

SYLABUS

DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2020/2021-2023/2024

(skrajne daty)

Rok akademicki 2021/2022

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Nazwa przedmiotu	Praktyka zawodowa
Kod przedmiotu*	
Nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Przyrodniczych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Kolegium Nauk Przyrodniczych, Instytut Nauk Rolniczych, Ochrony i Kształtowania Środowiska,
Kierunek studiów	Rolnictwo
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Profil	ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr/y studiów	rok II, semestr 4
Rodzaj przedmiotu	przedmiot kierunkowy
Język wykładowy	j. polski
Koordynator	dr hab. inż. Jan Buczek, prof. UR
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	dr hab. inż. Jan Buczek, prof. UR

* -opcjonalnie, zgodnie z ustaleniami w Jednostce

1.1. Formy zajęć dydaktycznych, wymiar godzin i punktów ECTS

Semestr (nr)	Wykł.	Ćw.	Konw.	Lab.	Sem.	ZP	Prakt.	Inne (jakie?)	Liczba pkt. ECTS
4							120		6

1.2. Sposób realizacji zajęć

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

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

Zaliczenie z oceną

2. WYMAGANIA WSTĘPNE

Przedmioty zrealizowane wg programu studiów na I i II roku kierunku Rolnictwo

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

3.1 Cele przedmiotu

C ₁	Zapoznanie studentów z zasadami bezpieczeństwa, higieny oraz organizacją pracy w gospodarstwie rolnym.
C ₂	Zapoznanie studentów z techniką i oraz procesami technologicznymi w zakresie uprawy roślin, zbioru oraz konserwacji pasz i produkcji zwierzęcej.
C ₃	Zdobycie praktycznych umiejętności z zakresu podstaw prowadzenia produkcji roślinnej, zwierzęcej, mechanizacji prac oraz organizacji i zarządzania gospodarstwem rolnym.
C ₄	Poznanie współzależności pomiędzy produkcją roślinną i zwierzęcą a pozostałymi działami produkcji rolniczej.
C ₅	Doskonalenie umiejętności profesjonalnego wykonywania powierzonych zadań oraz poszerzenie i uporządkowanie wiedzy rolniczej w zakresie objętym praktyką zawodową.
C ₆	Praktyczne przygotowanie studentów do pracy indywidualnej i zespołowej w gospodarstwie rolnym.

3.2 Efekty uczenia się dla przedmiotu

EK (efekt uczenia się)	Treść efektu uczenia się zdefiniowanego dla przedmiotu Student:	Odniesienie do efektów kierunkowych ¹
EK_01	zna podstawowe techniki i technologie w działalności rolniczej oraz możliwość ich optymalizacji	K_W07
EK_02	zna ekonomiczne, prawne i społeczne zagadnienia dotyczące rolnictwa jako gałęzi gospodarki	K_W10
EK_03	potrafi ocenić wyniki finansowo-produkcyjne gospodarstwa i opłacalność prowadzonej produkcji rolnej	K_U02
EK_04	potrafi stosować techniki i technologie w zakresie produkcji roślinnej i zwierzęcej z uwzględnieniem procesów ich automatyzacji oraz ich wpływu na jakość środowiska przyrodniczego	K_U03, K_U04
EK_05	potrafi ocenić słabe i mocne strony podjętych działań rozwiązujących zaistniałe problemy ekonomiczne i inżynierskie w zakresie produkcji rolnej	K_U07
EK_06	jest gotów do ponoszenia społecznej, zawodowej i etycznej odpowiedzialności za prowadzoną produkcję rolniczą wpływającą na kształtowanie i stan środowiska naturalnego	K_K01
EK_07	jest gotów do współdziałania i pracy w grupie oraz rozumie potrzebę dokształcania i samodoskonalenia się w zakresie wykonywanego zawodu	K_K04

¹ W przypadku ścieżki kształcenia prowadzącej do uzyskania kwalifikacji nauczycielskich uwzględnić również efekty uczenia się ze standardów kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu nauczyciela.

3.3 Treści programowe

A. Problematyka zajęć praktycznych

Treści merytoryczne
Charakterystyka ogólna gospodarstwa rolnego oraz zasady związane z bezpieczeństwem, higieną oraz organizacją pracy.
Warunki przyrodnicze, techniczne, technologiczne i ekonomiczne gospodarstwa.
Technologie wybranych gatunków roślin uprawianych w gospodarstwie
Prace produkcyjne dotyczące gatunków i ras zwierząt znajdujących się w gospodarstwie.
Ocena stanu wyposażenia i konserwacji maszyn i urządzeń.
Analiza wyników finansowo-produkcyjnych gospodarstwa
Wykonanie prostych czynności praktycznych związanych z obsługą zwierząt, pracami w uprawach roślinnych, obsługą maszyn i urządzeń rolniczych, pracami biurowymi.
Zastosowane technologie w gospodarstwie lub ich elementy zwracające szczególną uwagę (w sensie tak pozytywnym jak i negatywnym).
Profesjonalne wykonywanie powierzonych zadań w pracy indywidualnej i zespołowej oraz poszerzenie i uporządkowanie wiedzy rolniczej w zakresie objętym praktyką zawodową.

3.4 Metody dydaktyczne

Praktyczne zajęcia dostosowane do realizowanej praktyki zawodowej, związane ze specyfiką gospodarstwa.

Praca w grupach i praca indywidualna przy realizacji powierzonych zadań praktycznych.

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 - EK_07	obserwacja w trakcie praktyki, konsultacje w trakcie praktyki, analiza i weryfikacja dziennika programowej praktyki zawodowej, opinii zawodowego opiekuna praktyk i sprawozdanie z programowej praktyki zawodowej	zajęcia praktyczne

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Zaliczenie praktyki zawodowej następuje na podstawie stwierdzenia osiągnięcia założonych efektów uczenia się (EK_01 – EK_07). Wystawiając ocenę, koordynator praktyk uwzględnia oceny (opinia zawodowego opiekuna praktyk) wystawione przez pracodawcę, realizację programu praktyki (dziennik programowej praktyki zawodowej, sprawozdanie z programowej praktyki zawodowej) oraz stopień trudności zadań realizowanych podczas praktyki. W przypadku spraw wymagających wyjaśnienia lub doprecyzowania koordynator przeprowadza rozmowę ze studentem.

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	120
Inne z udziałem nauczyciela (udział w konsultacjach, egzaminie)	zaliczenie praktyki - 10
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	wypełnienie dokumentów potwierdzających realizację praktyki - 20
SUMA GODZIN	150
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	6

** Należy uwzględnić, że 1 pkt ECTS odpowiada 25-30 godzin całkowitego nakładu pracy studenta.*

6. PRAKTYKI ZAWODOWE W RAMACH PRZEDMIOTU/ MODUŁU

wymiar godzinowy	120
zasady i formy odbywania praktyk	jw., patrz także punkt 7. Literatura

7. LITERATURA

Literatura podstawowa:

- Zarządzenie Rektora, Regulamin programowych praktyk zawodowych, Szczegółowe wytyczne do regulaminu programowych praktyk zawodowych na kierunku Rolnictwo.
- Literatura specjalistyczna związana z miejscem odbywania praktyki.
- Janakowski S., 2005: Przewodnik metodyczny do praktyki zawodowej dla studentów studiów inżynierskich kierunku Rolnictwo. Warszawa 2005, Wydawnictwo SGGW.
- Ramowy plan programowej praktyki zawodowej.

Literatura uzupełniająca:

- Strony internetowe i publikacje z zakresu rolnictwa i nowoczesnego prowadzenia gospodarstwa

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej

