

SYLABUS

DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2021/2022–2022/2023

(skrajne daty)

ROK AKADEMICKI 2022/2023

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Nazwa przedmiotu	Zarządzanie projektami z zakresu ochrony środowiska
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	Ochrona środowiska
Poziom studiów	studia drugiego stopnia
Profil	ogólnoakademicki
Forma studiów	studia stacjonarne
Rok i semestr/y studiów	rok II, semestr 3
Rodzaj przedmiotu	podstawowy
Język wykładowy	polski
Koordynator	dr hab. Paweł Czarnota, prof. UR
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	dr hab. Paweł Czarnota, 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
3	14								1

1.2. Sposób realizacji zajęć

x zajęcia w formie tradycyjnej

x zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

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

wykład – zaliczenie z oceną

2. WYMAGANIA WSTĘPNE

Zaliczenie przedmiotów:

- Metodologia badań w naukach o środowisku
- Zasady sporządzania ocen oddziaływania na środowisko
- Ochrona przyrody
- Wiedza o siedlisku
- Zagrożenia i ochrona terenów nieleśnych
- Planowanie przestrzenne
- Prawo w ochronie środowiska

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

3.1 Cele przedmiotu

C1	Przekazanie wiedzy z zakresu zasad planowania i wykonywania projektów środowiskowych
C2	Zapoznanie studentów z przykładami zrealizowanych projektów z zakresu ochrony środowiska
C3	Zapoznanie studentów z funkcją koordynatora projektu z zakresu ochrony środowiska

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	Poznaje ogólne zasady planowania, gromadzenia danych i wykonywania projektów z zakresu ochrony środowiska	K_Wo4
EK_02	Zapoznaje się z przykładami zrealizowanych projektów z zakresu ochrony środowiska oraz ich uwarunkowaniami prawnymi, etycznymi, ekonomicznymi i społecznymi	K_Wo8
EK_03	Poznaje rolę koordynatora projektu i ogólne zasady zarządzania projektami z zakresu ochrony środowiska	K_Wo9

3.3 Treści programowe

A. Problematyka wykładu

Treści merytoryczne
Zagrożenia biotyczne i abiotyczne dla stabilności zbiorowisk roślinnych i siedlisk – przykłady
Zagrożenia dla środowiska przyrodniczego spowodowane antropopresją – przykłady
Planowanie projektów: wybór programu, źródła finansowania, zdefiniowanie problemu, dobór wykonawców, koordynatora, kosztorys przedwstępny, harmonogram pracy
Przykłady projektów dedykowanych ochronie środowiska
Rola generalnego wykonawcy, podwykonawców, koordynatora w realizacji i zarządzaniu projektem

3.4 Metody dydaktyczne

Wykład: wykład z prezentacją multimedialną, metody kształcenia na odległość

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_03	Pozytywna ocena projektu z zakresu ochrony środowiska:	wykład

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Wykład: zaliczenie na ocenę poszczególnych elementów projektu: nazwa projektu, opis problemu, który ma być rozwiązany w projekcie, opis przedmiotu zamówienia, dobór i wyłonienie wykonawców,

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

harmonogram projektu z kosztorysem, warunki odbioru, rola koordynatora; ocena będzie średnią z ocen cząstkowych za poszczególne elementy projektu

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	14
Inne z udziałem nauczyciela akademickiego (udział w konsultacjach, egzaminie)	2
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (wykonanie projektu)	14
SUMA GODZIN	30
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	1

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

6. PRAKTYKI ZAWODOWE W RAMACH PRZEDMIOTU

wymiar godzinowy	
zasady i formy odbywania praktyk	

7. LITERATURA

- Ustawa z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska
- Przykłady projektów z zakresu ochrony środowiska dostępne on-line

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej