

Kształcenie na kierunku Zootechnika obejmuje zagadnienia dotyczące hodowli i chowu zwierząt gospodarskich, produkcji żywności oraz oceny produktów pochodzenia zwierzęcego.



Studenci zdobywają wiedzę z zakresu funkcjonowania organizmów i zachodzących w nich procesach fizjologicznych. Program studiów obejmuje technologie i techniki w zakresie produkcji żywności pochodzenia zwierzęcego z zachowaniem zdrowia i dobrostanu zwierząt, produkcję pasz i żywienie zwierząt, towaroznawstwo produktów pochodzenia zwierzęcego.

Studia prowadzone są na następujących specjalnościach:

Studia stacjonarne i niestacjonarne I stopnia

- Hodowla Zwierząt. Studiach stacjonarne II stopnia:
- Hodowla Zwierząt
- Dzikie Zwierzęta

Studia niestacjonarne II stopnia:

- Hodowla zwierząt



ELEMENTY PROGRAMU STUDIÓW:



Studia I stopnia:

- chemia, biochemia, zoologia, anatomia i fizjologia zwierząt, genetyka i metody doskonalenia zwierząt,
- chów i użytkowanie zwierząt, biologia rozrodu, żywienie zwierząt i paszoznawstwo
- higiena, dobrostan i ochrona zdrowia zwierząt,
- towaroznawstwo produktów pochodzenia zwierzęcego,
- podstawy ekonomii i marketingu, organizacja produkcji zwierzęcej.



Integralną częścią studiów stacjonarnych i niestacjonarnych jest praktyka zawodowa. Praktyki organizowane są w gospodarstwach prywatnych, gospodarstwach

należących do Spółek Skarbu Państwa, Agencjach Rządowych, jak również za granicą, m.in. w USA, Wielkiej Brytani, Norwegii i Republice Czeskiej.



Studia II stopnia:

- metody badań na zwierzętach, biotechniki rozrodu, gospodarka paszowa,
- planowanie i organizacja pracy hodowlanej, proekologiczne metody chowu zwierząt gospodarskich i wolnożyjących, hodowla zachowawcza,
- modyfikowanie wartości odżywczej produktów pochodzenia zwierzęcego, podstawy przetwórstwa.



Absolwenci kierunku Zootechnika otrzymują wiedzę i umiejętności z zakresu teorii i praktyki racjonalnego chowu, hodowli i utrzymania zwierząt. Posiadają znajomość praw rynku i marketingu rolniczego oraz umiejętność posługiwania się rachunkiem ekonomicznym. Przygotowani są także w zakresie oceny wydajności produkcyjnej zwierząt oraz towaroznawstwa produktów oraz surowców zwierzęcych.

Główne kierunki działalności zawodowej absolwentów obejmują:

- prowadzenie produkcji zwierzęcej,
- kierowanie hodowlą na różnych szczeblach organizacyjnych,
- organizację zaplecza surowcowego przemysłu rolno-spożywczego,
- pracę w firmach paszowych i innych prowadzących obrót środkami do produkcji zwierzęcej i obrót produktami rolniczymi,
- pracę w instytucjach zajmujących się ochroną zwierząt i środowiska,
- pracę w instytucjach finansowej obsługi rolnictwa,
- doradztwo rolnicze,
- pracę w placówkach naukowo-badawczych i szkolnictwie.



ZASADY REKRUTACJI

Na studia stacjonarne i niestacjonarne I stopnia rekrutacja odbywa się na podstawie wyników uzyskanych na egzaminie maturalnym z biologii oraz chemii lub matematyki.

Rekrutacja na studia II stopnia odbywa się na podstawie testu kwalifikacyjnego z przedmiotów kierunkowych dla kandydatów posiadających dyplom ukończenia studiów I stopnia.



Szczegółowe informacje można uzyskać w Dziekanacie Wydziału Nauk o Zwierzętach
02-786 Warszawa, ul. Ciszewskiego 8
tel. (22) 5936506, e-mail: wnz@sggw.pl
<http://www.animal.sggw.pl>

*fol. Joanna Gruszczyńska, Beata Grzegorzka, Jerzy Jóźwik
proj., fot. Katarzyna Koebecke-Olech*



WYDZIAŁ NAUK O ZWIERZĘTACH



kierunek studiów

ZOOTECHNIKA



**SZKOŁA GŁÓWNA
GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO**

