

SYLABUS

DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2022/2023-2023/2024

(skrajne daty)

Rok akademicki 2022/2023

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Nazwa przedmiotu	Prawne aspekty w ochronie środowiska
Kod przedmiotu*	
Nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Przyrodniczych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Kolegium Nauk Przyrodniczych
Kierunek studiów	Biologia
Poziom studiów	II stopnia
Profil	ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr/y studiów	rok I; semestr 2
Rodzaj przedmiotu	specjalnościowy do wyboru I
Język wykładowy	j. polski
Koordinator	mgr inż. Agnieszka Marcela
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	mgr inż. Agnieszka Marcela

* -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
2	15								1

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): zaliczenie z oceną

ZALICZENIE Z OCENĄ

2. WYMAGANIA WSTĘPNE

Student powinien znać podstawowe pojęcia z zakresu przedmiotów realizowanych na pierwszym stopniu studiów na kierunku Biologia: ekologia, budowa i funkcjonowanie środowiska przyrodniczego, ochrona środowiska i przyrody, botanika ogólna, zoologia, biologia ewolucyjna, różnorodność i ewolucja roślin, glonów i grzybów, bioetyka.

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

3.1 Cele przedmiotu

C ₁	Wskazanie znaczenia aspektów prawnych w ochronie środowiska i omówienie najważniejszych aktów prawnych składających się na prawo ochrony środowiska w Polsce, z elementami prawa Unii Europejskiej.
C ₂	Poszerzenie wiedzy w zakresie prawnych zasad ochrony środowiska i warunków korzystania z jego zasobów oraz najważniejszych postępowań legislacyjnych i administracyjnych w zakresie ochrony środowiska, skierowanych na ochronę przyrody, krajobrazu, wód i powierzchni Ziemi.
C ₃	Zapoznanie studenta z najważniejszymi przepisami prawnymi dotyczącymi procedur, zasad, odpowiedzialnych instytucji i innych wymogów w zakresie prowadzenia monitoringu środowiska, w tym monitoringu państwowego.

3.2 Efekty uczenia się dla przedmiotu

EK (efekt uczenia się)	Treść efektu uczenia się zdefiniowanego dla przedmiotu	Odniesienie do efektów kierunkowych ¹
EK_01	Student posiada wiedzę w zakresie komponentów i funkcjonowania przyrody oraz obowiązujących aktów prawnych istotnych dla ochrony środowiska (m.in. uregulowań prawnych normujących racjonalną gospodarkę wodami, ochronę powierzchni Ziemi i zapobieganie szkodom w środowisku; aspektów prawnych w zakresie monitoringu środowiska, w tym monitoringu państwowego); rozumie najważniejsze elementy prawnej ochrony przyrody	K_Wo1; K_Wo5
EK_02	Student posiada wiedzę o procedurze ocen oddziaływania na środowisko i obszary Natura 2000.	K_Wo4
EK_03	Student zna system dostępu do informacji o środowisku i potrafi właściwie selekcjonować i wykorzystywać informacje pochodzące z dostępnych publicznie polskich i zagranicznych baz danych oraz innych form dorobku intelektualnego w tym zakresie.	K_Uo3; K_Uo5; K_Uo7
EK_04	Student jest gotów do poszukiwania i systematycznego aktualizowania wiedzy w zakresie planowania przestrzennego i ochrony krajobrazu.	K_Ko1

3.3 Treści programowe

A. Problematyka wykładu

Treści merytoryczne
Ochrona środowiska w polskim systemie prawnym – przyjęte zasady, przegląd najważniejszych aktów prawnych, powiązania z prawem Unii Europejskiej

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

Prawne aspekty ochrony przyrody, w tym formy ochrony przyrody i zasady ich ochrony, ochrona zwierząt i regulacje dotyczące gatunków obcych
Procedury ocen oddziaływania na środowisko i obszary Natura 2000 wraz z systemem dostępu do informacji o środowisku
Główne elementy planowania przestrzennego wraz z mechanizmami ochrony krajobrazu
Wybrane elementy systemu ochrony i kształtowania zasobów wodnych
Ochrona powierzchni ziemi oraz zasady odpowiedzialności za zapobieganie szkodom w środowisku i naprawę szkód w środowisku
Najważniejsze elementy monitoringu środowiska, w tym monitoringu państwowego i przyrodniczego

3.4 Metody dydaktyczne

Wykład z prezentacją multimedialną

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_04	ZALICZENIE PISEMNE	W

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest osiągnięcie wszystkich założonych efektów uczenia się. Zaliczenie na podstawie obecności na wykładach oraz zaliczenia pisemnego. O ocenie decyduje liczba uzyskanych punktów: bdb 91-100%, db plus 81-90%, db 71-80%, dst plus 61-70%, dst 51-60%, ndst 0-50%
--

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	15
Inne z udziałem nauczyciela (udział w konsultacjach, egzaminie)	2
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, przygotowanie do zaliczenia, napisanie referatu itp.)	8
SUMA GODZIN	25
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

Literatura podstawowa:

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r Prawo ochrony środowiska – wybrane artykuły.

Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r o ochronie przyrody- wybrane artykuły

Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko - wybrane artykuły

Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym – wybrane artykuły

Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne – wybrane artykuły

Ustawa z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie

Literatura uzupełniająca:

Górski M. 2021 (red.). Prawo ochrony środowiska. Wolters Kluwer Polska S.A. Wydanie 4.

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej

SYLLABUS

REGARDING THE QUALIFICATION CYCLE 2022/2023 - 2023/2024

Academic year 2022/2023

1. BASIC INFORMATION ABOUT THE SUBJECT

Course/Module title	Legal aspects in environmental protection
Course/Module code *	
Faculty (name of the unit offering the field of study)	College of Natural Sciences
Name of the unit running the course	College of Natural Sciences
Field of study	Biology
Qualification level	II degree
Profile	general academic
Study mode	stationary
Year and semester of studies	year 1 st , sem. 2 th
Course type	specialized course
Language of instruction	English
Coordinator	mgr inż. Agnieszka Marcela
Course instructor	mgr inż. Agnieszka Marcela

* - optional, as agreed in the Unit

1.1. Learning format – number of hours and ECTS credits

Semester (no.)	Lectures	Classes	Colloquia	Lab classes	Seminars	Practical classes	Internships	Others	ECTS credits
2 nd	15								1

1.2. Course delivery methods

- conducted in a traditional way
- classes carried out with the use of distance learning methods and techniques

1.3. Course/Module assessment

PASS WITH A GRADE

2. PREREQUISITES

The student should know the basic concept of law enforcement at the first stage of studies in the field of Biology: ecology, structure, and operation of the natural environment, protection of the environment and nature, general botany, zoology, evolutionary biology, diversity and evolution of plants, algae and fungi, bioethics.

3. OBJECTIVES, LEARNING OUTCOMES, COURSE CONTENT, AND INSTRUCTIONAL METHODS

3.1. Course/Module objectives

O ₁	Indicating the importance of legal aspects in environmental protection and discussing the most important legal acts that make up the environmental law in Poland, with elements of European Union law.
O ₂	Expanding knowledge in the field of legal principles of environmental protection and conditions for using its resources and the most important legislative proceedings and administration in the field of environmental protection, aimed at the protection of nature, landscape, waters, and the Earth's surface.
O ₃	Familiarizing the student with the most important legal regulations regarding procedures, rules, responsible institutions, and other requirements in the field of environmental monitoring, including state monitoring.

3.2. Course/Module Learning Outcomes

Learning Outcome	The description of the learning outcome defined for the course/module	Relation to the degree program outcomes
LO_01	The student knows the components and functioning of nature and applicable legal acts relevant to environmental protection (including legal regulations regulating rational water management, protection of the Earth's surface, and preventing damage to the environment; legal aspects in the field of environmental monitoring, including state monitoring); understands the most important elements of legal nature protection	K_W01 K_W05
LO_02	The student has knowledge of the environmental impact assessment procedure and Natura 2000 sites.	K_W04
LO_03	The student knows the system of access to information about the environment and can properly select and use information from publicly available Polish and foreign databases and other forms of intellectual achievements in this area.	K_U03, K_U05 K_U07
LO_04	The student is ready to seek and systematically update knowledge in the field of spatial planning and landscape protection.	K_K01

3.3 Course content

A. Issues of lectures

Content outline
Environmental protection in the Polish legal system - adopted principles, review of the most important legal acts, links with European Union law
Legal aspects of nature protection, including forms of nature protection and principles of their

protection, protection of animals, and regulations concerning alien species
Procedures of environmental impact assessments and Natura 2000 sites, together with a system of access to information on the environment
Main elements of spatial planning together with landscape protection mechanisms
Selected elements of the water resources protection and shaping system
Protection of the earth's surface and the principles of responsibility for preventing environmental damage and repairing environmental damage
The most important elements of environmental monitoring, including state and environmental monitoring

3.4. Methods of Instruction

Lectures with a multimedia presentation

4. Assessment techniques and criteria

4.1 Methods of evaluating learning outcomes

Learning outcome	Methods of assessment of learning outcomes (e.g. test, oral exam, written exam, project, report, observation during classes)	Learning format (lectures, classes,...)
LO_01- LO_04	written test	LECTURES

4.2 Course assessment criteria

Lectures: Assessment based on attendance and written test* *bdb 91-100%, db plus 81-90%, db 71-80%, dst plus 61-70%, dst 51-60%, ndst 0-50% The condition of graduating from the course is the achievement of all assumed educational effects.

5. Total student workload needed to achieve the intended learning outcomes – number of hours and ECTS credits

Activity	The average number of hours to complete the activity
Scheduled course contact hours	15
Other contact hours involving the teacher (consultation hours, examinations)	2
Non-contact hours - student's work (preparation for classes or examinations, projects, etc.)	8
Total number of hours	25
Total number of ECTS credits	1

6. Internships related to the course/module

Number of hours	n. a.
Internship regulations and procedures	n. a.

7. Instructional materials

Compulsory literature:
1. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r Prawo ochrony środowiska – wybrane artykuły. 2. Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r o ochronie przyrody- wybrane artykuły 3. Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko - wybrane artykuły 4. Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym – wybrane artykuły 5. Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne – wybrane artykuły 6. Ustawa z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie
Complementary literature:
1. Górski M. 2021 (red.). Prawo ochrony środowiska. Wolters Kluwer Polska S.A. Wydanie 4.

Approved by the Head of the Department or an authorized person