIA KWALIFIKACJI**

- historia albo język polski albo matematyka albo WOS (PKG)
  - język obcy (PKD)
- 



SYLABUS

# 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.

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

**Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:**  
stacjonarne - 3 semestry

---

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- biologia (PKG)
  - chemia albo fizyka albo matematyka (PKD)
- 



SYLABUS

# Technologia drewna

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 8 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne - 3 semestry

niestacjonarne - 3 semestry

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* biologia albo chemia albo fizyka albo matematyka (PKG)
- \* język obcy (PKD) albo wynik EZ



SYLABUS

Technologia drewna to kierunek, który łączy tradycję z innowacją, pasję z inżynierią i przyrodę z nowoczesną technologią. To kierunek dla osób, które chcą wiedzieć jak wydobyc maksimum jakości i piękna z drewna, jak projektować i wytwarzać trwałe, funkcjonalne i estetyczne produkty, jak chronić, konserwować i przywracać dawny blask drewnianym dziełom sztuki i architektury. W trakcie studiów zdobędziesz praktyczne umiejętności i solidną wiedzę techniczną. Poznasz właściwości drewna i materiałów drewnopochodnych, nauczysz się obsługi nowoczesnych linii technologicznych i maszyn CNC, dowiesz się jak projektować i wdrażać produkty z drewna i tworzyw drzewnych, opanujesz tajniki konserwacji, zdobędziesz wiedzę z zakresu zarządzania jakością, procesami i zrównoważonej produkcji.

## Co zyskasz?

- \* praktyczne umiejętności cenione na rynku pracy – w kraju i za granicą,
- \* możliwość zdobycia doświadczenia zawodowego już w trakcie studiów – podczas praktyk w firmach i instytucjach,
- \* naukę od ekspertów branży i konserwatorów dzieł sztuki,
- \* dostęp do specjalistycznych laboratoriów i programów wspomagających projektowanie i produkcję,
- \* szansę na kontynuację nauki na studiach II stopnia lub w szkole doktorskiej.

## Gdzie możesz pracować?

- \* w zakładach przemysłu drzewnego i meblarskiego jako inżynier procesu, technolog, kontroler jakości, specjalista ds. surowców i produkcji,
- \* w pracowniach konserwatorskich i muzeach,
- \* w firmach zajmujących się architekturą drewnianą, budownictwem ekologicznym, prefabrykacją,
- \* jako projektant produktów z drewna, specjalista ds. zakupów i logistyki surowcowej,
- \* jako właściciel własnego biznesu – stolarni, pracowni rzemieślniczej, marki designerskiej lub startupu w duchu sustainability.

# Technologia żywności i żywienie człowieka

Na kierunku Technologia żywności i żywienie człowieka zdobędziesz praktyczną wiedzę oraz umiejętności z zakresu nowoczesnych metod produkcji żywności. Dzięki wykorzystaniu innowacyjnych narzędzi dydaktycznych, takich jak symulatory procesów produkcyjnych, wirtualna rzeczywistość (VR) czy gry edukacyjne, będziesz uczył się w warunkach odzwierciedlających realia pracy w zakładach przemysłowych. Te technologie wspierają efektywny proces nauki i przygotowują cię do wyzwań współczesnego rynku pracy.

Podczas studiów zdobędziesz doświadczenie praktyczne w laboratoriach oraz podczas praktyk w renomowanych firmach branży spożywczej. Nauczysz się projektować innowacyjne produkty spożywcze, które odpowiadają na zmieniające się oczekiwania konsumentów. Poznasz nowoczesne technologie i podejścia wpisujące się w ideę zrównoważonego rozwoju, w tym minimalizowanie marnowania żywności oraz zmniejszanie wpływu produkcji na środowisko.

Absolwenci tego kierunku to eksperci łączący wiedzę techniczną, przyrodniczą i praktyczną. Są przygotowani do pracy w dynamicznie rozwijającym się sektorze rolno-spożywczym, w tym w przedsiębiorstwach przetwórstwa spożywczego, laboratoriach, firmach konsultingowych, firmach zajmujących się handlem krajowym i zagranicznym oraz do prowadzenia własnych działalności gospodarczych.

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „Zrównoważony Kampus SGGW - kształcenie na rzecz branż kluczowych” nr FERS.01.05-IP.08-0067/23 współfinansowany Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 8 semestrów

## Możliwość kontynuacji

### nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 3 semestry

niestacjonarne – 3 semestry

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- biologia albo chemia albo matematyka (PKG)
- język obcy (PKD) albo wynik EZ



SYLABUS

# Technologie energii odnawialnej

stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

**Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:**  
stacjonarne – 3 semestry

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- chemia albo fizyka albo matematyka (PKG)



SYLABUS

Farmy wiatrowe, panele fotowoltaiczne, instalacje magazynujące energię, biogazownie i biometanownie to technologiczne symbole zrównoważonego rozwoju, ale na nich technologia się nie zatrzymała. Świat ma coraz większe potrzeby energetyczne, a na kierunku Technologie energii odnawialnej uczymy jak je zaspokoić. Dzięki dużej liczbie godzin praktycznych, technologii wirtualnej rzeczywistości (VR), przygotowujemy studentów do pracy w dynamicznej branży OZE.

Studenci dowiadują się jak optymalizować produkcję energii za pomocą sztucznej inteligencji, projektować systemy magazynowania energii oraz tworzyć inteligentne sieci energetyczne. W trakcie studiów rozwijają kompetencje miękkie, takie jak zarządzanie projektami i praca w zespole, które są kluczowe w międzynarodowym środowisku. Dzięki specjalistycznym kursom językowym oraz możliwości udziału w projektach zagranicznych zyskują pewność w komunikacji i otwierają sobie drzwi do globalnych wyzwań zawodowych.

Absolwenci tego kierunku są ekspertami w planowaniu i wdrażaniu technologii energii odnawialnej. Pracują w firmach zajmujących się wytwarzaniem i obrotem energią, doradztwem energetycznym a także projektowaniem i instalacją systemów OZE

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „Zrównoważony Kampus SGGW - kształcenie na rzecz branż kluczowych” nr FERS.01.05-IP.08-0067/23 współfinansowany Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

# Towaroznawstwo i marketing żywności

Zastanawiałeś się jakie decyzje i procesy stoją za wprowadzeniem produktu spożywczego na rynek? Na kierunku Towaroznawstwo i marketing żywności dowiesz się jak wygląda ten proces.

Na tym kierunku łączymy teorię z praktyką w sposób, który przygotowuje do pracy w branży spożywczej i marketingowej. Wykorzystujemy nowoczesne metody nauczania, takie jak gry symulacyjne i wirtualną rzeczywistość (VR), aby przygotować cię do podejmowania decyzji strategicznych i reagowania na zmiany rynkowe.

Praktyki zawodowe w renomowanych firmach umożliwią zdobycie doświadczenia w marketingu, badaniach konsumenckich i wdrażaniu nowych produktów. Poznasz procesy technologiczne, zrozumiesz potrzeby rynku. W trakcie nauki będziesz mógł uczestniczyć w projektach badawczo-rozwojowych, testach konsumenckich, zdobywając praktyczną wiedzę o wprowadzaniu nowych produktów na rynek.

Na kierunku Towaroznawstwo i marketing żywności inwestujemy w umiejętności miękkie. Nauczysz się efektywnej komunikacji, pracy zespołowej, zarządzania projektami i kreatywnego rozwiązywania problemów.

Absolwenci tego kierunku są cenionymi specjalistami w firmach spożywczych, agencjach marketingowych i jednostkach badawczo-rozwojowych.

---

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „Zrównoważony Kampus SGGW - kształcenie na rzecz branż kluczowych” nr FERS.01.05-IP.08-0067/23 współfinansowany Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

---

### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- biologia albo chemia albo matematyka (PKG)
  - język obcy (PKD) albo wynik EZ
- 



# Turystyka i rekreacja

## stacjonarne

I stopnia 6 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 6 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 4 semestry

niestacjonarne – 4 semestry

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.

---

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- język obcy (PKG)
  - geografia albo historia albo język polski albo matematyka albo WOS (PKD) albo wynik EZ
- 



SYLABUS



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.

**stacjonarne**  
jednolite magisterskie  
11 semestrów

---

#### KRYTERIA KWALIFIKACJI

- biologia (PKG)
  - chemia (PKD)
- 

---

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „GreenTechEducation – SGGW dla gospodarki przyszłości” nr umowy: FERS.01.05-IP.08-0330/23-00 współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.



SYLABUS

# Zarządzanie

## **stacjonarne**

I stopnia 6 semestrów

## **niestacjonarne**

I stopnia 6 semestrów

## **Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:**

stacjonarne - 4 semestry

niestacjonarne - 4 semestry

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.

---

## **KRYTERIA KWALIFIKACJI**

- matematyka (PKG)
  - fizyka albo geografia albo historia albo język obcy albo język polski albo WOS (PKD)
- 



SYLABUS

# 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 produkcji przemysłowej, rolnictwa, leśnictwa oraz przemysłu rolno-spożywczego. Wiedzę specjalistyczną uzupełniają wiadomości z zakresu zarządzania oraz ekonomii. Studenci uczą się wykorzystania komputerowych systemów wspomagania projektowania, planowania i nadzorowania procesów produkcyjnych. Ponadto, nabywają umiejętności menedżerskie i uczą się, jak rozwiązywać problemy z określonego obszaru inżynierii produkcji – eksploatacji środków technicznych, systemów zarządzania, doboru i szkolenia personelu, zarządzania kosztami oraz przedsiębiorstwem.

Ten kierunek to idealny wybór dla osób zainteresowanych zarówno techniką, jak i zarządzaniem w środowisku przemysłowym. Absolwenci znajdują pracę w przedsiębiorstwach produkcyjnych i usługowych działających w sektorze rolnym, leśnym lub żywnościowym, biurach doradczych, jednostkach administracji lokalnej oraz instytutach badawczych oraz są cenieni na rynku pracy za interdyscyplinarne kompetencje.

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## Możliwość kontynuacji

### nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne – 3 semestry

niestacjonarne - 3 semestry

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* chemia albo fizyka albo matematyka (PKG)



SYLABUS

# Zootechnika



**II MIEJSCE W POLSCE**  
Ranking Kierunków Studiów  
Perspektywy 2025

## stacjonarne

I stopnia 7 semestrów

## niestacjonarne

I stopnia 8 semestrów

## Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:

stacjonarne - 3 semestry

niestacjonarne - 3 semestry

## KRYTERIA KWALIFIKACJI

- \* biologia albo chemia albo matematyka (PKG)



SYLABUS

Zootechnika to kierunek, który łączy zagadnienia dotyczące hodowli zwierząt gospodarskich, uprawy roślin, produkcji pasz i oceny produktów pochodzenia zwierzęcego. Zoologia, anatomia, fizjologia i genetyka to przedmioty, dzięki którym zdobędziesz solidną wiedzę, aby świadomie kształtować środowisko utrzymania, produkcję i dobrostan zwierząt.

Współczesna hodowla zwierząt to zaawansowane systemy monitoringu zdrowia, automatyzacja procesów i precyzyjne zarządzanie. Podczas zajęć poznasz innowacyjne narzędzia, które pomogą ci podejmować trafne decyzje hodowlane. Nauczysz się i zobaczysz w terenie jak należy organizować produkcję zwierzęcą oraz prowadzić nowoczesne gospodarstwo hodowlane. Jeśli będziesz chciał pogłębić wiedzę np. z żywienia zwierząt czy hodowli koni czekają na Ciebie ciekawe przedmioty fakultatywne.

Na studiach będziesz miał możliwość współpracy z najlepszymi firmami z sektora rolno-spożywczego oraz organizacjami zajmującymi się hodowlą i dobrostanem zwierząt. Włączamy praktyków do tworzenia programów nauczania, organizujemy wspólne projekty. Oferujemy możliwość odbycia staży w kraju i za granicą, dzięki czemu poznasz najnowsze technologie i standardy w hodowli zwierząt.

Kończąc Zootechnikę masz możliwość świadomie kształtować przyszłość rolnictwa, przemysłu spożywczego i przetwórczego, a przede wszystkim dbać o bezpieczeństwo żywnościowe kraju.

Współpracujemy z wieloma instytucjami i firmami m.in. z: DSM Nutritional Products, Trouw Nutrition, Big Dutchman, Jotafan, Rettenmaier JRS, Cobb Germany, Polmass, Somatik, Cargill, Pellon, PZHiPTCh „POL SUS”, Cedrob, DDD-1, Adifeed.

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „Zrównoważony Kampus SGGW - kształcenie na rzecz branż kluczowych” nr FERS.01.05-IP.08-0067/23 współfinansowany Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

# Żywnienie człowieka i ocena żywności

Chcesz wiedzieć, jak żywnienie i żywność wpływają na organizm człowieka na poziomach: molekularnym, komórkowym, tkankowym, indywidualnym oraz populacji? Chcesz oceniać sposób żywienia i jakość żywności? Na kierunku Żywnienie człowieka i ocenę żywności nauczymy cię wszystkiego na temat oceny stanu odżywienia i sposobu żywienia, tego jak weryfikować jakość żywności wykorzystując nowoczesne metody czy wykorzystania systemów zarządzania jakością, a także jak zaprojektować żywności funkcjonalną oraz wielu innych ciekawych rzeczy.

Dzięki technologii wirtualnej rzeczywistości (VR) odwiedzisz zakłady produkcyjne, nie wychodząc z sali wykładowej. Symulatory procesów technologicznych pozwolą ci na ćwiczenia w ciekawym środowisku, a interaktywne platformy edukacyjne sprawią, że nauka teoretycznych zagadnień nie będzie nudna.

Praktyki zawodowe pokażą ci jak wygląda praca w tej branży. Wizyty gościnne w różnych przedsiębiorstwach umożliwią poznanie specyfiki pracy w różnych środowiskach. Nasze partnerstwa z liderami branży spożywczej zapewnią dostęp do najnowszych technologii i praktycznej wiedzy.

Studia na tym kierunku dają ci ogrom możliwości pracy w branży związanej z żywnością. Po studiach możesz pracować w przedsiębiorstwach różnych branż przemysłu spożywczego, firmach zajmujących się doradztwem z zakresu produkcji żywności i dodatków do żywności, firmach zajmujących się projektowaniem nowych produktów, instytutach i laboratoriach związanych z badaniem żywności oraz placówkach naukowo-badawczych, przedsiębiorstwach zajmujących się wewnętrznym i zagranicznym obrotem żywnością.

Studiując na kierunku Żywnienie człowieka i ocenę żywności, masz realny wpływ na zdrowie społeczeństwa i rozwój zrównoważonej produkcji żywności.

Kierunek jest modyfikowany w ramach realizowanego projektu pt.: „Zrównoważony Kampus SGGW - kształcenie na rzecz branż kluczowych” nr FERS.01.05-IP.08-0067/23 współfinansowany Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

**stacjonarne**

I stopnia 7 semestrów

**Możliwość kontynuacji nauki na studiach II stopnia:**  
stacjonarne - 3 semestry  
niestacjonarne - 3 semestry

**KRYTERIA KWALIFIKACJI**

\* biologia albo chemia albo  
matematyka (PKG)



SYLABUS

**STUDIES  
IN ENGLISH**

# Biotechnology

**Degree**  
Bachelor of Engineering

**Duration (semesters)**  
7

**Number of ECTS required  
to complete the studies**  
210 ECTS

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.

## **QUALIFICATION CRITERIA**

- ★ the results from secondary school final examination (maturity examination) - subjects: biology (PKG) and one of the subjects to choose from: chemistry or mathematics or physics (PKD)
- ★ Document confirming knowledge of English at level not lower than B2



SYLABUS

# Civil Engineering

## Engineering Infrastructure

**Degree**  
Master's degree

**Duration (semesters)**  
3

**Number of ECTS required  
to complete the studies**  
90 ECTS

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.

### **QUALIFICATION CRITERIA**

Candidates eligible for the qualification process include those:

Holding a relevant diploma:

- a first-cycle diploma of an engineer in civil engineering obtained in the Polish education system,

Holding a diploma requiring verification of alignment of learning outcomes:

- a first-cycle diploma of an engineer or a diploma of completion of long-cycle master's studies in another related field of study obtained in the Polish education system, or
- foreign diploma (Bachelor of Engineering or equivalent) in civil engineering or related field of study entitling the holder to apply for second-cycle studies in the country of issue.

**Method of verifying the alignment of learning outcomes:** A scan of the diploma supplement or a certified transcript from the university listing subjects, hours, grades, and ECTS points completed in the study program based on which the candidate applies for admission is verified. The candidate uploads the specified documents to their profile in the IRK system. If any discrepancies in learning outcomes are identified through analysis, the student will be required to make up for the competency gaps during their second-cycle studies by completing and passing the subjects indicated by the committee, not exceeding 30 ECTS. Candidates who have had their expected learning outcomes positively verified are considered further in the qualification process.



SYLABUS

Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.

Candidates who meet the above requirements are qualified based on the arithmetic average of all final grades from the subjects included in the program of completed studies. If the number of candidates exceeds the admission limit, first-cycle civil engineering graduates will be admitted first (based on the average grade from completed studies), followed by graduates of other fields of study (based on the average grade from completed studies). The result, based on which the ranking list is created, is the product of the aforementioned average and the alignment coefficient.

# Environmental Engineering

## spec. Modern Engineering in Water Management

### Degree

Master's degree

### Duration (semesters)

3

### Number of ECTS required to complete the studies

90 ECTS

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.

### QUALIFICATION CRITERIA

Candidates eligible for the qualification process include those:

Holding a relevant diploma:

- \* a first-cycle diploma of an engineer in environmental engineering obtained in the Polish education system,

Holding a diploma requiring verification of alignment of learning outcomes:

- \* a first-cycle diploma of an engineer or a diploma of completion of long-cycle master's studies in another related field of study obtained in the Polish education system, or
- \* a foreign diploma (Bachelor of Engineering or equivalent) in environmental engineering or related field of study entitling the holder to apply for second-cycle studies in the country of issue.

**Method of verifying the alignment of learning outcomes:** A scan of the diploma supplement or a certified transcript from the university listing subjects, hours, grades, and ECTS points completed in the study program based on which the candidate applies for admission is verified. The candidate uploads the specified documents to their profile in the IRK system. If any discrepancies



SYLABUS

in learning outcomes are identified through analysis, the student will be required to make up for the competency gaps during their second-cycle studies by completing and passing the subjects indicated by the committee, not exceeding 30 ECTS. Candidates who have had their expected learning outcomes positively verified are considered further in the qualification process.

Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.

Candidates who meet the above requirements are qualified based on the arithmetic average of all final grades from the subjects included in the program of completed studies. If the number of candidates exceeds the admission limit, first-cycle environmental engineering graduates will be admitted first (based on the average grade from completed studies), followed by graduates of other fields of study (based on the average grade from completed studies). The result, based on which the ranking list is created, is the product of the aforementioned average and the alignment coefficient.

# Environmental Protection

## spec. Restoration and Management of Environment

### Degree

Master's degree

### Duration (semesters)

3

### Number of ECTS required to complete the studies

90 ECTS

The Environmental Protection MSc program enables all second-degree students to acquire knowledge, skills, and social competences necessary for professional work in environmental protection, in the areas of identifying environmental hazards, collecting and analyzing environmental data, making environmental decisions, applying environmental protection techniques and technologies, as well as the position of environmental protection issues in the legal system of Poland and the European Union.

### QUALIFICATION CRITERIA

Candidates eligible for the qualification process include those:

Holding a relevant diploma:

- first-cycle diploma in environmental protection obtained in the Polish education system,
- Holding a diploma requiring verification of alignment of learning outcomes:
  - a diploma from another related first-cycle study program or long-cycle master's studies obtained in the Polish education system, or
  - a foreign diploma (Bachelor's degree or equivalent) in environmental protection or related field of study entitling the holder to apply for second-cycle studies in the country of issue.

Method of verifying the alignment of learning outcomes: A scan of the diploma supplement or a certified transcript from the university listing subjects, hours, grades, and ECTS points completed in the study program based on which the candidate applies for admission is verified. The candidate uploads the specified documents to their profile in the IRK system. If any discrepancies in learning outcomes are identified through analysis, the student will be required to make up for the competency gaps during their second-cycle studies by completing and passing the subjects indicated by the committee, not exceeding 30 ECTS. Candidates who have had their expected learning outcomes positively verified are considered further in the qualification process.



SYLABUS

Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.

Candidates who meet the above requirements are qualified based on the arithmetic average of all final grades from the subjects included in the program of completed studies. If the number of candidates exceeds the admission limit, first-cycle environmental protection graduates will be admitted first (based on the average grade from completed studies), followed by graduates of other fields of study (based on the average grade from completed studies). The result, based on which the ranking list is created, is the product of the aforementioned average and the alignment coefficient.

# Finance and Accounting

## Degree

Master's degree

## Duration (semesters)

4

## Number of ECTS required to complete the studies

120 ECTS

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 anational 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.

## QUALIFICATION CRITERIA

Candidates eligible for the qualification process include those:

Holding a relevant diploma obtained in the Polish education system:

- first-cycle diploma in finance and accounting
- first-cycle diploma in economics
- first-cycle diploma in management

Holding a diploma requiring verification of alignment of learning outcomes:

- a diploma from another related first-cycle study program or long-cycle master's studies obtained in the Polish education system, or
- a foreign diploma (Bachelor's degree or equivalent) in finance and accounting or related field of study entitling the holder to apply for second-cycle studies in the country of issue.



SYLABUS

Method of verifying the alignment of learning outcomes: Competency test. Candidates who obtain a positive result of the competency test are taken into account for further qualification.

Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.

Candidates who meet the above requirements are qualified based on the arithmetic average of all final grades from the subjects included in the program of completed studies. The result, based on which the ranking list is created, is the product of the aforementioned average and the alignment coefficient.

# Food Science – Technology and Nutrition

## Degree

Bachelor's degree

## Duration (semesters)

6

## Number of ECTS required to complete the studies

Bachelor's degree 180 ECTS

Are you passionate about food, technology, and innovation? Do you dream of working in an international environment and making a tangible impact on the food industry? Food Science – Technology and Nutrition is your perfect bachelor's program.

This exciting and dynamic field combines science with creativity, giving you practical experience in modern laboratories and allowing you to apply for internships in production companies or even international internships through Erasmus! You will learn about cutting-edge food technology, sustainable production, and the latest nutrition trends using virtual reality (VR) and management simulators. We include real-life scenarios interactively.

By studying with us, you'll develop teamwork, problem-solving, and communication skills, all essential for a successful career in this rapidly growing industry. Gain the knowledge and skills needed to shape the future of food and build a successful career in this dynamic field.

**The course is now also available as a master degree!**

### **QUALIFICATION CRITERIA**

**The results from the secondary school final examination (maturity examination) - subjects: biology or chemistry or mathematics (PKG)**

Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.



SYLABUS

---

Project co-financed by the European Social Fund Plus within the framework of the European Funds for Social Development 2021-2027 Program, Priority 1 Skills, Measure 01.05 Skills in Higher Education.

# Food Science – Technology and Nutrition

**Degree**  
Master's degree

**Duration (semesters)**  
4

**Number of ECTS required to complete the studies**  
Balcheter's degree 120 ECTS

Ready to explore the challenges and solutions shaping tomorrow's food industry? Join our Food Science – Technology and Nutrition program and become an expert in sustainable food production, cutting-edge technologies, and human nutrition.

This two-year, English-taught master's program combines advanced knowledge with practical training. You'll use modern research equipment, innovative labs, and simulations to gain practical experience in food technology and nutrition. Explore topics like food processing, quality control, and consumer behavior, while participating in research projects and internships with leading companies and international institutions.

With opportunities to study abroad through Erasmus+ and the UNIGreen alliance, you'll connect with global leaders in sustainable food systems and green biotechnology. Flexible elective courses and professional internships let you tailor your education to your interests, whether in research labs, the food industry, or consulting firms.

## Why Choose This Program?

- Gain deep knowledge in food processing, nutrition, and quality management.
- Tailor your learning with flexible electives and internships.
- Participate in research projects and international exchange programs.
- Prepare for a career in the global food industry, research, or consulting.

Start your journey toward a career that combines innovation, sustainability, and food!

## QUALIFICATION CRITERIA

Holding a relevant diploma obtained in the Polish education system:

- first-cycle diploma in food technology and human nutrition

Holding a relevant diploma obtained at SGGW:

- first-cycle diploma in food science - technology and nutrition
- first-cycle diploma in organic agriculture and food production
- first-cycle diploma in biotechnology
- first-cycle diploma in food safety



SYLABUS

- \* first-cycle diploma in dietetics
- \* first-cycle diploma in catering and hotel management
- \* first-cycle diploma in food marketing and commodity science
- \* first-cycle diploma in human nutrition and food assessment

Holding a diploma requiring verification of alignment of learning outcomes:

- \* a diploma from another related first-cycle study program or long-cycle master's studies obtained in the Polish education system, or
- \* a foreign diploma (Bachelor's degree or equivalent) in food technology and human nutrition or related field of study entitling the holder to apply for second-cycle studies in the country of issue.

**Method of verifying the alignment of learning outcomes:** A scan of the diploma supplement or a certified transcript from the university listing subjects, hours, grades, and ECTS points completed in the study program based on which the candidate applies for admission is verified. The candidate uploads the specified documents to their profile in the IRK system. If any discrepancies in learning outcomes are identified through analysis, the student will be required to make up for the competency gaps during their second-cycle studies by completing and passing the subjects indicated by the committee, not exceeding 30 ECTS. Candidates who have had their expected learning outcomes positively verified are considered further in the qualification process.

Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.

Candidates who meet the above requirements are qualified based on the arithmetic average of all final grades from the subjects included in the program of completed studies. The result, based on which the ranking list is created, is the product of the aforementioned average and the alignment coefficient.

# Forest Information Technology

## Degree

Master's degree

## Duration (semesters)

4

## Number of ECTS required to complete the studies

120 ECTS

The Forest Information Technology (FIT) is a Master's study programme implemented in co-operation between the Eberswalde University for Sustainable Development, and the Warsaw University of Life Sciences – SGGW. Digital, smart, and innovative technologies have found their way into forestry and natural resource management, and are there to stay. Therefore, FIT focuses on fundamental and applied knowledge of environmental information technologies and Green Information Technologies (Green IT) applications in the global forestry context. Graduates are experts in the application of modern information technologies in the forest and environmental sector and can solve problems in silvicultural practice as well as spatial information and data management. The certificates of degree are issued by the two enrolling partner universities. Both diplomas enable entering various European and international job markets with a focus on digital technologies or sustainable natural resource management and empirical ecological research.

## QUALIFICATION CRITERIA

Candidates eligible for the qualification process include those:

Holding a relevant diploma:

- first-cycle diploma in forestry obtained in the Polish education system,

Holding a diploma requiring verification of alignment of learning outcomes:

- a diploma from another related first-cycle study program or long-cycle master's studies obtained in the Polish education system, or
- a foreign diploma (Bachelor's degree or equivalent) in forestry or related field of study entitling the holder to apply for second-cycle studies in the country of issue.



SYLABUS

**Method of verifying the alignment of learning outcomes:** A scan of the diploma supplement or a certified transcript from the university listing subjects, hours, grades, and ECTS points completed in the study program based on which the candidate applies for admission is verified. The candidate uploads the specified documents to their profile in the IRK system. If any discrepancies in learning outcomes are identified through analysis, the student will be required to make up for the competency gaps during their second-cycle studies by completing and passing the subjects indicated by the committee, not exceeding 30 ECTS. Candidates who have had their expected learning outcomes positively verified are considered further in the qualification process.

Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.

Candidates who meet the above requirements are qualified based on the arithmetic average of all final grades from the subjects included in the program of completed studies. If the number of candidates exceeds the admission limit, first-cycle forestry graduates will be admitted first (based on the average grade from completed studies), followed by graduates of other fields of study (based on the average grade from completed studies). The result, based on which the ranking list is created, is the product of the aforementioned average and the alignment coefficient.

# Informatics

## Degree

Bachelor of Engineering

## Duration (semesters)

7

## Number of ECTS required to complete the studies

210 ECTS

The field of study trains engineers in the broad field of computer technology. The education covers all basic areas of theoretical and practical computer science, including computer systems, databases, computer networks, computer graphics, software engineering and cryptology. Students can design and run computer systems, program in high-level languages, and design and administer databases. They also have theoretical and practical knowledge in artificial intelligence, computer graphics and data communications.

## QUALIFICATION CRITERIA

The results from secondary school final examination (maturity examination) – subjects: physics, informatics, mathematics (PKG)

Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.

## CAREER PROSPECTS

Graduates of computer science can be employed in all branches of the economy where computers are used, in particular in:

- \* computer companies that develop software, websites or administer computer networks,
- \* companies dealing with e-business, banks, European institutions, state and local administration, non-governmental institutions,
- \* scientific and research institutions.



SYLABUS

# InformatICS and Econometrics

spec. Big Data Analytics

## Degree

Master's degree

## Duration (semesters)

4

## Number of ECTS required to complete the studies

120 ECTS

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.

## QUALIFICATION CRITERIA

Candidates eligible for the qualification process include those:

Holding a relevant diploma obtained in the Polish education system:

- \* first-cycle diploma in informatics and econometrics
- \* first-cycle diploma in informatics
- \* first-cycle diploma in economics
- \* first-cycle diploma in finance and accounting
- \* first-cycle diploma in logistics

Holding a diploma requiring verification of alignment of learning outcomes:

- \* a diploma from another first-cycle study program or long-cycle master's studies obtained in the Polish education system, or
- \* a foreign diploma (Bachelor's degree or equivalent) in informatics and econometrics or related field of study entitling the holder to apply for second-cycle studies in the country of issue.



SYLABUS

**Method of verifying the alignment of learning outcomes:** A scan of the diploma supplement or a certified transcript from the university listing subjects, hours, grades, and ECTS points completed in the study program based on which the candidate applies for admission is verified. The candidate uploads the specified documents to their profile in the IRK system. If any discrepancies in learning outcomes are identified through analysis, the student will be required to make up for the competency gaps during their second-cycle studies by completing and passing the subjects indicated by the committee, not exceeding 30 ECTS. Candidates who have had their expected learning outcomes positively verified are considered further in the qualification process.

Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.

Candidates who meet the above requirements are qualified based on the arithmetic average of all final grades from the subjects included in the program of completed studies. The result, based on which the ranking list is created, is the product of the aforementioned average and the alignment coefficient.

# Landscape Architecture Under Climate Change

**Degree**  
Master's degree

**Duration (semesters)**  
4

**Number of ECTS required to complete the studies**  
90 ECTS

In an era of unprecedented environmental shifts, the world needs experts who can bridge the gap between creative design and rigorous environmental engineering. The **Landscape Architecture under Climate Change** programme at SGGW is a pioneering, interdisciplinary course designed to empower the next generation of global landscape architects. This is not just a design course; it is a laboratory for climate resilience. Our curriculum integrates the spatial planning precision of **Architecture** with the technical depth of **Environmental Engineering**.

## **Key Highlights:**

- **Global Perspective:** Learn to design for various geographical and cultural zones.
- **International Experience:** Benefit from a 8-week student exchange between partner research institutions, international study trips, and summer schools.
- **Expert Faculty:** Engage with a multicultural staff, including Visiting Professors from across the globe who bring expertise in diverse climate zones.
- **Modern Learning:** Access a blended-learning approach with MOOC platforms and advanced digital tools.

## **The programme addresses the most pressing challenges of the 21<sup>st</sup> century through a mix of theory and practice:**

- **Blue-Green Infrastructure:** Enhancing human well-being and biodiversity in urban and rural contexts.
- **Nature-Based Solutions (NbS):** Using natural processes to solve hydrological and thermal climate challenges.
- **Advanced Digital Tools:** Mastering GIS (Geographic Information Systems) and advanced 2D/3D visualization for data-driven design.

## **As a graduate, you will emerge as a highly specialized professional capable of navigating the modern, knowledge-based labour market. You will be equipped to:**

1. **Lead Interdisciplinary Teams:** Collaborate across cultures and disciplines (ecology, engineering, social sciences) to solve complex environmental problems.
2. **Mitigate & Adapt:** Apply advanced mitigation and adaptation strategies to protect biodiversity and human habitats.
3. **Innovate with Technology:** Use multi-source data to forecast spatial changes and make informed, expert design decisions.

4. Engage in Social Dialogue: Act as a bridge between technical expertise and community needs in the design process.

### **Career Opportunities**

Our alumni are prepared for prestigious roles in: international design and architectural studios, governmental and non-governmental environmental agencies, urban planning offices focused on climate adaptation, research institutions and consultancy firms specializing in sustainable development.

### **QUALIFICATION CRITERIA**

Candidates eligible for the qualification process include those:

Holding a relevant diploma: a first-cycle diploma of an engineer in landscape architecture obtained in the Polish education system,

Holding a diploma requiring verification of alignment of learning outcomes: a first-cycle diploma or a diploma of completion of long-cycle master's studies in another related field of study obtained in the Polish education system, or foreign diploma (Bachelor) in related field of study entitling the holder to apply for second-cycle studies in the country of issue.

Method of verifying the alignment of learning outcomes: A scan of the diploma supplement or a certified transcript from the university listing subjects, hours, grades, and ECTS points completed in the study program based on which the candidate applies for admission is verified. The candidate uploads the specified documents to their profile in the IRK system. If any discrepancies in learning outcomes are identified through analysis, the student will be required to make up for the competency gaps during their second-cycle studies by completing and passing the subjects indicated by the committee, not exceeding 30 ECTS. Candidates who have had their expected learning outcomes positively verified are considered further in the qualification process.

Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.

Candidates who meet the above requirements are qualified based on the arithmetic average of all final grades from the subjects included in the program of completed studies. If the number of candidates exceeds the admission limit, first-cycle landscape architecture graduates will be admitted first (based on the average grade from completed studies), followed by graduates of other fields of study (based on the average grade from completed studies). The result, based on which the ranking list is created, is the product of the aforementioned average and the alignment coefficient.

# Management

## Degree

Bachelor's degree

## Duration (semesters)

6

## Number of ECTS required to complete the studies

180 ECTS

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. Graduates are prepared to work in agribusiness enterprises, commercial and service sector, various types of consulting agencies, economic and local government organizations, education, research and development facilities, foreign and international institutions related to agribusiness.

## QUALIFICATION CRITERIA

- \* the results from secondary school final examination (maturity examination) - subjects: mathematics (PKG) and one of the subjects to choose from: physics or geography or history or a modern foreign language or Polish or social studies (PKD)
- \* Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.



SYLABUS

# 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.

## QUALIFICATION CRITERIA

- \* the results from secondary school final examination (maturity examination) - subjects: biology or chemistry or mathematics (PKG)
- \* Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.

## Degree

Bachelor's degree

## Duration (semesters)

6

## Number of ECTS required to complete the studies

180 ECTS



SYLABUS

# Sustainable Horticulture

## Degree

Master's degree

## Duration (semesters)

4

## Number of ECTS required to complete the studies

120 ECTS

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.

## QUALIFICATION CRITERIA

Candidates eligible for the qualification process include those:

Holding a relevant diploma obtained in the Polish education system:

- \* a first-cycle diploma of an engineer in horticulture
- \* a first-cycle diploma of an engineer in urban horticulture and arboriculture
- \* a first-cycle diploma of an engineer in plant health protection

Holding a diploma requiring verification of alignment of learning outcomes:

- \* a diploma from another first-cycle study program or long-cycle master's studies obtained in the Polish education system, or
- \* a foreign diploma (Bachelor's degree or equivalent) in horticulture or related field of study entitling the holder to apply for second-cycle studies in the country of issue.

**Method of verifying the alignment of learning outcomes:** A scan of the diploma supplement or a certified transcript from the university listing subjects, hours, grades, and ECTS points completed in the study program based on which the candidate applies for ad-



SYLABUS

mission is verified. The candidate uploads the specified documents to their profile in the IRK system. If any discrepancies in learning outcomes are identified through analysis, the student will be required to make up for the competency gaps during their second-cycle studies by completing and passing the subjects indicated by the committee, not exceeding 30 ECTS. Candidates who have had their expected learning outcomes positively verified are considered further in the qualification process.

Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.

Candidates who meet the above requirements are qualified based on the arithmetic average of all final grades from the subjects included in the program of completed studies. The result, based on which the ranking list is created, is the product of the aforementioned average and the alignment coefficient.

# Veterinary Medicine

## Degree

Veterinary Surgeon /  
/ Doctor of Veterinary Medicine

## Duration (semesters)

11 (long cycle)

## Number of ECTS required to complete the studies

360 ECTS

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.

## QUALIFICATION CRITERIA

- the results from secondary school final examination (maturity examination) - subjects: biology (PKG) and chemistry (PKD)
- Document confirming knowledge of English at level not lower than B2.



SYLLABUS

# Kursy maturalne

Uniwersytet Otwarty SGGW zaprasza maturzystów, którzy chcą przygotować się do majowego egzaminu na najwyższym poziomie. Jeśli zależy Ci na dobrych wynikach, wiedzy podanej w usystematyzowany sposób, przerobieniu najważniejszych zagadnień i bezstresowym podejściu do matury, to sprawdź

oferę naszych kursów maturalnych. Zajęcia obejmują 90 godzin nauki, trwają od października 2025 r. do kwietnia 2026 r. i odbywają się w soboty. Program jest w 100% dostosowany do wymagań maturalnych. Kursy prowadzone są przez wykwalifikowaną kadrę naukową i dydaktyczną.

- BIOLOGIA ROZSZERZONA
- CHEMIA ROZSZERZONA
- GEOGRAFIA ROZSZERZONA
- MATEMATYKA ROZSZERZONA

**ZAINWESTUJ  
W SIEBIE**

POZNAJ KURSY MATURALNE  
UNIwersytetu OTWARTEGO  
SGGW



**SPRAWDŹ**

# Zrównoważony Kampus SGGW – kształcenie na rzecz branż kluczowych

Celem projektu jest dostosowanie oferty dydaktycznej SGGW do potrzeb branży rolnej, spożywczej i energetyki odnawialnej, zielonej i cyfrowej transformacji.

## Fundusze Europejskie

## dla Rozwoju Społecznego



Informacje  
o projekcie

Uczelnia realizuje projekt pt.: „Zrównoważony Kampus SGGW - kształcenie na rzecz branż kluczowych” nr FERS.01.05-IP.08-0067/23 współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.





SZKOŁA GŁÓWNA  
GOSPODARSTWA  
WIEJSKIEGO



[www.sggw.edu.pl](http://www.sggw.edu.pl)  
[rekrutacja@sggw.edu.pl](mailto:rekrutacja@sggw.edu.pl)



mapa kampusu

Nowoursynowska 166 | 02-787 Warszawa

Uczelnia realizuje projekt pt.: „Zrównoważony Kampus SGGW - kształcenie na rzecz branż kluczowych” nr FERS.01.05-IP.08-0067/23 współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.

Uczelnia realizuje projekt pt.: „GreenTechEducation – SGGW dla gospodarki przyszłości” nr umowy: FERS.01.05-IP.08-0330/23-00 współfinansowany z Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego 2021-2027, Priorytet 1 Umiejętności, Działanie 01.05 Umiejętności w szkolnictwie wyższym.



Treści publikowane w Informatorze są udostępniane na licencji Creative Commons Uznanie autorstwa CC BY 4.0.