

SYLABUS

DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2022/2023-2025/2026
(skrajne daty)

Rok akademicki 2024/2025

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Nazwa przedmiotu	ŚRODOWISKOWE UWARUNKOWANIA W PRODUKCJI SUROWCÓW ZWIERZĘCYCH
Kod przedmiotu *	
Nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Przyrodniczych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Kolegium Nauk Przyrodniczych
Kierunek studiów	LOGISTYKA W SEKTORZE ROLNO-SPOŻYWCZYM
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Profil	ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr studiów	rok III, semestr 5
Język wykładowy	język polski
Rodzaj przedmiotu	do wyboru I
Koordynator	dr hab. inż. Jadwiga Topczewska prof. UR
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	dr hab. inż. Jadwiga Topczewska prof. UR; dr inż. Jadwiga Lechowska

* - *opcjonalnie, zgodnie z ustaleniami w Jednostce*

1.2. Formy zajęć dydaktycznych, wymiar godzin i punktów ECTS

Semestr (nr)	Wykł.	Ćw.	Konw.	Lab.	Sem.	ZP	Prakt.	Inne (jakie?)	Liczba pkt ECTS
5		20							1

1.3. Sposób realizacji zajęć

- zajęcia w formie tradycyjnej
 zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

1.4. Forma zaliczenia przedmiotu (z toku) (egzamin, zaliczenie z oceną, zaliczenie bez oceny)

ĆWICZENIA AUDYTORYJNE: ZALICZENIE Z OCENĄ

2. WYMAGANIA WSTĘPNE

Zakres treści z przedmiotu: Produkcja zwierzęca / Produkcja surowców zwierzęcych

3. CELE, EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE I STOSOWANE METODY DYDAKTYCZNE

3.1. Cele przedmiotu

C1	Zapoznanie studentów z wpływem czynników środowiskowych na ilość i jakość produktów zwierzęcych.
C2	Przygotowanie studentów do pracy w grupie.

3.2 EFEKTY UCZENIA SIĘ DLA PRZEDMIOTU

EK (efekt uczenia się)	Treść efektu uczenia się zdefiniowanego dla przedmiotu Student:	Odniesienie do efektów kierunkowych
EK_01	charakteryzuje wpływ systemu chowu na produktywność zwierząt gospodarskich oraz jakość produktów zwierzęcych a także potrafi dobrać właściwe metody do rozwiązywania problemów	K_Wo6 K_Uo1
EK_02	potrafi pracować w grupie	K_Uo9
EK_03	docenia znaczenie wiedzy w rozwiązywaniu zaistniałych problemów	K_Ko1

3.3. TREŚCI PROGRAMOWE

A. Problematyka ćwiczeń audytoryjnych

Treści merytoryczne
Wpływ systemu chowu na produktywność zwierząt gospodarskich.
Rola fizycznych czynników środowiskowych w kształtowaniu produktywności zwierząt.
Wpływ chemicznych czynników środowiska na produktywność zwierząt gospodarskich.
Mikrobiologiczne skażenie środowiska a bezpieczeństwo produktów zwierzęcych.
Wpływ składu paszy i jakości żywienia na jakość surowców pochodzenia zwierzęcego.

3.4. METODY DYDAKTYCZNE

Ćwiczenia audytoryjne: dyskusja, analiza problemów, zadania

4. METODY I KRYTERIA OCENY

4.1 Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Symbol efektu	Metody oceny efektów uczenia się (np.: kolokwium, egzamin ustny, egzamin pisemny, projekt, sprawozdanie, obserwacja w trakcie zajęć)	Forma zajęć dydaktycznych (w, ćw., ...)
EK_01	kolokwium, wykonanie zadań	ćw. aud.
EK_02-EK_03	obserwacja aktywności w trakcie zajęć	ćw. aud.

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Ćwiczenia audytoryjne: zaliczenie na ocenę -ustalenie oceny zaliczeniowej na podstawie kolokwium, wykonanych zadań, udziału w dyskusji i aktywności na zajęciach.

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest osiągnięcie wszystkich założonych efektów uczenia się.

O ocenie pozytywnej przedmiotu decyduje liczba uzyskanych punktów z zaliczenia (>50% maksymalnej liczby punktów): dst 51-60%, dst plus 61-70%, db 71-80%, db plus 81-90%, bdb 91-100%.

5. CAŁKOWITY NAKŁAD PRACY STUDENTA POTRZEBNY DO OSIĄGNIĘCIA ZAŁOŻONYCH EFEKTÓW W GODZINACH ORAZ PUNKTACH ECTS

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe wynikające z harmonogramu studiów	20
Inne z udziałem nauczyciela (udział w konsultacjach, egzaminie)	1
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	4
SUMA GODZIN	25
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	1

6. PRAKTYKI ZAWODOWE W RAMACH PRZEDMIOTU

wymiar godzinowy	-
zasady i formy odbywania praktyk	-

7. LITERATURA

Literatura podstawowa:

Kamieniecki H. 2001. Chów zwierząt z zoohigieną. Wyd. AR Kraków.

Kończ R., Dobrzański Z. 2019. Higiena i dobrostan zwierząt gospodarskich. Wyd. AR Wrocław

Grodzki H.(red.). 2005. Hodowla i użytkowanie zwierząt gospodarskich. Wyd. SGGW, Warszawa.

Literatura uzupełniająca:

Wybrane artykuły z czasopism: Wiadomości Zootechniczne, Trzoda Chlewna, Przegląd Hodowlany

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej