



UNIwersYTET
PRZYRODnicZY
w Lublinie

INFORMATOR

DLA KANDYDATÓW NA STUDIA
2025/26





Przygotowano na podstawie uchwały nr 57/2023-2024 Senatu Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie z dnia 26 czerwca 2024 r. w sprawie określenia warunków, trybu oraz terminu rozpoczęcia i zakończenia rekrutacji na studia pierwszego i drugiego stopnia oraz jednolite magisterskie w Uniwersytecie Przyrodniczym w Lublinie w roku akademickim 2025-2026.

Redakcja: Dział Rekrutacji i Promocji (w oparciu o materiały dostarczone przez jednostki UP w Lublinie).

Zdjęcia: M. Arciszewski, Artiso, A. Jaroszevska, M. Niedziółka

Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie
2024

Edycja I



SPIS TREŚCI

- 4** Zaproszenie na studia
- 5** Dlaczego warto studiować z nami?
- 8** Informacje o rekrutacji
- 12** Prezentacja kierunków studiów
- 66** Dalszy rozwój i uzupełnianie kwalifikacji
- 68** Kierunek studiów a wybrany przedmiot

ZAPROSZENIE NA STUDIA

Drodzy Kandydaci,

Wybór uczelni oraz kierunku studiów to jedna z najpoważniejszych decyzji w życiu młodego człowieka. Zależy od niej w dużej mierze Wasza przyszłość. Oczywiście zachęcam Was do wybrania studiów w Uniwersytecie Przyrodniczym w Lublinie i mam nadzieję, że podjęcie decyzji ułatwi Wam oferta edukacyjna prezentowana w niniejszym informatorze.

Od 70 lat konsekwentnie inwestujemy w rozwój naukowo-badawczy, umiędzynarodowienie i innowacyjność. To właśnie te wartości decydują o sile Uniwersytetu i zapewniają mu znaczące miejsce wśród ośrodków krajowych i zagranicznych.

Kształcimy inżynierów, lekarzy weterynarii i specjalistów różnych gałęzi przemysłu oraz sektora usług. Nieustannie aktualizujemy programy studiów tak, aby dostosować je do potrzeb gospodarki i rynku pracy. Oferujemy Wam do wyboru ponad 50 kierunków, realizowanych według nowoczesnych programów nauczania i w doskonałej bazie dydaktycznej.



Zapewniamy zdobywanie wiedzy i cennego doświadczenia w ramach międzynarodowej wymiany studentów, a liczne kółka naukowe i organizacje studenckie to idealne miejsca dla tych, którzy pragną kreatywnie spędzać czas w gronie osób o podobnych zainteresowaniach.

Życzę Wam sukcesów na egzaminach maturalnych. Do miłego spotkania w październiku w murach naszej Alma Mater.

prof. dr hab. Krzysztof Kowalczyk
Rektor Uniwersytetu Przyrodniczego w Lublinie



DLACZEGO WARTO STUDIOWAĆ Z NAMI?

Wieloletnie doświadczenie łączy z ciągłą aktualizacją wiedzy, w oparciu o wymagania stawiane przez rynek pracy i zmieniającą się gospodarkę. Kształcimy studentów w ramach kierunków na studiach stacjonarnych i niestacjonarnych I i II stopnia oraz jednolitych magisterskich. Większość prowadzonych kierunków to studia inżynierskie.

Wysoki poziom nauczania, doskonale wyposażone laboratoria, sale dydaktyczne i pracownie komputerowe oraz życzliwa i zaangażowana kadra naukowa to tylko niektóre z naszych mocnych stron.

Podpisaliśmy umowy partnerskie z kilkudziesięcioma uczelniami zagranicznymi i krajowymi, dzięki czemu uczestniczymy w licznych programach wymiany studenckiej (m.in. MostAR, Erasmus+).

Cały czas rozwijamy swoją infrastrukturę oraz nowoczesne zaplecze badawcze, m.in. przy wykorzystaniu funduszy UE. Podejmowane inwestycje takie jak np. budowa nowoczesnego Ośrodka Dydaktyczno-Szkoleniowego Jeździectwa i Hipoterapii mają na celu zapewnienie studentom jak najlepszych warunków do zdobywania wiedzy i praktycznych umiejętności.

Studia w UP w Lublinie to wykształcenie zdobyte w nowoczesnej uczelni, która rozwija dydaktykę oraz prowadzi badania naukowe w trzech kluczowych dla człowieka obszarach:

- techniki, technologie i organizacja wytwarzania żywności,
- kształtowanie i ochrona środowiska życia człowieka,
- zdrowie, zdrowy styl życia.

WSPIERAMY STUDENTÓW W ROZWIJANIU PĄSJI I ZAINTERESOWAN

- **naukowych:** aktywnie działające koła naukowe, możliwość udziału w zagranicznych konferencjach i programach stypendialnych
- **spotecznych:** realizacja ciekawych projektów w samorządzie studenckim, współpraca z mediami uniwersyteckimi
- **sportowych:** nowoczesne Centrum Kultury Fizycznej i Sportu oferuje wiele możliwości do uprawiania różnorodnych dyscyplin sportowych
- **artystycznych:** tanecznych i wokalnych w ramach zespołu pieśni i tańca oraz chóru uniwersyteckiego

MARIA KRAWCZYK

Przewodnicząca Rady Uczelnianej Samorządu Studenckiego 2024/2025, studentka kierunku architektura krajobrazu

Lata spędzone na Uniwersytecie Przyrodniczym będą dla was niezapomnianym okresem w życiu. Zdobędziecie wiele nowych umiejętności, poszerzycie swoją wiedzę i odkryjecie nowe zainteresowania. Pamiętajcie, że podczas studiów możecie zaangażować się w inicjatywy zarówno krajowe jak i zagraniczne poprzez dotychczas do kół naukowych i innych organizacji studenckich. Zachęcam was do aktywnego uczestnictwa w życiu studenckim i wspólne działanie na rzecz Naszej społeczności akademickiej.





AKADEMIKI

Domy studenckie w Lublinie znajdują się na miasteczku akademickim (ul. Langiewicza) i w dzielnicy Felin (ul. Dobrzańskiego).

Obejrzyj akademiki na stronie: www.akademiki.up.lublin.pl

UNIWERSYTET RÓWNYCH SZANS

Nasz Uniwersytet jest przyjazną przestrzenią dla osób z niepełnosprawnościami. Wdrażamy formy dostosowania procesu kształcenia dla osób z niepełnosprawnościami. Dzięki one likwidacji barier pojawiających się w murach uczelni i poza nimi. Budynek są wolne od barier architektonicznych i wyposażone w: podjazdy, windy, platformy, rampy oraz dostosowane sanitariaty. Alternatywne formy zajęć dydaktycznych oraz zaliczania egzaminów ustalamy indywidualnie z prowadzącym przedmiot. Materiały dydaktyczne mają formę dostosowaną dla osób z niepełnosprawnościami np.



powiększona czcionka, możliwość nagrywania na dyktafon zajęć, wersje elektroniczne materiałów. Biblioteka jest wyposażona w stanowiska komputerowe oraz strefy nauki indywidualnej z lampami antydepresyjnymi.

Osoby posiadające orzeczenie o niepełnosprawności mogą skorzystać z aktywizacyjnych zajęć sportowych (na siłowni, sali fitness, pływalni), wypożyczalni sprzętu technicznego. Oferujemy dodatkowe lektoraty z języków obcych oraz porady psychologiczne, wyjazdy integracyjne (dydaktyczno-adaptacyjne), szkolenia związane z rozwojem osobistym. Posiadamy dwie sale aktywizacji osób z niepełnosprawnościami, wyposażone w specjalistyczny sprzęt (komputery, ergonomiczne meble, tablica interaktywna), z możliwością prowadzenia szkoleń i ćwiczeń oraz pracy własnej. Strona uczelni dostosowana jest do potrzeb osób słabowidzących (odczytywanie w wysokim kontraście).

Osoby z niepełnosprawnościami mogą liczyć na indywidualną pomoc pracowników Biura ds. Osób z niepełnosprawnościami.

KRYTERIA PRZYJĘĆ NA I ROK STUDIÓW

REKRUTACJA 2024/2025

Studia pierwszego stopnia

NOWA MATURA [od 2005r.]

Postępowanie kwalifikacyjne na I rok studiów dla kandydatów zdających nową maturę w pełni oparte jest na wynikach części pisemnej zewnętrznego egzaminu maturalnego ocenianego przez Okręgowe Komisje Egzaminacyjne.

| PRZEDMIOT | poziom podst. | poziom rozsz. |
|-----------------|---------------|---------------|
| język obcy | 1,3 | 2,0 |
| jeden przedmiot | 2,0 | 4,0 |

W ocenie konkursowej stosowane są mnożniki odnoszące się do wyników procentowych z przedmiotów zdawanych na maturze na poziomie podstawowym lub rozszerzonym.

| ANALITYKA WETERYNARYJNA, WETERYNARIA | | |
|--|---------------|---------------|
| PRZEDMIOT | poziom podst. | poziom rozsz. |
| biologia | 1,0 | 2,0 |
| jeden przedmiot do wyboru: chemia, fizyka, matematyka | 1,0 | 2,0 |

| EKOENERGETYKA, GEODEZJA I KARTOGRAFIA | | |
|--|---------------|---------------|
| PRZEDMIOT | poziom podst. | poziom rozsz. |
| język obcy | 1,3 | 2,0 |
| jeden przedmiot do wyboru: matematyka, fizyka, informatyka, geografia | 2,0 | 4,0 |
| chemia, biologia | 1,3 | 2,0 |

STARA MATURA

Postępowanie kwalifikacyjne dla kandydatów zdających starą maturę oparte jest na konkursie świadectw dojrzałości. Jeżeli kandydat nie zdał egzaminu dojrzałości z przedmiotów objętych konkursem, pod uwagę brane są oceny końcowe z tych przedmiotów uwzględnione na świadectwie ukończenia szkoły.

TECHNIKA

Przy aplikowaniu na niektóre kierunki studiów mogą zostać uwzględnione dodatkowe punkty (30) z dyplomu potwierdzającego uzyskanie kwalifikacji zawodowych na poziomie technika (szczegółowy wykaz kwalifikujących się dyplomów dostępny jest na stronie internetowej up.lublin.pl w zakładce rekrutacja).

Wynik kwalifikacji kandydata to suma iloczynów punktów procentowych przyjętych do kwalifikacji przedmiotów i odpowiednich mnożników. W przypadku zdawania egzaminu zawodowego w zawodzie nauczaniem na poziomie technika dodatkowo dolicza się 30 punktów.

Wynik = $\sum (\text{liczba punktów procentowych} \times \text{mnożnik}) + 30$

MATURA DWUJĘZYCZNA

Kandydatom ze szkół dwujęzycznych przelicza się wynik egzaminu maturalnego z języka obcego nowożytnego

POZIOM PODSTAWOWY

100% (jeżeli kandydaci nie przystępują do poziomu podstawowego, mają przyznaną za tę część maksymalną liczbę 100% punktów)

W przypadku pozostałych przedmiotów wynik egzaminu maturalnego jest sumą punktów poziomu podstawowego

OLIMPIJCZYCY

Laureaci i finaliści olimpiad i konkursów stopnia centralnego (posiadający stosowny dokument potwierdzający, wydany przez Główny Komitet Olimpiady lub Konkursu) uprawnieni są do przyjęcia na studia pierwszego stopnia i studia jednolite magisterskie na zasadach preferencyjnych, na podstawie przedmiotów zdawanych na maturze i wymaganych w postępowaniu kwalifikacyjnym na dany kierunek studiów bez względu na wynik.

według następującej zasady:

POZIOM ROZSZERZONY

4/3 wyniku na świadectwie dojrzałości (nie więcej niż 100%); do wyboru przez kandydata

albo poziomu rozszerzonego zdawanego w języku polskim oraz części zdawanej w języku obcym.

Studia drugiego stopnia

O przyjęcie na I rok studiów drugiego stopnia kończących się **uzyskaniem tytułu zawodowego magistra inżyniera** mogą ubiegać się osoby, które uzyskały dyplom z tytułem zawodowym inżyniera na tym samym kierunku I stopnia, lub z tytułem zawodowym inżyniera lub magistra inżyniera na kierunku pokrewnym.

O przyjęcie na I rok studiów drugiego stopnia kończących się **uzyskaniem tytułu zawodowego magistra** mogą ubiegać się osoby, które uzyskały dyplom z tytułem zawodowym licencjata na tym samym kierunku I stopnia, lub z tytułem zawodowym inżyniera lub magistra inżyniera na kierunku pokrewnym.

REKRUTACJA KROK PO KROKU

internetowa rejestracja kandydatów

Szczegółowych informacji na temat rekrutacji na studia udziela:
Biuro Rekrutacji i Promocji Kształcenia
ul. Akademicka 15, Lublin
tel. 81 445 65 39
e-mail: rekrutacja@up.lublin.pl

- 1 Poznaj ofertę dydaktyczną www.up.lublin.pl
- 2 Załóż konto w IRK. Rejestrację internetową uznaje się za wiążącą jeżeli kandydat:
 - **założy konto**, wprowadzi wszystkie niezbędne dane osobowe i adresowe,
 - **wgra zdjęcie do systemu IRK** (zdjęcie wgrywa każdy kandydat)
 - **dokona wyboru kierunku/kierunków** studiów (nie ma ograniczenia)
 - **uzupełni dane o wykształceniu**
 - **wpisze wyniki z matury** (studia I stopnia i jednolite magisterskie) lub uzupełni dane w zakładce dyplom (II stopień),
 - **wnieśnie opłatę rekrutacyjną** na wygenerowane w IRK indywidualne konto za wybrane kierunki i formy studiów oraz uzyska potwierdzenie o wpływie opłaty na konto bankowe UP w Lublinie,
 - **wypełni zakładkę deklaracje.**

- 3 Otrzymasz informację o wynikach postępowania kwalifikacyjnego (status zakwalifikowany lub niezakwalifikowany) na swoje indywidualne konto w systemie IRK oraz na adres e-mail.
- 4 Złóż dokumenty. W wyznaczonym terminie tylko kandydaci zakwalifikowani na studia są zobowiązani do złożenia wymaganych dokumentów. Brak dopełnienia tych formalności spowoduje skreślenie z listy zakwalifikowanych.

lub

- 5 Czekaj na zwolnione miejsca. Kandydaci, którzy nie zostaną zakwalifikowani na studia stanowią grupę rezerwową i będą kwalifikowani na podstawie listy rankingowej na zwolnione miejsca w ramach kierunku, na który dokonali rejestracji. Kwalifikacja odbywa się automatycznie w systemie. Informację o zakwalifikowaniu kandydat otrzyma na swoim indywidualnym koncie.
- 6 Gratulacje! Status przyjęty! Kandydaci, którzy złożą w wyznaczonym terminie komplet wymaganych dokumentów otrzymają status przyjęty.

Kandydaci nie składają żadnych dokumentów do czasu ogłoszenia wyników.

WYMAGANE DOKUMENTY

Kandydat powinien dostarczyć do Sekretariatu Wydziałowej Komisji Rekrutacyjnej komplet wymaganych dokumentów osobiście lub przesać listem poleconym na adres sekretariatu. Dokumenty mogą być dostarczone do sekretariatów także przez osobę posiadającą pisemne upoważnienie kandydata do złożenia dokumentów.

- 1. Podanie o przyjęcie na studia wydrukowane z IRK** (zakładka wydruki).
- 2. Kopia świadectwa dojrzałości** poświadczona przez uczelnię. Kopia dyplomu ukończenia studiów wraz z suplementem poświadczona przez uczelnię (dotyczy studiów II stopnia) – oryginał do wglądu.
- 3. Oryginał dyplomu/zaświadczenia o uzyskaniu tytułu laureata lub finalisty olimpiady i konkursów stopnia centralnego.**
- 4. Kopia świadectwa ukończenia szkoły średniej** poświadczona przez uczelnię (dotyczy tylko kandydatów ze „starą maturą”) – oryginał do wglądu.
- 5. Kopia świadectwa** uzyskanego za granicą poświadczona przez uczelnię, do którego należy dołączyć tłumaczenie na język polski. Zaświadczenie jest ważne wraz z oryginałem świadectwa (do wglądu oryginał) uzyskanym za granicą.
- 6. Umowa zawarta między uczelnią a studentem** w formie pisemnej określająca warunki odpłatności za studia lub usługi edukacyjne – dotyczy tylko studiów niestacjonarnych i cudzoziemców. (Uwaga: wydruk możliwy po otrzymaniu informacji w systemie IRK o przyjęciu na studia). Umowę należy złożyć w pierwszym tygodniu października w dziekanacie.
- 7. Wniosek o wydanie legitymacji elektronicznej wydrukowany z systemu IRK.**
- 8. Deklaracja wyboru języka/języków i innych przedmiotów do wyboru.**
- 9. Deklaracja kierunku pokrewnego** (dotyczy kandydatów na studia II stopnia, którzy ukończyli kierunek pokrewny na studiach I stopnia).
- 10. Orzeczenie lekarskie od lekarza medycyny pracy.** Kandydaci na kierunki: ekonomia, turystyka i rekreacja nie mają obowiązku składania orzeczenia lekarskiego.
- 11. Dotyczy kandydatów na kierunki:** hipologia i jeździectwo; aktywność fizyczna i agroturystyka kwalifikowana: zaświadczenie lekarskie o braku przeciwwskazań do uprawiania jazdy konnej wydane przez lekarza uprawnionego do orzecznictwa sportowo-lekarskiego lub lekarza POZ.

AGROBIZNES

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII

Absolwent jest przygotowany do podjęcia pracy w sferze agrobiznesu na stanowiskach decyzyjnych oraz w firmach doradczych, w samorządach terytorialnych, na których terenie dominuje agrobiznes, w administracji państwowej, w firmach świadczących usługi dla agrobiznesu przez banki oraz w sferze obrotu produktami żywnościowymi. Absolwent posiada wiedzę niezbędną do samodzielnego prowadzenia działalności gospodarczej w podmiotach sfery agrobiznesu.

Studenci pozyskają wiedzę, umiejętności oraz kompetencje społeczne na temat m.in.:

- technologii produkcji produktów rolniczych oraz ich przetwórstwa przez przemysł spożywczy,
- sposobów powstawania wartości dodanej w procesach agrobiznesowych, służących wytworzeniu produktu finalnego dla konsumentów,
- zarządzania produktem „od pola do stołu”,
- sposobów tworzenia i funkcjonowania klastrów agrobiznesowych oraz kreowanych przez nich korzyści społecznych, przyrodniczych i ekonomicznych,
- kształtowania przewag konkurencyjnych produktów, gospodarstw i przedsiębiorstw na konkurencyjnych rynkach agrobiznesowych przy uwzględnieniu strategicznego ryzyka.



UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka, wiedza o społeczeństwie

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia

Studia inżynierskie

AGROLEŚNICTWO

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII



REKRUTACJA

Dyplom z tytułem zawodowym inżyniera oraz średnia ocen ze studiów (z kierunków pokrewnych)

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne II stopnia Niestacjonarne II stopnia

Agroleśnictwo jest systemem łączącym zintegrowane użytkowanie gruntów: produkcję rolniczą z gospodarką leśną, wpisując się w założenia polityki rolnośrodowiskowej Unii Europejskiej. Systemy agroleśne charakteryzują się produktywnym, różnorodnym oraz bardziej zrównoważonym wykorzystaniem ziemi i są jednym z narzędzi do zapobiegania zmianom klimatu na świecie. Agroleśnictwo kształtuje mikroklimat, wpływa na obniżenie temperatury otoczenia oraz zwiększa wydajność fotosyntezy, co jest niezwykle ważne w kontekście występowania zjawisk ekstremalnych, takich jak huragany czy susze.

Absolwenci kierunku będą wysokiej klasy specjalistami przygotowanymi do pracy w gospodarce rolniczej i leśnej na różnych stanowiskach pracy oraz do prowadzenia własnej działalności gospodarczej. Będą dysponowali wiedzą i umiejętnościami z zakresu rolnictwa, leśnictwa, ochrony środowiska, a także innowacyjnych rozwiązań procesów technologicznych, mechanizacji prac, logistyki oraz zarządzania i ekonomiki. Będą przygotowani do podjęcia pracy w administracji rządowej i samorządowej oraz innych instytucjach związanych z rolnictwem, gospodarką leśną i ochroną środowiska, a także w doradztwie, zarządzaniu produkcją i dystrybucją surowców pozyskiwanych w gospodarce agroleśnej.

AKTYWNOŚĆ FIZYCZNA I AGROTURYSTYKA KWALIFIKOWANA

WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZĘTACH
I BIOGOSPODARKI

Absolwent będzie przygotowany do podjęcia obowiązków zawodowych zgodnie z panującymi trendami społeczno-gospodarczymi uwzględniającymi wzrost świadomości społecznej z zakresu wpływu aktywności fizycznej, w tym agroturystyki kwalifikowanej, na zdrowie i rozwój człowieka. Będzie potrafił dopasować poziom wysiłku fizycznego i odpoczynku do potrzeb człowieka. Będzie efektywnie propagować aktywne postawy w zakresie zdrowego stylu życia oraz nawyki systematycznego uprawiania sportu, szczególnie w środowisku terenów wiejskich i nisko zurbanizowanych. Szczególny nacisk zostanie położony na jeździectwo oraz atletykę terenową, będące dynamicznie rozwijającymi się formami sportu, turystyki i rekreacji.

Przygotowanie z zakresu ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju zwiększy szanse pracy w ośrodkach sportu, w tym w klubach sportowych, w instytucjach samorządu terytorialnego, rekreacji i agroturystyki oraz w organizacjach non-profit, jako specjalista w zakresie organizacji i rozwoju kultury fizycznej. Będzie posiadał poszerzoną wiedzę z zakresu zasad organizowania i zapewnienia bezpieczeństwa imprez sportowo-rekreacyjno-turystycznych dla różnych grup wiekowych, także z udziałem zwierząt.

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Studia licencjackie

Profil praktyczny



UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka, wiedza o społeczeństwie

Kandydat jest zobowiązany do posiadania zaświadczenia o braku przeciwwskazań do uprawiania jeździectwa wydanego przez lekarza specjalistę w dziedzinie medycyny sportowej lub lekarza POZ.

ANALITYKA ŚRODOWISKOWA I PRZEMYSŁOWA

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII



UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka, wiedza o społeczeństwie

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Niestacjonarne I stopnia
Studia inżynierskie

Absolwent jest wysoko wykwalifikowanym specjalistą kompetentnym do rozwiązywania problemów z obszaru zastosowań metod analitycznych w różnych gałęziach przemysłu.

Jest przygotowany do oceny jakości poszczególnych elementów środowiska i przeprowadzania analiz różnego rodzaju materiałów, surowców i produktów wybranymi metodami i technikami, projektowania eksperymentów badawczych, jak również analizy i przetwarzania danych, zarządzania infrastrukturą badawczą oraz pracy w interdyscyplinarnym zespole.

Kierunek jest realizowany we współpracy z Siecią Badawczą Łukasiewicz – Instytutem Nowych Syntez Chemicznych w Puławach, realizującym badania naukowe i prace badawczo-rozwojowe w zakresie inżynierii chemicznej, związanej z wytwarzaniem środków produkcji dla rolnictwa i innych gałęzi przemysłu, przy wykorzystaniu doświadczonej kadry i nowoczesnej infrastruktury badawczej.

ANALITYKA WETERYNARYJNA

WYDZIAŁ MEDYCyny WETERYNARYJNEJ

Program studiów ukierunkowany jest na wykorzystanie wiedzy i umiejętności w rutynowej praktyce laboratoryjnej i poszerzenie kompetencji w trakcie praktyk zawodowych odbywanych w laboratoriach diagnostycznych i naukowo-badawczych (m.in. w laboratoriach urzędowych, np. Zakładach Higieny Weterynaryjnej lub laboratoriach i pracowniach diagnostycznych w sektorze prywatnym, które stanowią przyszłe, potencjalne miejsca pracy).

Absolwenci nabywają praktyczne umiejętności w zakresie:

- właściwego i bezpiecznego postępowania z materiałem diagnostycznym kierowanym do badań laboratoryjnych,
- prawidłowego wykonywania procedur i czynności laboratoryjnych,
- umiejętności praktycznych wykorzystania specjalistycznej aparatury badawczej w diagnostyce laboratoryjnej
- prowadzenia dokumentacji laboratoryjnej w oparciu o požądaną na rynku pracy i niezbędną w praktyce laboratoryjnej znajomość systemu zarządzania jakością badań

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Obowiązkowo biologia oraz jeden przedmiot do wyboru: chemia, fizyka lub matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia

KIERUNEK UNIKATOWY





ANIMALOTERAPIA

WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZETACH
I BIOGOSPODARKI

Studia na kierunku animaloterapia zapewniają wysoki poziom wiedzy z zakresu wykorzystania zwierząt w terapii wspomagającej leczenie zaburzeń somatycznych i psychicznych ludzi. Różne formy animaloterapii mogą być wykorzystywane do wspomagania leczenia zaburzeń ruchowych, intelektualnych oraz emocjonalnych.

Absolwent kierunku ma wiedzę dotyczącą potrzeb edukacyjnych dzieci i osób dorosłych dotkniętych różnymi zaburzeniami procesów poznawczych, emocjonalnych i osobowościowych, potrafi ocenić możliwości podopiecznego oraz zaproponować odpowiednie zajęcia z udziałem zwierząt. Zna i rozumie procesy uczenia zwierząt oraz psychologiczne predyspozycje i możliwości zwierząt do nabywania określonych umiejętności, zna zagrożenia oraz sytuacje niebezpieczne, mogące pojawić się podczas zajęć z udziałem zwierząt, a także zasady zachowania dobrostanu zwierząt.

Jest przygotowany do prowadzenia wszystkich form animaloterapii, ustalonej pod kierunkiem specjalisty z wykształceniem medycznym.

REKRUTACJA

Dyplom z tytułem zawodowym inżynieria oraz średnia ocen ze studiów (z kierunków pokrewnych)

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne II stopnia

ARCHITEKTURA KRAJOBRAZU

WYDZIAŁ OGRODNICTWA I ARCHITEKTURY
KRAJOBRAZU

Architektura krajobrazu jest związana z kształtowaniem życiowej przestrzeni człowieka za pomocą szaty roślinnej, elementów wodnych i architektonicznych z uwzględnieniem rozmaitych czynników, które tworzą charakter otaczającego krajobrazu. Ze względu na profil uczelni oraz jej zaplecze naukowo-badawcze, szczególnie staranne przyrodnicze wykształcenie absolwentów tego kierunku studiów, ułatwia im podejmowanie rozwiązań proekologicznych, nakierowanych na dbałość o zachowanie środowiska przyrodniczego i rozwój zrównoważony.

Istnieje szeroka oferta wymiany naukowej w ramach wyjazdów warsztatowych, plenerów, udziału w konferencjach oraz obozach naukowych. W trakcie praktycznych zajęć studenci poszukują rozwiązań będących odpowiedzią na aktualne problemy (współpraca z władzami samorządowymi, inwentaryzacje krajobrazu miejskiego, ocena stanu zachowania zieleni etc.).

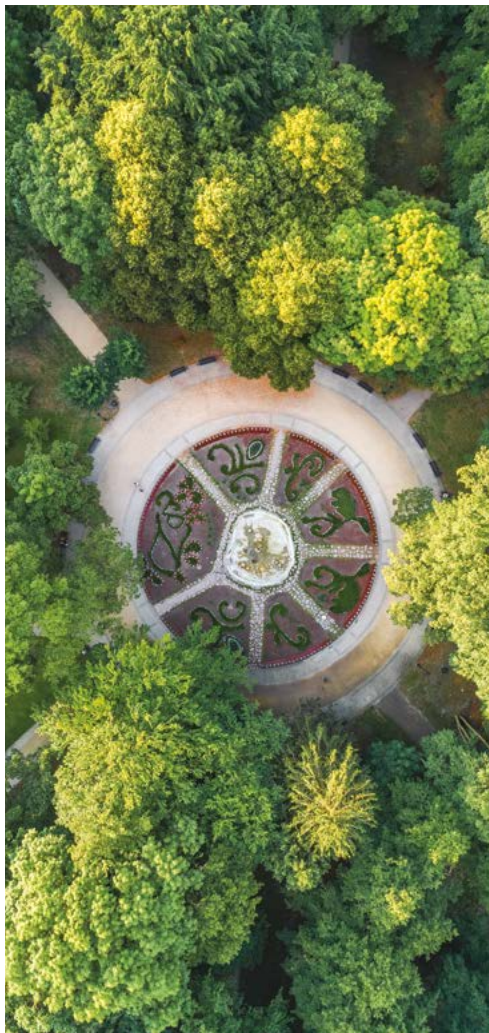
Absolwenci posiadają umiejętności wykonywania zadań badawczych, projektowych i realizacyjnych w zakresie kształtowania krajobrazu w skali regionu oraz w skali miejscowej (w tym ochrony i rewitalizacji historycznych układów urbanistycznych oraz kształtowania krajobrazu miejskiego i otwartego). Są przygotowani do prowadzenia prac konserwatorskich uwzględniających założenia zabytkowe.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia Studia inżynierskie





BEHAVIORYSTYKA ZWIERZĄT

WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZĘTACH
I BIOGOSPODARKI

Behaviorystyka zwierząt to unikatowy kierunek w Polsce, który obejmuje kształcenie w zakresie etologii i dobrostanu zwierząt różnych gatunków, behawioru oraz optymalizacji warunków utrzymania i użytkowania zwierząt z uwzględnieniem obowiązujących przepisów i planowanych zmian legislacyjnych.

Absolwent jest przygotowany do pracy ze zwierzętami w oparciu o pogłębioną wiedzę z zakresu behawioru różnych gatunków zwierząt. Posiada kompetencje w zakresie oceny zachowania się zwierząt, diagnozowania i rozwiązywania problemów behawioralnych oraz optymalnych warunków utrzymania, szkolenia i użytkowania zwierząt z uwzględnieniem ich dobrostanu. Kwalifikacje absolwenta umożliwiają podjęcie pracy w ogrodach zoologicznych, schroniskach dla zwierząt, służbach nadzorujących i kontrolujących podmioty utrzymujące zwierzęta, oraz prowadzenie doradztwa w zakresie wyboru zwierząt towarzyszących, kontrolowanej reprodukcji, zarządzania populacjami dziko żyjącymi i chronionymi, a także do prowadzenia terapii z udziałem zwierząt.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka, wiedza o społeczeństwie

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia
Niestacjonarne I i II stopnia
Studia inżynierskie

KIERUNEK UNIKATOWY

BEZPIECZEŃSTWO I CERTYFIKACJA ŻYWNOŚCI

WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZĘTACH
I BIOGOSPODARKI

Dla konsumenta priorytetową sprawą jest zagwarantowanie bezpieczeństwa i autentyczności żywności. Absolwent tego kierunku studiów będzie miał wiedzę z zakresu bezpieczeństwa żywności oraz jej certyfikacji. Pozna obowiązujące przepisy prawa żywnościowego, zasady certyfikacji i akredytacji, procesy produkcji żywności pochodzenia roślinnego i zwierzęcego na etapie podstawowym oraz jej przetwarzania, konserwowania, pakowania i przechowywania oraz wynikające z tego faktu zagrożenia, a także metody ich eliminowania lub ograniczania. Będzie miał wiedzę na temat wpływu składników żywności na bezpieczeństwo zdrowotne konsumenta. Pozna metody oceny jakości żywności. Pozna zasady budowania, wdrażania, funkcjonowania i doskonalenia systemów zapewnienia i zarządzania jakością stosowanych w branży spożywczej, zarówno obowiązkowych wymaganych przepisami prawa żywnościowego (GMP, GHP, HACCP), jak i dobrowolnych (ISO 9000, ISO 22000).

Zajęcia praktyczne odbywają się w salach laboratoryjnych wyposażonych w nowoczesną aparaturę i sprzęt analityczny. Zajęcia terenowe uwzględniają zakłady przemysłu spożywczego różnych sektorów oraz organy urzędowej kontroli.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka, wiedza o społeczeństwie



FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia
Niestacjonarne I i II stopnia
Studia inżynierskie



BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY

WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZETACH
I BIOGOSPODARKI

Bezpieczeństwo i higiena pracy to kierunek, na którym student zdobywa wiedzę ogólną z zakresu nauk technicznych oraz specjalistyczną z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy (bhp). Obejmuje ona zagrożenia występujące w procesach technologicznych (pracy) i metody ich eliminowania lub ograniczania, ocenę ryzyka zawodowego, badania wypadków przy pracy i chorób zawodowych oraz zadania i metody pracy służby bhp.

Absolwent może podjąć pracę związaną z ochroną zdrowia i życia człowieka w środowisku pracy – w tym: w służbie bhp u małych, średnich i dużych przedsiębiorców, u przedsiębiorców świadczących usługi z zakresu bhp (np. szkolenia) oraz w organach nadzoru nad warunkami pracy.

Jest przygotowany do pracy w jednostkach badawczych prowadzących projektowanie i wdrażanie rozwiązań technicznych i organizacyjnych minimalizujących skutki oddziaływania procesu pracy na człowieka.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka, wiedza o społeczeństwie

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia
Niestacjonarne I i II stopnia
Studia inżynierskie

BIOBEZPIECZEŃSTWO I ZARZĄDZANIE KRYZYŚOWE

WYDZIAŁ BIOLOGII ŚRODOWISKOWEJ

Absolwent zdobędzie gruntowną wiedzę z zakresu nauk przyrodniczych, weterynaryjnych oraz społecznych. Pozna zagrożenia fizyczne, chemiczne i biologiczne występujące w środowisku oraz zasady funkcjonowania służb d.s. bezpieczeństwa biologicznego i zarządzania kryzysowego. Będzie znał procedury postępowania przy pojawiających się zagrożeniach terrorystycznych, powodziowych, klimatycznych, biologicznych czy cyfrowych.

Dzięki praktykom studenci zapoznają się z zawodem w jednostkach odpowiedzialnych za biobezpieczeństwo i zarządzanie kryzysowe, biorąc udział w możliwie jak największej liczbie prac oraz uczestnicząc czynnie w ich organizowaniu i technicznym wykonaniu.

Absolwenci tego kierunku mają możliwość podjęcia pracy m. in. w jednostkach związanych z funkcjonowaniem systemu bezpieczeństwa oraz ochroną przed zagrożeniami – centrach zarządzania i powiadamiania kryzysowego, laboratoriach, stacjach sanitarno-epidemiologicznych oraz administracji państwowej i samorządowej.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru:
biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia Studia inżynierskie

KIERUNEK UNIKATOWY



BIOINFORMATYKA W BIOGOSPODARCE

WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZĘTACH
I BIOGOSPODARKI

```
3 require File.expand_path("../support/development_helper", __FILE__)
4 # Prevent database truncation if the environment is production
5 abort("The Rails environment is running in production mode!")
6 require 'spec_helper'
7 require 'rspec/rails'
8
9 require 'capybara/rspec'
10 require 'capybara/rails'
11
12 Capybara.javascript_driver = :webkit
13 Category.delete_all; Category.create(:name => "Kategoria")
14 Shoulda::Matchers.configure do |config|
15   config.integrate do |with|
16     with.test_framework :rspec
17     with.library :rails
18   end
19 end
20
21 # Add additional requires below this line. Example:
22 # require "support/dev_helper"
23 # Requires supporting ruby files with spec support,
24 # in spec/support/ and its subdirectories. Files matching
25 # *_spec.rb are loaded by default.
26 # in _spec.rb will both be required.
27 # run twice. It is recommended to
28 # # end with _spec.rb. You can
29 # # action on the command line or in
30
31 No results found for 'mongoid'
```

Absolwenci kierunku będą posiadali wiedzę i umiejętności z zakresu nauk rolniczych, w tym biologii molekularnej i genetyki oraz informatyki, ze szczególnym uwzględnieniem umiejętności programowania. Poznają metody, które umożliwiają analizę zbiorów bioinformatyki. Nauczają się, jak zastosować dostępne narzędzia informatyczne i rozwiązywać dzięki nim konkretne problemy procesów biologicznych.

Dzięki umiejętności pracy i programowania w środowiskach różnych systemów operacyjnych, będą mogli samodzielnie:

- projektować bazy danych,
- opracowywać algorytmy procesów biologicznych i tworzyć na tej podstawie programy komputerowe w wybranych kompilatorach (w szczególności dedykowane zagadnieniom z obszaru biogospodarki),
- planować i wykonywać zadania badawcze, projekty lub ekspertyzy z zakresu biologii molekularnej i informatyki zarówno samodzielnie jak i w ramach pracy grupowej

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, informatyka, matematyka, geografia

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia, inżynierskie

BIOINŻYNIERIA

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII

Bioinżynieria jest kierunkiem techniczno-przyrodniczym ukierunkowanym na wdrażanie nowoczesnych rozwiązań w zakresie modelowania organizmów i środowiska, w myśl zasady rozwoju zrównoważonego. Absolwent zdobędzie wiedzę i umiejętności z zakresu projektowania procesów biologicznych od poziomu molekularnego i komórkowego, aż po poziom całych środowisk. Podniesie to jego prestiż i konkurencyjność na rynku pracy, umożliwiając podjęcie zatrudnienia m.in. w laboratoriach badawczych, kontrolnych i diagnostycznych, a także przemyśle, administracji oraz jednostkach samorządowych wykorzystujących procesy bioinżynieryjne i biotechnologiczne w zakresie modelowania i ochrony środowiska.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia

Studia inżynierskie



BIOKOSMETOLOGIA

WYDZIAŁ BIOLOGII ŚRODOWISKOWEJ



UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY NATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

Biokosmetologia umożliwia zdobycie wiedzy i umiejętności praktycznych z zakresu projektowania i produkcji biokosmetyków oraz z kosmologii.

Student pozna właściwości naturalnych surowców kosmetycznych (roślinnych i zwierzęcych), w tym ekologicznych; metody ich pozyskiwania, przechowywania, identyfikacji składników aktywnych. Będzie potrafił opracować innowacyjne receptury, sporządzać preparaty kosmetyczne; posługiwać się sprzętem niezbędnym do produkcji biokosmetyków oraz wykorzystywać aparaturę do zabiegów kosmetycznych.

Absolwent może podjąć pracę w przedsiębiorstwach z sektora produkcji i technologii kosmetyków, w laboratoriach zajmujących się oceną składu i jakości kosmetyków, w jednostkach kontrolujących jakość surowców kosmetycznych, instytucjach badawczych, koncernach i firmach kosmetycznych zajmujących się produkcją i dystrybucją kosmetyków.

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia
Studia inżynierskie

Niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK UNIKATOWY

BIOLOGIA

WYDZIAŁ BIOLOGII ŚRODOWISKOWEJ

Biologia jest dziedziną nauki badającą różnorodność życia; zajmuje się klasyfikacją organizmów żywych, ich wpływem na środowisko naturalne, bada budowę i funkcje organizmów, ich rozwój, wzrost, ewolucje oraz dziedziczność. Studia biologiczne pozwalają lepiej zrozumieć otaczające nas środowisko – a w nim wszystkie żyjące organizmy roślinne i zwierzęce.

Absolwent jest przygotowany do obsługi aparatury badawczej oraz samodzielnego rozwijania umiejętności zawodowych. Może pracować w laboratoriach badawczych, kontrolnych i diagnostycznych w zakresie podstawowej analityki oraz prowadzenia podstawowych prac badawczych wykorzystujących materiał biologiczny w: przemyśle, administracji, placówkach ochrony przyrody oraz w szkolnictwie.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia
Niestacjonarne I i II stopnia
Studia licencjackie



SPECJALNOŚCI

Biologia stosowana (s, n)
Biologia sądowa (tylko II stopień s, n)



BIOTECHNOLOGIA

WYDZIAŁ NAUK O ŻYWNOŚCI I BIOTECHNOLOGII

Biotechnologia to interdyscyplinarny kierunek oferujący szeroką wiedzę z nauk przyrodniczych i umiejętności cenione w różnych branżach. Studia te zapewniają dostęp do nowoczesnych laboratoriów, sprzętu i technologii, co umożliwia zdobycie praktycznych umiejętności nieocenionych na rynku pracy. Biotechnologia, jako jedna z najszybciej rozwijających się dziedzin, oferuje ogromne możliwości w medycynie, rolnictwie, przemyśle spożywczym i ochronie środowiska, przygotowując do pracy w dynamicznie zmieniającym się otoczeniu pełnym innowacji.

Studia II stopnia oferują wybór specjalizacji w zakresie biotechnologii roślin/ zwierząt, biotechnologii żywności i leków, nowoczesnych technik analitycznych w diagnostyce i biotechnologii oraz biokatalizy w produkcji i ocenie preparatów.

Obowiązkowe praktyki zawodowe na I stopniu studiów oraz ponadprogramowe praktyki i staże na II stopniu studiów mają na celu poznanie stosowanych w przemyśle, ochronie zdrowia i ochronie środowiska metod biotechnologicznych i są realizowane m.in. w laboratoriach, instytutach badawczych, firmach farmaceutycznych, zakładach przetwórstwa spożywczego.

Absolwenci kierunku posiadają wiedzę z biotechnologii stosowanej w przemyśle spożywczym, chemicznym, farmaceutycznym i kosmetycznym, ochronie zdrowia i ochronie środowiska; posiadają umiejętności projektowania bioprocessów i bioproduktów. Absolwenci są poszukiwani w firmach farmaceutycznych, biotechnologicznych, laboratoriach badawczych oraz instytucjach zajmujących się ochroną środowiska. Uzyskana w trakcie studiów wiedza ułatwia także założenie własnej firmy biotechnologicznej.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia

Studia inżynierskie

DIAGNOSTYKA EKOPRZESTĘPCZOŚCI

WYDZIAŁ BIOLOGII ŚRODOWISKOWEJ

Studia na kierunku diagnostyka ekoprzestępczości mają przygotować absolwentów do skutecznej walki z naruszeniami przepisów środowiskowych. Według unijnych danych przestępczość związana z wykroczeniami przeciwko środowisku jest obecnie czwartą co do wielkości działalnością przestępczą na świecie. Niewątpliwie więc zapotrzebowanie na specjalistów z zakresu zwalczania przestępczości środowiskowej będzie bardzo duże.

Absolwenci tego kierunku studiów będą przygotowani do prowadzenia spraw z zakresu przeciwdziałania i wykrywania przestępstw i wykroczeń przeciwko środowisku; wykonywania kontroli interwencyjnych oraz realizacji działań prewencyjnych mających na celu ograniczenie działalności przestępczej, a także prowadzenia baz danych oraz analiz niezbędnych do ujawniania i przeciwdziałania przestępstwom i wykroczeniom.

Absolwenci mogą podejmować pracę w jednostkach administracji państwowej i samorządowej, w tym w Wydziałach Zwalczania Przestępczości, sądownictwie, jednostkach związanych z funkcjonowaniem systemu bezpieczeństwa wewnętrznego, służbach celnych – granica państwa/lotniska, policji oraz jednostkach zajmujących się ochroną przyrody.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, informatyka, matematyka, geografia



FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Studia licencjackie



UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru:
biologia, chemia, fizyka, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia Niestacjonarne I i II stopnia
Studia licencjackie

DIETETYKA

WYDZIAŁ NAUK O ŻYWIENIU I BIOTECHNOLOGII

Jest odpowiedzią na wzrastające zapotrzebowanie na specjalistów przygotowanych do prowadzenia poradnictwa żywieniowego, indywidualnie dobranej dietoterapii, jak również nowoczesnego cateringu.

Studia dają możliwość zdobycia wiedzy z zakresu zasad żywienia człowieka, planowania racjonalnego żywienia różnych grup ludności, psychodietetyki, oceny i kontroli jakości zdrowotnej żywności, organizowania żywienia indywidualnego, zbiorowego i leczniczego, zapobiegania chorobom żywieniowo-zależnym oraz prowadzenia edukacji żywieniowej.

Studenci zdobywają specjalistyczną wiedzę w obszarze dietetyki klinicznej, sportowej, pediatrycznej czy geriatrycznej. Duża ilość zajęć praktycznych, w tym w funkcjonującej na Wydziale Poradni Dietetycznej, przygotowuje studentów do prowadzenia własnej praktyki dietetycznej.

W trakcie studiów I i II stopnia realizowane są praktyki zawodowe m.in. w szpitalach, zakładach żywienia zbiorowego, pensjonatach, hotelach, szkołach, poradniach dietetycznych.

Absolwent tego kierunku posiada wiedzę z zakresu żywienia człowieka zdrowego i chorego oraz technologii potraw. Jest przygotowany do prowadzenia badań z zakresu żywienia i oceny jakości żywności, planowania racjonalnego żywienia dla różnych grup ludności, stosowania terapii dietetycznych i psychodietetycznych, a planowaną interwencję żywieniową opiera na wiedzy naukowej. Wszelkierne wykształcenie, pozwala absolwentom kierunku dietetyka na pracę w różnych obszarach – od klinik i szpitali, przez szkoły i przedszkola, aż po firmy cateringowe. Absolwenci mogą także znaleźć zatrudnienie w ośrodkach sportowych i centrach fitness, przemyśle spożywczym, a także prowadzić własną praktykę dietetyczną. Coraz większa świadomość społeczeństwa w zakresie zdrowego odżywiania sprawia, że zapotrzebowanie na wykwalifikowanych dietetyków stale rośnie.

DORADZTWO OGRODNICZE

WYDZIAŁ OGRODNICTWA I ARCHITEKTURY
KRAJOBRAZU

Celem kierunku jest przekazanie wiedzy i umiejętności niezbędnych w doradztwie ogrodniczym. Absolwenci będą potrafili organizować i kierować ogrodniczą działalnością doradczą, analizować złożone zagadnienia związane z technologią produkcji płodów ogrodniczych oraz kreatywnie dostosować je do zmieniających się warunków środowiskowych i wymagań konsumentów. Studia dają możliwość zdobycia wiedzy o nowoczesnych technikach i technologiach produkcji stosowanych w ogrodnictwie, procesach zachodzących w czasie wzrostu i przechowywania produktów ogrodniczych oraz zasadach oceny ich jakości. Zajęcia prowadzone na studiach pozwalają na poznanie i opanowanie umiejętności stosowania nowoczesnych technologii informatycznych do pozyskiwania i przetwarzania informacji z zakresu produkcji ogrodniczej.

Studenci kierunku będą mieli możliwość realizacji prac badawczych w warunkach laboratoryjnych i polowych. Dostępne są dla nich dobrze wyposażone pracownie komputerowe, laboratoria, gospodarstwo doświadczalne oraz mają możliwość wykonywania badań w gospodarstwach ogrodniczych. Swoje zainteresowania mogą również rozwijać w np. Studenckim Kole Naukowym Ogrodników, Studenckim Kole Naukowym Ochrony Roślin.

REKRUTACJA

Dyplom z tytułem zawodowym inżyniera oraz średnia ocen ze studiów (z kierunków pokrewnych)

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne II stopnia

KIERUNEK UNIKATOWY





DORADZTWO W OBSZARACH WIEJSKICH

WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZĘTACH
I BIOGOSPODARKI

Celem kształcenia na kierunku doradztwo w obszarach wiejskich jest przekazanie studentom najnowszej wiedzy z zakresu szeroko rozumianego rolnictwa, projektowania produkcji, organizacji pracy oraz prawnych i finansowych warunków produkcji rolnej w realiach Unii Europejskiej. Potrzeba kształcenia na tym kierunku wynika z procesów transformacyjnych obszarów wiejskich oraz perspektywy finansowej związanej z najnowszymi założeniami Wspólnej Polityki Rolnej UE.

Program studiów wypełnia rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady Europy określające minimalny zakres przedmiotowy doradztwa poprzez przekazywanie wiedzy z zakresu wymogów dobrej kultury rolnej, praktyk korzystnych dla klimatu i środowiska w tym ochrony bioróżnorodności, zrównoważonego rozwoju gospodarstw rolnych oraz innej działalności prowadzonej na obszarach wiejskich, zwłaszcza innowacyjnej.

REKRUTACJA

Dyplom z tytułem zawodowym inżyniera oraz średnia ocen ze studiów (z kierunków pokrewnych)

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne II stopnia

EKOENERGETYKA

WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI

Wzrost zapotrzebowania na energię pochodzącą z odnawialnych źródeł, wymogi przepisów i zobowiązań międzynarodowych oraz wsparcie finansowe ze środków zewnętrznych sprzyjają rozwojowi przedsiębiorstw zajmujących się ekoenergetyką. Studia na tym kierunku zaspokajają potrzeby rynku pracy poprzez kształcenie specjalistów w zakresie wytwarzania energii z różnych źródeł odnawialnych: energetyki słonecznej, wiatrowej, geotermalnej, wodnej i opartej na biomasie. Program studiów umożliwia zdobycie umiejętności projektowania, budowy i eksploatacji urządzeń i obiektów ekoenergetycznych, a także obejmuje aspekty prawne, środowiskowe i społeczne związane z odnawialnymi źródłami energii.

- 4-tygodniowe praktyki w wybranych przedsiębiorstwach zajmujących się wytwarzaniem energii z odnawialnych źródeł
- wyjazdy do przedsiębiorstw funkcjonujących w branży ekoenergetycznej, gdzie studenci zapoznają się z rzeczywistym działaniem urządzeń OZE
- specjalistyczne pracownie i laboratoria, w których prowadzone są badania nad różnymi odnawialnymi źródłami energii oraz plantacje doświadczalne roślin energetycznych pozwolą studentom zdobywać wiedzę praktyczną w ramach ćwiczeń i przygotowania prac dyplomowych

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Niestacjonarne I stopnia
Studia inżynierskie



EKONOMIA

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII



Kierunek ekonomia pozwoli Ci zrozumieć w jaki sposób:

- ludzie podejmują decyzje gospodarcze i współdziałają ze sobą by poprawić swój poziom życiowej;
- działa cała gospodarka oraz przedsiębiorstwa i instytucje.

Ekonomia jako dziedzina nauki zajmuje się opisywaniem produkcji, dystrybucji oraz konsumpcji dóbr. Jako kierunek studiów kształci specjalistów w zakresie gospodarowania zasobami finansowymi, ludzkimi oraz materialnymi. Absolwent jest przygotowany do przeprowadzania analizy dostępnych lub tworzonych informacji wspierających podejmowanie racjonalnych decyzji, osadzonych w kanonach nauk ekonomicznych. Posiada wszechstronną wiedzę z zakresu ekonomii, zarządzania, rachunkowości oraz prawa.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: geografia, historia, matematyka, wiedza o społeczeństwie

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Profil praktyczny
Studia licencjackie

SPECJALNOŚĆ

Handel

GASTRONOMIA I SZTUKA KULINARNA

WYDZIAŁ NAUK O ŻYWNOŚCI I BIOTECHNOLOGII

Kierunek umożliwiający zdobycie specjalistycznej wiedzy i umiejętności z zakresu sztuki przygotowywania, serwowania potraw, projektowania i zarządzania placówkami prowadzącymi działalność gastronomiczną. Zajęcia praktyczne odbywają się w specjalistycznych pracowniach (gastronomicznej, analizy sensorycznej) oraz salach póltechniki, które oferują możliwość korzystania z zaplecza dydaktycznego Wydziału.

Absolwent tego kierunku to specjalista posiadający wszechstronną wiedzę, umiejętności i kompetencje umożliwiające zatrudnienie w obiektach gastronomicznych i gastronomiczno-hotelarskich na każdym szczeblu, firmach projektujących i sprzedających wyposażenie obiektów gastronomicznych. Uzyskana wiedza umożliwi również prowadzenie własnej działalności w branży HoReCa.

W trakcie studiów realizowane są praktyki zawodowe w placówkach branży HoReCa, tj. restauracje, bary, punkty gastronomiczne w placówkach handlowych, hotelowych, stołówki oraz w zakładach produkujących wyposażenie i sprzęt gastronomiczny itp.

Po ukończeniu studiów I stopnia (inżynierskich) możliwe jest kontynuowanie nauki na studiach drugiego stopnia (magisterskich) na kierunku „technologia żywności i żywienie człowieka” na specjalizacji z zakresu gastronomii.

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Studia inżynierskie

Niestacjonarne I stopnia

KIERUNEK UNIKATOWY

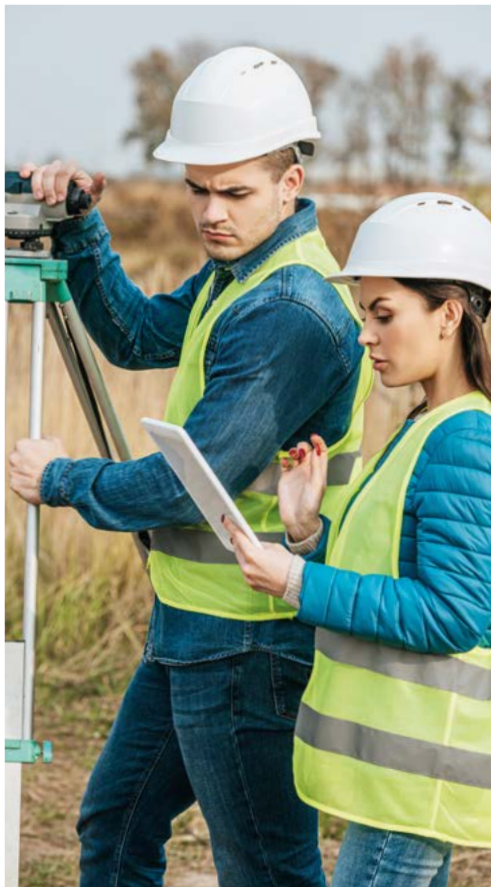


UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru:
biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka,
matematyka

GEODEZJA I KARTOGRAFIA

WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI



FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Stacjonarne II stopnia
Profil praktyczny

Niestacjonarne I stopnia
Niestacjonarne II stopnia
Studia inżynierskie

Geodezja i kartografia jako kierunek łączy w sobie nauki techniczne oraz nauki o ziemi. Absolwenci kierunku posiadają wiedzę i umiejętności pozwalające na rozwiązywanie problemów technicznych, technologicznych i organizacyjno-prawnych m.in. z zakresu: nowoczesnych technik i technologii wykonywania pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywania wyników pomiarów; fotogrametrii; kartografii; wyceny, katastru i gospodarki nieruchomości; przebudowy rolniczej i leśnej przestrzeni produkcyjnej; podziałów i rozgraniczeń; technik programowania; geomatyki; budowy, zarządzania i wykorzystania baz danych.

Zdobyta wiedza i umiejętności pozwolą podjąć pracę na stanowiskach inżynierskich i menadżerskich w instytucjach i przedsiębiorstwach geodezyjnych, kartograficznych i geoinformatycznych, administracji państwowej i samorządowej, ośrodkach dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej lub prowadzić własne przedsiębiorstwo świadczące usługi w zakresie geodezji i kartografii.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru:
biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka,
matematyka

SPECJALNOŚCI

Geodezja rolna i gospodarka nieruchomościami
Geodezyjno-kartograficzne bazy danych

GOSPODARKA OBIEGU ZAMKNIĘTEGO

WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI



Gospodarka obiegu zamkniętego (GOZ) to nowoczesny, praktyczny kierunek studiów o charakterze inżyniersko-technicznym, przygotowujący absolwentów w zakresie wykorzystania wiedzy oraz procesów inżynierskich do wprowadzenia i monitoringu funkcjonowania mechanizmów regeneracyjnego systemu gospodarczego.

Absolwent ma wiedzę i umiejętności praktyczne m. in. w zakresie: efektywności produkcji przemysłowej, minimalizacji wytwarzania odpadów, odnawialnych źródeł energii, gospodarowania surowcami naturalnymi, projektowania instalacji wodno-ściekowych, gospodarowania odpadami, wykorzystywania odpowiednich technologii recyklingowych

oraz technik neutralizacji zanieczyszczeń przedostających się do środowiska naturalnego, ochrony i monitorowania środowiska przyrodniczego.

Jest przygotowany do prowadzenia własnej działalności gospodarczej lub podjęcia pracy w administracji rządowej i samorządowej, w uczelniach, w instytutach naukowych i badawczych, w zakładach gospodarki komunalnej, w przedsiębiorstwach zajmujących się projektowaniem, wykonawstwem i eksploatacją systemów: zaopatrzenia w wodę i ciepło, oczyszczania ścieków, zagospodarowania i unieszkodliwiania odpadów, czy produkcji energii (w tym z odnawialnych źródeł).

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru:
biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka,
matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Niestacjonarne I stopnia
Studia inżynierskie



GOSPODARKA PRZESTRZENNA

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII

Przestrzeń jest miejscem, w którym realizujemy nasze indywidualne i zbiorowe potrzeby. Użytkujemy ją, korzystamy z jej zasobów, generujemy zmiany - definiujemy to jako gospodarowanie przestrzenią, a gospodarkę przestrzenną jako sferę wiedzy związaną z tymi procesami.

Kierunek gospodarka przestrzenna jest jednym z kierunków studiów, które oferują zdobycie kompetencji i umiejętności mających w oczach pracodawców dużą wartość.

Oferowany program studiów jest reakcją na problem ograniczoności i zużycia dobra jakim jest przestrzeń, zarówno jako całość (powierzchnia Ziemi), jak i poszczególne jej składniki (np. środowisko przyrodnicze, surowce). Obejmuje także zagadnienia urbanizacji, tj. budowy miast i osiedli ludzkich, budowania kapitału ludzkiego i społecznego oraz ochrony i kształtowania dóbr kulturowych.

Studia przygotowują specjalistów do kompleksowego zarządzania i planowania na obszarach przyrodniczych i zurbanizowanych, zgodnie z potrzebami ludzi, zasadami ładu przestrzennego i rozwoju zrównoważonego, wymogami cywilizacyjnymi, możliwościami technicznymi oraz nowoczesnym podejściem do rozwiązywania problemów.

Studia na kierunku gospodarka przestrzenna umożliwiają zrozumienie zasad funkcjonowania gospodarki rynkowej oraz analizy zjawisk ekonomiczno-przestrzennych. Dostarczają również wiedzy na temat współczesnych tendencji rozwoju gospodarczego miast i regionów, a także zarządzania w skali lokalnej i regionalnej. Studia dają możliwość uczestniczenia w zajęciach z doświadczoną kadrą naukowo-dydaktyczną, która aktywnie współpracuje z administracją lokalną np. w roli ekspertów w pracach nad Strategią Rozwoju Miasta Lublin do 2030 roku.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, matematyka, wiedza o społeczeństwie

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia
Niestacjonarne I i II stopnia
Studia inżynierskie

HIPOLOGIA I JEŹDZIECTWO

WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZĘTACH
I BIOGOSPODARKI

Kierunek realizuje szeroki, ściśle specjalistyczny program dotyczący hodowli i użytkowania konia. Zajęcia prowadzi najwyższej klasy kadra naukowo-dydaktyczna. W ramach programu, zależnie od ewentualnych umiejętności jeździeckich i preferencji, można wybrać jedną z dwóch ścieżek tematycznych: wierzchowego lub wszechstronnego użytkownika koni.

Studia dają absolwentom kwalifikacje umożliwiające prowadzenie własnej działalności gospodarczej w zakresie hodowli i użytkowania koni. Możliwość zatrudnienia m.in. w: ośrodkach hodowli i użytkowania koni, w tym stadninach koni i stadach ogierów, ośrodkach rekreacji i turystyki konnej, związkach hodowców koni, instytucjach zajmujących się utrzymywaniem i użytkowaniem koni, takich jak tory wyścigów konnych, związki jeździeckie, wytwórnie pasz dla koni, sprzętu i powozów, gospodarstwa rolne, lasy, przedsiębiorstwa transportu konnego. Absolwenci studiów II stopnia mogą być zatrudnieni ponadto – ze względu na zaliczenie specjalistycznych przedmiotów – w ośrodkach hodowli zachowawczej.

Studenci spełniający dodatkowe wymagania mogą nabyć szereg uprawnień, np. instruktora hipoterapii. W toku studiów nabywają poświadczane przez uczelnię praktyczne umiejętności.

Kandydat jest zobowiązany do posiadania zaświadczenia o braku przeciwwskazań do uprawiania jeździectwa wydane go przez lekarza specjalistę w dziedzinie medycyny sportowej lub lekarza POZ.

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia Studia inżynierskie

KIERUNEK UNIKATOWY



UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka, wiedza o społeczeństwie



INFORMATYKA PRZEMYSŁOWA

WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI

Zostań specjalistą w zakresie informatyki w przedsiębiorstwach produkcyjnych! Zdobądź wiedzę i kompetencje m.in. z automatyzacji i robotyzacji produkcji oraz informatycznej obsługi procesów produkcyjnych i zarządczych z: programowania i modelowania, inżynierii i wizualizacji procesów produkcyjnych, konstrukcji oraz budowy i eksploatacji maszyn, analizy danych przemysłowych, mechatroniki i automatyki, podstaw procesów produkcji rolno-spożywczej.

Jako absolwent będziesz przygotowany do pracy na różnych stanowiskach związanych z wykorzystaniem projektowania komputerowego, programowania oraz zastosowaniem technologii informatycznych w procesach produkcyjnych.

W trakcie studiów możesz uzyskać uprawnienia i certyfikaty w zakresie: AutoCAD 2D i 3D (Autodesk), Inventor Professional, języka angielskiego (Oxford University) a także działać w studenckich kołach naukowych takich jak: Studenckie Koło Informatyków czy Studenckie Koło Komputerowego Wspomagania Projektowania – CAD.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Studia inżynierskie

INŻYNIERIA CHEMICZNA I PROCESOWA

WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI

Kierunek przygotowuje zarówno teoretycznie jak i praktycznie do projektowania i sprawowania nadzoru nad procesami technologicznymi oraz aparaturą procesową w zakładach przetwórstwa rolno-spożywczego i innych.

Absolwent rozumie podstawy inżynierii produktu, zasady projektowania procesów i aparatów, zna nowoczesne aparaty i maszyny procesowe oraz systemy automatyki i miernictwa przemysłowego.

Szeroki zakres wiedzy związany z: przetwórstwem materiałów biologicznych, eksploatacją maszyn i transportem wewnętrznym, zewnętrznym i zachowaniem łańcucha chłodniczego, pozwoli mu na poprawne zaprojektowanie i wykorzystanie procesów chemicznych do wytworzenia produktów o zdefiniowanych cechach. Wykorzystanie wiedzy fizykochemicznej i matematycznej umożliwi prawidłowe wyznaczenie i dobranie parametrów procesów przetwórczych materiałów biologicznych. Z kolei znajomość zagadnień energetycznych oraz modelowanie reakcji chemicznych i biochemicznych znajdzie zastosowanie w ekonomicznym i energooszczędnym przetwórstwie wspomnianych materiałów.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Niestacjonarne I stopnia
Studia inżynierskie



SPECJALNOŚĆ

Inżynieria przetwórstwa materiałów biologicznych

INŻYNIERIA EKOLOGICZNA

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII



UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru:
biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matema-
tyka, wiedza o społeczeństwie

Absolwenci będą przygotowani do działalności mającej na celu poprawę jakości środowiska, zachowanie bioróżnorodności i zrównoważony rozwój.

Uzyskają wiedzę z obszaru nauk rolniczych, przyrodniczych oraz inżynierijno-technicznych, niezbędną do rozwiązywania problemów z zakresu inżynierii ekologicznej, ze szczególnym uwzględnieniem monitorowania, oceny, odnowy, ochrony i wzbogacania ekosystemów.

Będą przygotowani m.in. do prowadzenia własnej działalności gospodarczej, podjęcia pracy w administracji rządowej i samorządowej, na uczelniach, w instytutach naukowych, badawczych, w parkach narodowych i krajobrazowych, w instytucjach konsultingowych oraz kontroli i oceny stanu środowiska, organizacjach pozarządowych, w doradztwie na obszarach wiejskich oraz w przedsiębiorstwach działających w obszarze kształtowania i ochrony środowiska, specjalizujących się między innymi w produkcji energii ze źródeł odnawialnych, zarządzaniu agroekosystemami, utylizacji i wykorzystaniu odpadów.

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Studia inżynierskie

INŻYNIERIA PRZEMYSŁU SPOŻYWCZEGO

WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI

Kierunek inżynieria przemysłu spożywczego poprzez interdyscyplinarny charakter umożliwia absolwentom pracę w różnych gałęziach produkcji, a szczególnie tych, które realizują zadania związane z sektorem gospodarki żywnościowej.

Studia przygotowują do wykonywania zadań inżynierskich ukierunkowanych na potrzeby przetwórstwa spożywczego i produkcji pasz. Absolwenci posiadają zaawansowaną wiedzę i umiejętności w zakresie projektowania, nadzorowania i eksploatacji systemów produkcyjnych wykorzystywanych w przemyśle spożywczym i paszowym. Ponadto są przygotowani do podejmowania decyzji i twórczego rozwiązywania problemów związanych z przetwórstwem, magazynowaniem, przechowywaniem, kontrolą i obrotem artykułami rolno-spożywczymi.

Możliwe miejsca pracy są związane z przemysłem spożywczym oraz przedsiębiorstwami produkcyjnymi, jednostkami usługowymi i doradczymi przetwórstwa rolno-spożywczego, gastronomii, a także jednostkami gospodarczymi i administracyjnymi, w których niezbędna jest wiedza techniczna, technologiczna, informatyczna oraz umiejętności organizacyjne.

REKRUTACJA

Dyplom z tytułem zawodowym inżyniera oraz średnia ocen ze studiów (z kierunków pokrewnych)

FORMA STUDIÓW

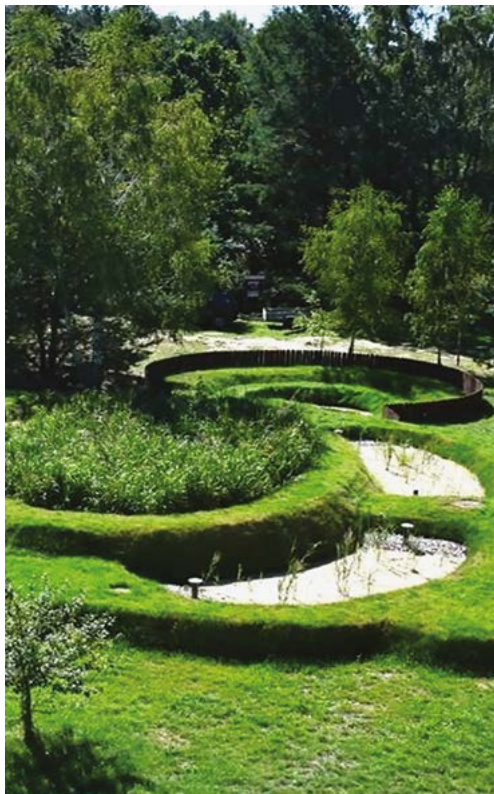
Stacjonarne II stopnia

Niestacjonarne II stopnia



INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI



UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY NATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia

Niestacjonarne I i II stopnia

Studia inżynierskie

Inżynieria środowiska to praktyczny kierunek studiów o charakterze inżynieryjno-technicznym. Studia na kierunku przygotowują absolwentów do projektowania, kierowania budową, wykonywania nadzoru inwestorskiego, sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz eksploatacji obiektów i urządzeń inżynierskich obejmujących: sieci, instalacje i urządzenia ciepłne, wentylacyjne, klimatyzacyjne, gazowe, wodociągowe, kanalizacyjne, systemy ujmowania i uzdatniania wód, zbiorowe i przydomowe oczyszczalnie ścieków, obiekty melioracyjne i budownictwa wodnego, systemy energetyczne, systemy zagospodarowania, unieszkodliwiania i recyklingu odpadów, systemy rekultywacji wód i gleb.

Dzięki współpracy Uczelni z innymi podmiotami gospodarki narodowej studenci mają możliwość realizacji praktyk zawodowych, podczas których mogą wykorzystać zdobytą wiedzę, a po ich zakończeniu uzyskać możliwość ubiegania się o państwowe uprawnienia zawodowe.

PERSPEKTYWY ZAWODOWE:

- biura i firmy projektowe oraz wykonawcze,
- nadzór budowlany,
- zakłady gospodarki komunalnej,
- jednostki administracji samorządowej (starostwa powiatowe, urzędy gmin)
- instytucje kontroli i monitoringu,
- jednostki naukowo-badawcze i szkolnictwo,
- fundacje i organizacje pozarządowe związane z inżynierią środowiska,
- własna działalność gospodarcza

KRYMINALISTYKA W BIOGOSPODARCE

WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZĘTACH I BIOGOSPODARCE

Studując kryminalistykę w biogospodarce zdobędziesz wiedzę m.in. na temat zagrożeń biologicznych dla ludzi, zwierząt i roślin oraz poznasz różnorodne techniki ich monitorowania i diagnozowania wraz z postępowaniem w przypadku ataku bioterrorystycznego. Wśród treści kształcenia znajdzie się również przygotowanie zwierząt do pracy w służbach mundurowych.

Część zajęć będzie prowadzona przez pracowników Laboratorium Kryminalistycznego Policji w Lublinie.

Jako absolwent będziesz przygotowany do pracy w: laboratoriach kryminalistycznych policji; laboratoriach specjalistycznych wojska; laboratoriach genetycznych; laboratoriach diagnostyki środowiska; organach ścigania; jako biegły sądowy (po uzyskaniu uprawnień) w zakresie badań materiału biologicznego i prób środowiskowych; w firmach świadczących usługi eksperckie i opiniotwórcze w zakresie diagnostyki kryminalistycznej materiału biologicznego.

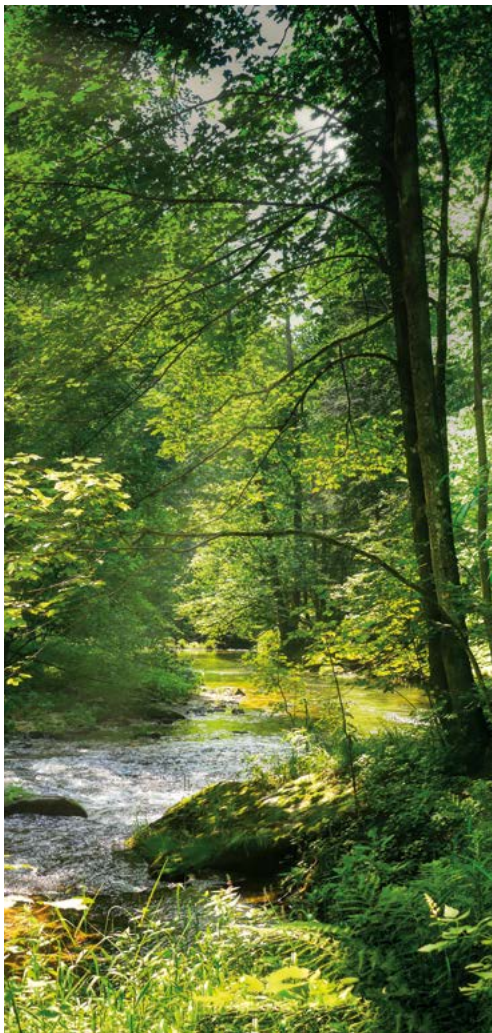
UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka, wiedza o społeczeństwie

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia Studia licencjackie





LEŚNICTWO

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII

Leśnictwo to kierunek, który przygotowuje absolwentów pod względem wiedzy ogólnej oraz praktycznej do wykonywania zadań w zakresie realizacji wielofunkcyjnej gospodarki leśnej opartej na podstawach ekologicznych.

Studia na kierunku leśnictwo umożliwiają również zdobycie szerokiej wiedzy przyrodniczej, która pozwala na pracę nie tylko w jednostkach Lasów Państwowych, lecz również w parkach narodowych oraz instytucjach państwowych i samorządowych związanych z ochroną przyrody i środowiska. Dodatkowo umożliwiają poszerzenie wiedzy z zakresu leśnictwa oraz dziedzin pokrewnych, poszerzając wiedzę, umiejętności i pasję naszych studentów.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka, wiedza o społeczeństwie

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Niestacjonarne I stopnia
Profil praktyczny
Studia inżynierskie

SPECJALNOŚCI

Gospodarka leśna (s, n)
Ochrona zasobów leśnych i środowiska (s, n)

OCHRONA ROŚLIN I KONTROLA FITOSANITARNA

WYDZIAŁ OGRODNICTWA I ARCHITEKTURY
KRAJOBRAZU

Ochrona roślin i kontrola fitosanitarna to unikatowy kierunek obejmujący nauczanie w zakresie zdrowia roślin. Studia mają charakter interdyscyplinarny, łączy nauki przyrodnicze z wiedzą prawniczo-ekonomiczną. Program zapewnia zdobycie praktycznych umiejętności z zakresu rozpoznawania chorób i szkodników roślin oraz sposobów ich zwalczania. Kierunek propaguje najnowsze technologie w zakresie ochrony roślin, dostosowane dla potrzeb człowieka, środowiska i gospodarki.

Profil kształcenia spełnia wymogi i potrzeby rynku pracy. Atutem kierunku jest kształcenie praktyczne w formie staży, wyjazdów terenowych i konferencji naukowych. Studenci nabywają uprawnienia do obrotu i stosowania środków ochrony roślin. Mogą poszerzać wiedzę w studenckim kole naukowym „SKOR”. Zajęcia odbywają się w salach laboratoryjnych wyposażonych w nowoczesną aparaturę. Absolwenci przygotowani są do pracy w:

- urzędach państwowych związanych z kontrolą produktów roślinnych (punkty graniczne kontroli roślin w kraju i na terenie państw Unii Europejskiej),
- laboratoriach analitycznych,
- ośrodkach doradztwa rolniczego,
- firmach zajmujących się ochroną zieleni miejskiej,
- jednostkach naukowych, oraz mogą:
 - prowadzić własną działalność gospodarczą (produkcja roślinna i dystrybucja środków ochrony roślin),
 - pracować jako konsultanci i doradcy od spraw zdrowia roślin w centrach ogrodniczych.



REKRUTACJA

Dyplom z tytułem zawodowym inżyniera oraz średnia ocen ze studiów (z kierunków pokrewnych)

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne II stopnia

OCHRONA ŚRODOWISKA

WYDZIAŁ BIOLOGII ŚRODOWISKOWEJ



UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

Studia na tym kierunku pozwalają na zdobycie wiedzy i kompetencji z zakresu zmian zachodzących w środowisku przyrodniczym i racjonalnego gospodarowania jego zasobami. Ochrona środowiska to kierunek uznawany przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego jako priorytetowy dla edukacji i gospodarki.

Naszych studentów uczymy:

1. zasad i metod oceny i ochrony różnorodności biologicznej na poziomie genetycznym, gatunkowym, siedliskowym (ekosystemowym) i krajobrazowym;
2. zasad opracowywania raportów Ocen Oddziaływania Inwestycji na Środowisko (OOS);
3. projektowania systemu obszarów chronionych oraz metod i zasad opracowywania planów ich ochrony;
4. oceny i monitoringu zagrożeń środowiska (wód, gleby i powietrza) w zakresie zgodnym z europejskimi metodami identyfikacji;
5. wykorzystania systemów informacji przestrzennej w ochronie środowiska i planowaniu krajobrazu – w tym specjalistów w zakresie tzw. audytu krajobrazowego;
6. wykonywania zawodu edukatora ekologicznego

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia

Niestacjonarne I i II stopnia

Studia inżynierskie

OGRODNICTWO

WYDZIAŁ OGRODNICTWA I ARCHITEKTURY
KRAJOBRAZU

Ogrodnictwo to kierunek kształtujący specjalistów z zakresu uprawy roślin sadowniczych, warzywnych, przyprawowych i ozdobnych: hodowli, nasiennictwa i szkółkarstwa a także kształtowania, urządzania i pielęgnacji terenów zieleni. Program obejmuje zagadnienia dotyczące nowoczesnych, proekologicznych metod uprawy i ochrony roślin, kształtowania krajobrazu oraz zagadnienia związane z marketingiem i zarządzaniem w ogrodnictwie.

Absolwent dysponuje wiedzą i umiejętnościami w zakresie zaawansowanych technologii wykorzystywanych w produkcji ogrodniczej, zagospodarowania terenów zieleni oraz zarządzania i organizacji pracy w przedsiębiorstwie ogrodniczym. Może pracować w specjalistycznych gospodarstwach ogrodniczych, administracji, usługach i doradztwie ogrodniczym, instytucjach związanych z kształtowaniem i konserwacją terenów zieleni oraz instytucjach badawczych i ośrodkach badawczo-rozwojowych.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru:

biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia

Niestacjonarne I i II stopnia

Studia inżynierskie





PIELĘGNACJA ZWIERZĄT I ANIMALOTERAPIA

WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZĘTACH
I BIOGOSPODARKI

Kierunek kompleksowo przygotowuje do pracy w zawodach takich jak: groomer, asystent lekarza weterynarii czy animaloterapeuta. Hasłem przewodnim kierunku jest: człowiek pomaga zwierzętom — zwierzęta pomagają człowiekowi. Studenci podczas zajęć mają możliwość bezpośredniego kontaktu ze zwierzętami, zarówno towarzyszącymi, gospodarskimi jak i egzotycznymi.

Absolwent może podjąć pracę w następujących podmiotach: w gabinetach i klinikach weterynaryjnych jako tzw. średni personel, wykonując czynności pod nadzorem lekarza weterynarii, w ośrodkach rehabilitacji zwierząt dzikich, w ogrodach zoologicznych, ośrodkach hodowli zarodkowej oraz wszystkich instytucjach utrzymujących zwierzęta jako kompetentna osoba zajmująca się szeroko pojętą pielęgnacją zwierząt oraz w ośrodkach zajmujących się animaloterapią. Ponadto optymalne funkcjonowanie ośrodków hodowli zwierząt gospodarskich zapewnią potrzebni specjaliści z zakresu pielęgnacji zwierząt i przygotowania do wystaw, jako jednego z elementów warunkującego optymalność hodowli.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka, wiedza o społeczeństwie

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia

Niestacjonarne I stopnia

Studia inżynierskie

KIERUNEK UNIKATOWY

ROLNICTWO

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII

Rolnictwo to bardzo ważna gałąź gospodarki nie tylko w Polsce, ale również w Unii Europejskiej. Coraz większy nacisk jest kładziony na ekologiczne uprawy, ochronę środowiska oraz produkcję energii odnawialnej. Dynamicznie rozwija się agroturystyka (powiązanie usług turystycznych z gospodarstwem rolnym).

Studia dają wszechstronne wykształcenie oraz pozwalają absolwentowi zdobyć szereg umiejętności praktycznych. Ekologiczna produkcja rolna, energia odnawialna, wykorzystywanie systemów GPS, ochrona środowiska, optymalne maszyny i technologie – to tylko niektóre z zagadnień, które są zawarte w programie kształcenia.

Część zajęć (m.in. wykładowych) prowadzona będzie zdalnie, natomiast zajęcia w systemie stacjonarnym (w budynkach Uczelni) odbywać się będą poza okresami intensywnej pracy polowych.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka, wiedza o społeczeństwie

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia

Niestacjonarne I i II stopnia

Studia inżynierskie





SURVIVAL I ANIMACJA PRZYRODNICZA

WYDZIAŁ BIOLOGII ŚRODOWISKOWEJ

Naucz się technik przetrwania w trudnych warunkach środowiska naturalnego oraz zostań specjalistą z zakresu animacji przyrodniczej!

Zdobądź wiedzę i umiejętności z zakresu: technik przetrwania; rozpoznawania roślin ratowniczych w survivalu; rozpoznawania zwierząt jadowitych i alergicznych; żywienia człowieka i kuchni survivalowej, kosmetyków naturalnych stosowanych w survivalu, technik orientacji przestrzennej czy ekologii terenowej.

Otrzymasz również gruntowne wykształcenie z zakresu animacji przyrodniczej – głównie edukacji ekologicznej oraz angażowania społeczności lokalnych w działania na rzecz ochrony przyrody, zrównoważonego rozwoju czy organizacji eventów firmowych.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Studia licencjackie

SZTUKĄ OGRODOWA I ARANŻACJE ROŚLINNE

WYDZIAŁ OGRODNICTWA I ARCHITEKTURY
KRAJOBRAZU

Kierunek w sposób szczególnie koncentruje się na roślinach w otoczeniu człowieka – nie tylko poprzez urządzenie terenów zieleni w tym ogrodów i parków (o różnej skali i charakterze), ale również dekoracji wnętrz, ich aranżacji z wykorzystaniem materiału roślinnego zgodnie z potrzebami użytkowymi, psychicznymi i biologicznymi człowieka.

Plan studiów obejmuje zajęcia projektowe, laboratoryjne i terenowe. Do dyspozycji studentów są m.in. pracownia rysunku, pracownia rzeźby, dendrologii i florystyki, ale także laboratorium in-vitro, pracownia żywienia roślin, entomologii czy gospodarstwo doświadczalne z sadem i kolekcją roślin ozdobnych i zielarskich.

Praktyka programowa obejmuje części: ogrodniczo-inwentaryzacyjną oraz projektowo-wykonawczą i ma na celu przygotowanie studentów do wykonywania przyszłego zawodu oraz nauczenie ich aktywności na rynku pracy.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia Studia inżynierskie



TECHNIKA ROLNICZA I AGROTRONIKA

WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI



Technika rolnicza i agrotechnika to nowoczesny, praktyczny kierunek studiów o charakterze inżynieryjno-technicznym, przygotowujący absolwentów w zakresie wykorzystania wiedzy oraz procesów inżynierskich do dynamicznie rozwijających się działów gospodarki, jakimi są: produkcja rolnicza, obsługa techniczna maszyn i urządzeń rolniczych, serwis i punkty dystrybucji maszyn oraz wdrażanie rolnictwa precyzyjnego.

Treści kształcenia obejmują zagadnienia z zakresu nauk inżynieryjno-technicznych i przyrodniczych, a przede wszystkim z zakresu dyscyplin: inżynieria mechaniczna oraz inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka.

Absolwent znajdzie pracę m.in. w administracji rządowej i samorządowej, instytucjach naukowych i badawczych, zakładach produkcyjnych maszyn rolniczych, biurach projektowych czy serwisach obsługi maszyn rolniczych.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia
Niestacjonarne I i II stopnia
Studia inżynierskie

TECHNOLOGIA BIOSUROWCÓW I BIOMATERIAŁÓW

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII



Interdyscyplinarny kierunek, który łączy w sobie zagadnienia z różnych dziedzin nauk przyrodniczych. Kształcenie ukierunkowane jest na zdobycie specjalistycznej wiedzy i umiejętności praktycznych związanych z technologiami pozyskiwania, przetwarzania, sposobami oceny jakości biosurowców pochodzenia roślinnego, zwierzęcego i mikrobiologicznego, m.in. z uwzględnieniem biomateriałów dla medycyny, biosurowców spożywczych, farmaceutycznych, kosmetycznych, energetycznych, przemysłu nawozowego, drzewnego, lekkiego oraz olejarskiego.

Studia dają możliwość poznania technik i narzędzi stosowanych w analizie surowców i materiałów pochodzenia biogenicznego oraz pozwalają na poznanie zasad zarzą-

dzania, funkcjonowania i rozwoju przedsiębiorstw związanych z branżą biosurowców i biomateriałów. Studenci naberą umiejętność planowania i wdrażania nowoczesnych technologii biosurowców i biomateriałów wychodząc naprzeciw światowym trendom oraz aktualnym oczekiwaniom gospodarczym.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia Studia inżynierskie

TECHNOLOGIA ŻYWNOSCI I ŻYWIENIE CZŁOWIEKA

WYDZIAŁ NAUK O ŻYWNOSCI I BIOTECHNOLOGII



UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia Niestacjonarne I i II stopnia
Studia inżynierskie

Kierunek integrujący wiedzę z zakresu analizy żywności oraz nauk technologicznych i żywieniowych. Studia przygotowują technologów i analityków przemysłu spożywczego, fermentacyjnego oraz gastronomii i służb sanitarnych, placówek badawczych – specjalistów w zakresie przetwarzania, utrwalania, przechowywania i kontroli jakości żywności. Do dyspozycji studentów jest specjalistyczne wyposażenie dydaktyczne pracowni (analizy sensorycznej, gastronomicznej) i sal póltechniki, z którego korzystają podczas zajęć oraz w trakcie realizacji badań do prac dyplomowych.

Absolwent studiów pierwszego stopnia (inżynier) opracowuje i wykorzystuje technologie otrzymywania produktów żywnościowych wysokiej jakości, odpowiednio opakowanych, o wysokiej wartości odżywczej. Po studiach drugiego stopnia jest specjalistą w zakresie przetwarzania, utrwalania, przechowywania oraz kontroli jakości żywności i zapewnienia jej bezpieczeństwa.

Na studiach drugiego stopnia kierunek oferuje do wyboru dziewięć specjalizacji takich jak: analiza żywności, bezpieczeństwo zdrowotne żywności, bioaktywne składniki żywności, biotechnologia w żywności i żywieniu człowieka, technologia gastronomiczna, technologia owoców, warzyw i grzybów, technologia zbóż, technologia mięsa, technologia mleka.

Praktyki zawodowe na I i II stopniu studiów przewidziane są między innymi w zakładach przetwórczych, jednostkach żywienia zbiorowego, laboratoriach i jednostkach badawczych.

TRANSPORT I LOGISTYKA

WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI

Kierunek przygotowuje do realizacji zadań usługowych z zakresu nowoczesnego transportu, w tym do organizowania i kierowania działalnością przewozową, spedycyjną, obsługowo-naprawczą i inwestycyjną.

Absolwent jest przygotowany merytorycznie i praktycznie do realizacji zadań w zakresie inżynierii środków transportowych, ich eksploatacji i napraw, inżynierii ruchu oraz analizy systemów transportowych.

Miejsca praktyk zawodowych oraz możliwości późniejszej pracy to m.in.:

- jednostki eksploatacji transportu samochodowego, szynowego i lotniczego,
- zakłady obsługowo-naprawcze technicznych środków transportu,
- jednostki organizacyjne służb ruchu drogowego, szynowego i lotniczego,
- zakłady przemysłowe i przedsiębiorstwa spedycyjne

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia Niestacjonarne I i II stopnia
Studia inżynierskie

SPECJALNOŚCI

Inżynieria transportu i spedycja (s, n)
Transport specjalistyczny (s, n)



UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru:
biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka,
matematyka



TURYSTYKA I REKREACJA

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII

Na kierunku turystyka i rekreacja studenci zdobywają wiedzę z zakresu nauk przyrodniczych, społecznych i ekonomicznych. W programie studiów znajdują się również praktyki oraz praktykum sportowo-rekreacyjne.

Absolwent jest przygotowany do prowadzenia własnej działalności gospodarczej, a także do pracy w:

- biurach podróży, hotelach, ośrodkach wypoczynkowych, sportowych i rekreacyjnych;
- gospodarstwach agroturystycznych;
- ośrodkach doradztwa rolniczego;
- administracji rządowej i samorządowej;
- organizacjach społecznych itp.

Studenci organizują wiele ciekawych projektów w ramach zajęć dydaktycznych i Studenckiego Koła Naukowego Turystyczno-Krajoznawczego.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, geografia, historia, matematyka, wiedza o społeczeństwie

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia

Niestacjonarne I i II stopnia

Studia licencjackie

WETERYNARIA

WYDZIAŁ MEDYCZYNY WETERYNARYJNEJ

Medycyna weterynaryjna jako dziedzina nauki zajmuje się chorobami zwierząt, ich leczeniem oraz profilaktyką, higieną produktów pochodzenia zwierzęcego oraz ochroną ludzi przed chorobami pochodzenia odzwierzęcego. Absolwenci uzyskują tytuł lekarza weterynarii i są przygotowani do wykonywania wolnego zawodu lekarskiego. Kwalifikacje są zgodne z rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dn. 12.07.2007 r. oraz z dyrektywą WE 2005/36/EC.

Absolwent jest przygotowany do:

- badania stanu zwierząt, rozpoznawania, zapobiegania, zwalczania i leczenia chorób zwierząt, wykonywania zabiegów chirurgicznych, wydawania opinii i orzeczeń lekarsko-weterynaryjnych;
- badania zwierząt rzeźnych, mięsa i innych produktów pochodzenia zwierzęcego;
- nadzoru sanitarno-weterynaryjnego nad produktami pochodzenia zwierzęcego, ochroną zdrowia publicznego i środowiska oraz obrotem zwierzętami;
- wykonywania badań i weterynaryjnej oceny środków żywienia zwierząt i warunków ich wytwarzania;
- upowszechniania wiedzy weterynaryjnej, zarządzania w zakresie spraw weterynaryjnych oraz wykonywania badań laboratoryjnych dla celów diagnostycznych, profilaktycznych, leczniczych lub sanitarno-weterynaryjnych.

Program studiów obejmuje na ostatnich latach staże kliniczne z zakresu chorób: ptaków, zwierząt gospodarskich, koni, psów i kotów oraz praktyki; hodowlanej, klinicznej oraz w inspekcji weterynaryjnej.

Zajęcia odbywają się w doskonale wyposażonych pracowniach.



UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Obowiązkowo biologia oraz jeden z przedmiotów do wyboru: chemia, fizyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne i niestacjonarne
Studia jednolite magisterskie (11 semestrów)

Kierunek posiada akredytację **EAEVE** (Europejskiego Stowarzyszenia Wydziałów Medycyny Weterynaryjnej)

ZARZĄDZANIE BEZPIECZEŃSTWEM I JAKOŚCIĄ PRODUKCJI

WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI



Program studiów zapewnia gruntowne przygotowanie do kreatywnego rozwiązywania zadań i różnych problemów produkcyjnych związanych z zapewnieniem jakości i bezpieczeństwem procesów produkcyjnych.

Absolwent będzie m.in. umiał monitorować stan i warunki bezpieczeństwa, zaprojektować, wdrożyć i doskonalić system zarządzania jakością i bezpieczeństwem, dobrać odpowiednie metody i wykonać studium zagrożeń i zdolności operacyjnych procesu przemysłowego, postugiwać się metodami oceny ryzyka oraz przeprowadzić analizę ryzyka, określić prawdopodobieństwo uszkodzeń układów i systemów, zaproponować funkcję bezpieczeństwa i wyznaczyć poziom nienaruszalności bezpieczeństwa czy też określić strefy zagrożenia wybuchem.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: chemia, fizyka, informatyka, matematyka

Typowe miejsca i stanowiska pracy:

- przedsiębiorstwa produkcyjne i usługowe,
- biura projektowe i biura inżynierskie,
- instytucje badawcze,
- firmy doradcze z zakresu bezpieczeństwa i jakości produkcji,
- administracja i jednostki gospodarcze w których wymagana jest wiedza techniczna, ekonomiczna i informatyczna oraz zdolności organizacyjne i zarządcze,
- pion utrzymania ruchu w przedsiębiorstwach,
- inżynier jakości,
- inżynier bezpieczeństwa przemysłowego.

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Studia inżynierskie

Niestacjonarne I stopnia

ZARZĄDZANIE I INŻYNIERIA PRODUKCJI

WYDZIAŁ INŻYNIERII PRODUKCJI

Zarządzanie i inżynieria produkcji to kierunek umożliwiający studentom połączenie przygotowania inżynierskiego z określonej dziedziny z umiejętnościami menedżerskimi z zakresu m.in. organizacji i zarządzania, marketingu i finansów.

Studia rozwijają umiejętności menedżerskie i przygotowują do rozwiązywania zagadnień z wybranego zakresu inżynierii produkcji, w tym: projektowania nowych i nadzorowania istniejących procesów i systemów produkcyjnych i eksploatacyjnych, nadzorowania obiektów i systemów zarządzania, doboru i szkolenia personelu, zarządzania przedsiębiorstwem, finansami i kapitałem, zarządzania kosztami, marketingu, logistyki, zarządzania inwestycjami rzeczowymi, formułowania zadań z zakresu technologii zarządzania i finansów, transferu technologii i innowacyjności.

SPECJALNOŚCI

Inżynieria zarządzania produkcją i usługami

(s, n – I i II stopień)

Zarządzanie i inżynieria przetwórstwa spożywczego

(s, n, tylko I stopień)

Marketing i zarządzanie produkcją żywności

(n, tylko II stopień)



UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia

Niestacjonarne I i II stopnia

Studia inżynierskie



ZARZĄDZANIE W BIOBIZNESIE

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII

Celem studiów na kierunku zarządzanie w biobiznesie jest uzyskanie przez absolwenta wszechstronnej wiedzy i umiejętności potrzebnych menedżerom i przyszłym właścicielom firm funkcjonujących w biogospodarce. Zarządzanie w biobiznesie zapewni szeroki, lecz szczegółowy wgląd w teorię, jak i praktykę przedsiębiorczości i biznesu. Realizując interdyscyplinarny program studiów, studenci poznają ekonomiczny, ekologiczny, technologiczny i społeczny wymiar biogospodarki na poziomie mikro i makro.

Uwzględniając potrzeby społeczno-gospodarcze, kierunek zarządzanie w biobiznesie jest odpowiedzią na współczesne wyzwania cywilizacyjne związane ze wzrostem zapotrzebowania na żywność, zanieczyszczeniem środowiska przyrodniczego, wyczerpywaniem się zasobów czy zmianami klimatu.

Absolwenci będą dysponować umiejętnościami zarządczymi niezbędnymi do rozwijania i wykonywania różnorodnych przedsięwzięć w ramach modelu gospodarki opartej na bioprocessach.

REKRUTACJA

O przyjęcie na I rok studiów drugiego stopnia kończących się uzyskaniem tytułu zawodowego magistra mogą ubiegać się osoby, które uzyskały dyplom z tytułem zawodowym licencjata lub inżyniera kierunków: ekonomia, agrobiznes, rolnictwo lub kierunku pokrewnego.

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne II stopnia

ZIELARSTWO I FITOPRODUKTY

WYDZIAŁ OGRODNICTWA I ARCHITEKTURY
KRAJOBRAZU

Kierunek powstał w odpowiedzi na zapotrzebowanie polskiego rynku produktów pochodzenia roślinnego w tym zarówno producentów i wytwórców gotowych produktów, jak również konsumentów sięgających po produkty zielarskie w ramach sprzedaży pozaaptecznej. Nadal brakuje dobrze wyszkolonych specjalistów na odcinku dystrybucji i sprzedaży produktów pochodzenia roślinnego

Studenci kierunku mają możliwość realizacji prac badawczych zarówno w warunkach laboratoryjnych jak i polowych. Odbywają zajęcia praktyczne, terenowe oraz praktykę w specjalistycznych firmach i gospodarstwach zielarskich.

Absolwenci są przygotowani merytorycznie i praktycznie do produkcji zielarskiej: uprawy, zbioru, suszenia, przechowywania i oceny jakości surowców roślinnych i fitoproduktów, projektowania, organizowania i zarządzania gospodarstwem zielarskim, pracy w laboratoriach fitochemicznych, a także do pracy naukowo-badawczej.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY NATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia
Niestacjonarne I i II stopnia
Studia inżynierskie

KIERUNEK UNIKATOWY



ZIELONA URBANISTYKA

WYDZIAŁ OGRODNICTWA I ARCHITEKTURY
KRAJOBRAZU



Zielona urbanistyka to kierunek studiów integrujący dziedziny traktowane dotąd odrębnie – tj.: architekturę krajobrazu, ogrodnictwo, planowanie przestrzenne, architekturę, urbanistykę oraz ochronę środowiska.

W programie kształcenia istotną rolę odgrywa kształtowanie środowiska i krajobrazu ukierunkowane na tworzenie zintegrowanych rozwiązań architektoniczno-urbanistycznych, proekologicznych, o wysokich walorach krajobrazowych i technicznych.

- w programie studiów zaplanowane są wyjazdy terenowe, starannie dobrane do tematyki prowadzonych zajęć
- pomocny w kierunkowaniu indywidualnych zainteresowań będzie kontakt ze specjalistami z zakresu planowania przestrzennego, architektury krajobrazu oraz roślinoznawstwa

REKRUTACJA

Dyplom z tytułem zawodowym inżyniera oraz średnia ocen ze studiów (z kierunków pokrewnych)

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne II stopnia

ZIELONE TECHNOLOGIE

WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII



Zostań specjalistą/tką od zielonych technologii i projektu oraz wdrażaj rozwiązania proekologiczne w różnych sektorach gospodarki!

W trakcie studiów scharakteryzowane zostaną wszystkie elementy środowiska, ze szczególnym zwróceniem uwagi na odpowiedzialne zarządzanie i zrównoważone korzystanie z zasobów Ziemi. Warto podkreślić, że wybrane zajęcia będą realizowane we współpracy z Instytutem Nowych Syntez Chemicznych – Sieć Badawcza Łukasiewicz.

Absolwenci i absolwentki kierunku zielone technologie będą wysokiej klasy specjalistami przygotowanymi do pracy w rolnictwie, przez leśnictwo, aż po przemysł wydobywczy, czy przedsiębiorstwa specjalizujące się w działaniach naprawczych – rekultywacyjnych. Zdobędą kompetencje

inżynierskie w zakresie kształtowania, ochrony i monitoringu środowiska przyrodniczego, a także prawidłowej gospodarki jego zasobami dla potrzeb człowieka zgodnie z ideą zrównoważonego rozwoju.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka, wiedza o społeczeństwie

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I stopnia
Studia inżynierskie



ZOOTECHNIKA

WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZĘTACH
I BIOGOSPODARKI

Zootechnika to nauka o racjonalnym chowie i hodowli zwierząt. W jej skład wchodzi takie dziedziny, jak: genetyka, doskonalenie zwierząt, rozród, żywienie, paszoznawstwo czy mechanizacja i ekonomika produkcji zwierzęcej.

Absolwent zdobędzie gruntowną wiedzę z zakresu chowu i hodowli zwierząt, oceny surowców i produktów pochodzenia zwierzęcego, podstaw produkcji roślinnej, projektowania produkcji, organizacji pracy w przedsiębiorstwie rolniczym, kierowania zespołami ludzkimi, prowadzenia gospodarstwa oraz podstaw prawa w zakresie działalności gospodarczej.

Jest przygotowany do pracy w administracji związanej z rolnictwem, doradztwie rolniczym, nadzorze hodowlanym i służbach inseminacyjnych, przedsiębiorstwach zajmujących się obrotem zwierząt oraz surowcami i produktami pochodzenia zwierzęcego, a także do profesjonalnego prowadzenia gospodarstw rolniczych.

UWZGLĘDNIANE PRZEDMIOTY MATURALNE

Język obcy nowożytny oraz jeden przedmiot do wyboru: biologia, chemia, fizyka, geografia, informatyka, matematyka, wiedza o społeczeństwie

FORMA STUDIÓW

Stacjonarne I i II stopnia

Niestacjonarne I i II stopnia

Studia inżynierskie

SPECJALNOŚCI

Bioinżynieria i marketing pasz (s, tylko II stopień)

Zarządzanie produkcją w chowie zwierząt (s, tylko II stopień)

STUDIA PODYPLOMOWE

- Adaptacja do zmian klimatu
- Analityka, bezpieczeństwo i certyfikacja żywności
- Diagnostyka molekularna
- Dietetyka zwierząt
- Genetyka sądowa
- Hortiterapia
- Ocena oddziaływania i zarządzanie środowiskiem
- Outdoor i praktyczne nauczanie biologii
- Planowanie i gospodarka przestrzenna
- Psychodietetyka
- Rolnictwo ekologiczne
- Studia rolnicze dla osób dla absolwentów kierunków nierolniczych
- Studia specjalizacyjne z zakresu chorób psów i kotów
- Szkody w gospodarstwach rolnych i ich szacowanie
- Uprawa winorośli i winiarstwo
- Weterynaryjna diagnostyka obrazowa
- Zarządzanie jakością i bezpieczeństwem zdrowotnym żywności
- Żywnienie człowieka i dietetyka

Studia podyplomowe przeznaczone są dla osób posiadających dyplom licencjata, inżyniera lub magistra.

SZCZEGÓŁOWYCH INFORMACJI UDZIELA:

**Dział Kształcenia Praktycznego
i Ustawicznego**

ul. Gęboka 31, pok. 115

tel. 81 445 61 03

e-mail: ksztalcenie@up.lublin.pl

www.up.lublin.pl/ksztalcenie



Dzięki kursom i studiom podyplomowym możesz doskonalić lub zdobyć nowe umiejętności. To propozycja dla wszystkich, którzy chcą podnosić swoje kwalifikacje zawodowe i aktualizować wiedzę, jak również dla tych, którzy planują zdobycie nowego zawodu.

OFERUJEMY

- nowoczesne programy nauczania
- doskonale wyposażoną bazę dydaktyczną
- interesujące, interaktywne zajęcia
- nacisk na praktykę
- atrakcyjne ceny

KURSY DOKSZTAŁCAJĄCE

- przewodnik turystyki rowerowej
- Audytor Wewnętrzny Systemu Zarządzania BHP
- kurs pedagogiczny dla Instruktorów Praktycznej Nauki Zawodu
- ogrodnictwo miejskie
- szkolenie łączone dla osób wykonujących czynności związane z wykorzystaniem zwierząt do celów naukowych lub edukacyjnych,
- masażu sportowego i relaksacyjnego koni,
- szkolenie konia metodą Silversand Horsemanship
- weterynaryjna diagnostyka obrazowa
- szkolenie w zakresie żywienia zbiorowego dzieci zdrowych i chorych w placówkach oświatowych
- językowe: angielski, niemiecki, francuski, rosyjski

WYKAZ PRZEDMIOTÓW UWZGLĘDNIANYCH W POSTĘPOWANIU REKRUTACYJNYM NA STUDIA I STOPNIA

| | BIOLOGIA | CHEMIA | FIZYKA | GEOGRA- FIA | HISTORIA HIST. SZT. | INFORMA- TYKA | MATEMA- TYKA | W. o S. | J. OBCY NOWOŻYT. |
|--|----------|--------|--------|----------------|------------------------|------------------|-----------------|---------|---------------------|
| Agrobiznes | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |
| Aktywność fizyczna i agroturystyka kwalifikowana | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |
| Analityka środowiskowa i przemysłowa | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |
| Analityka weterynaryjna | ● | ● | ● | | | | ● | | |
| Architektura krajobrazu | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Behawiorystyka zwierząt | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |
| Bezpieczeństwo i certyfikacja żywności | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |
| Bezpieczeństwo i higiena pracy | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |
| Biobezpieczeństwo i zarządzanie kryzysowe | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Bioinformatyka w biogospodarce | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Bioinżynieria | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Biokosmetologia | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Biologia | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Biotechnologia | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Diagnostyka ekoprzestępczości | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Dietetyka | ● | ● | ● | | | ● | ● | | ● |
| Ekoenergetyka | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Ekonomia | | | | ● | ● | | ● | ● | ● |
| Gastronomia i sztuka kulinarna | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Geodezja i kartografia | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Gospodarka obiegu zamkniętego | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Gospodarka przestrzenna | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● |

| | BIOLOGIA | CHEMIA | FIZYKA | GEOGRA- FIA | HISTORIA HIST. SZT. | INFORMA- TYKA | MATEMA- TYKA | W. o S. | J. OBCY NOWOZYT. |
|--|----------|--------|--------|----------------|------------------------|------------------|-----------------|---------|---------------------|
| Hipologia i jeździectwo | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |
| Informatyka przemysłowa | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Inżynieria chemiczna i procesowa | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Inżynieria ekologiczna | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |
| Inżynieria środowiska | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Kryminalistyka w biogospodarce | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |
| Leśnictwo | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |
| Ochrona środowiska | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Ogrodnictwo | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Pielęgnacja zwierząt i animaloterapia | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |
| Rolnictwo | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |
| Survival i animacja przyrodnicza | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Sztuka ogrodowa i aranżacje roślinne | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Technika rolnicza i agrotechnika | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Technologia biosurowców i biomateriałów | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Technologia żywności i żywienie człowieka | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Transport i logistyka | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Turystyka i rekreacja | ● | ● | | ● | ● | | ● | ● | ● |
| Weterynaria | ● | ● | ● | | | | ● | | |
| Zarządzanie bezpieczeństwem i jakością produkcji | | ● | ● | | | ● | ● | | ● |
| Zarządzanie i inżynieria produkcji | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Zielarstwo i fitoprodukty | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | | ● |
| Zielone technologie | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |
| Zootechnika | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |

- przedmiot do wyboru
- przedmiot obowiązkowy

Dotłącz do naszej grupy
dla kandydatów na studia



Sprawdź więcej informacji
na temat rekrutacji





1. Rektorat
2. Biblioteka Główna
3. Centrum Kongresowe
4. Budynki Agro I i II
5. Collegium Veterinarium

6. Innowacyjne Centrum Patologii i Terapii Zwierząt
7. Centrum Innowacyjno-Wdrożeniowe Nowych Techniki i Technologii w Inżynierii Rolniczej
8. Centrum Kultury Fizycznej i Sportu
9. Domy studenckie *Cebion, Dodek, Eskulap*