

**SYLABUS**

DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2019/2020-2022/2023

(skrajne daty)

Rok akademicki 2020/2021

**1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE**

Nazwa przedmiotu	<b>Praktyka zawodowa</b>
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	Agroleśnictwo
Poziom studiów	studia I 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 inż. Tomasz Olbrycht
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	dr inż. Tomasz Olbrycht

\* -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 Agroleśnictwo
---

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

#### 3.1 Cele przedmiotu

C1	Zapoznanie studentów z wewnętrznymi przepisami (w tym BHP), regulaminem pracy oraz strukturą organizacyjną zakładu pracy przyjmującego studenta na praktykę.
C2	Poszerzenie i uporządkowanie wiedzy w zakresie objętym programową praktyką zawodową.
C3	Kształtowanie i doskonalenie umiejętności wykonywania powierzonych zadań w oparciu o wiedzę teoretyczną.
C4	Przygotowywanie do pracy samodzielnej i zespołowej oraz do analizowania problemów, wyrażania opinii i podejmowania decyzji w ramach realizowanych zadań, z zachowaniem zasad prawnych i etycznych.
C5	Systematyczne prowadzenie dziennika praktyk z opisem wykonywanych czynności.
C6	Zapoznanie się z celami i zadaniami gospodarki leśnej oraz stosowanymi technologiami, w świetle możliwości zaadoptowania ich w systemach agroleśnych.
C7	Nabycie i rozwijanie praktycznych umiejętności posługiwania się technikami, metodami oraz narzędziami badawczymi możliwymi do wykorzystania w systemach agroleśnych. nabycie praktycznych umiejętności z zakresu agroleśnictwa.

#### 3.2 Efekty uczenia się dla przedmiotu

EK (efekt uczenia się)	Treść efektu uczenia się zdefiniowanego dla przedmiotu	Odniesienie do efektów kierunkowych <sup>1</sup>
EK_01	ZNA ZASADY ZRÓWNOWAŻONEGO UŻYTKOWANIA LASU MOŻLIWE DO STOSOWANIA W SYSTEMACH AGROLEŚNYCH	K_Wo4
EK_02	ROZUMIE FUNKCJONOWANIE PRZEDSIĘBIORSTW ZWIĄZANYCH Z GOSPODARKĄ LEŚNĄ I ROLNĄ	K_Wo7 K_W11
EK_03	POTRAFI OCENIĆ WPŁYW STOSOWANEJ TECHNOLOGII POZYSKIWANIA SUROWCÓW NA ŚRODOWISKO	K_U10
EK_04	POTRAFI PRZYGOTOWAĆ SPRAWOZDANIE Z PRAKTYKI ZAWODOWEJ POSŁUGUJĄC SIĘ SPECJALISTYCZNĄ TERMINOLOGIĄ Z ZAKRESU LEŚNICTWA I ROLNICTWA	K_U14
EK_05	JEST GOTÓW WYKORZYSTAĆ SWOJĄ WIEDZĘ I UMIEJĘTNOŚCI DO WSKAZANIA TECHNOLOGII PRZYJAZNYCH ŚRODOWISKU	K_Ko3

#### 3.3 Treści programowe

##### A. Problematyka praktyki zawodowej

Treści merytoryczne
Charakterystyka ogólna gospodarstwa leśnego lub rolnego oraz zasady związane z bezpieczeństwem, higieną oraz organizacją pracy.
Warunki przyrodnicze, techniczne, technologiczne i ekonomiczne gospodarstwa.
Technologie uprawy wybranych gatunków roślin w gospodarstwie
Procesy produkcyjne w gospodarstwie.
Ocena stanu wyposażenia i konserwacji maszyn i urządzeń.
Analiza wyników finansowo-produkcyjnych gospodarstwa.

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

Wykonanie prostych czynności praktycznych związanych z obsługą gospodarstwa, pracami w uprawach leśnych lub rolniczych, obsługą maszyn i urządzeń, pracami biurowymi.
Profesjonalne wykonywanie powierzonych zadań w pracy indywidualnej i zespołowej oraz poszerzenie i uporządkowanie wiedzy z dziedziny agroleśnictwa 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_05	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)

<p>Zaliczenie praktyki zawodowej następuje na podstawie osiągnięcia efektów uczenia się (EK_01 – EK_05).</p> <p>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.</p> <p>W przypadku spraw wymagających wyjaśnienia lub doprecyzowania koordynator przeprowadza rozmowę ze studentem.</p>
--

## 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 akademickiego (udział w konsultacjach, egzaminie)	zaliczenie praktyki - 10
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie	wypełnienie dokumentów potwierdzających realizację praktyki - 20

referatu itp.)	
SUMA GODZIN	150
<b>SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS</b>	6

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

## 6. PRAKTYKI ZAWODOWE W RAMACH PRZEDMIOTU

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 Agroleśnictwo.
- 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 leśnictwa poświęcone nowoczesnemu prowadzeniu gospodarstwa

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej

