

**SYLABUS**

DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2022/2023-2025/2026

(skrajne daty)

Rok akademicki 2024/2025

**1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE**

Nazwa przedmiotu	<b>Problemy ekonomiczne w ochronie środowiska</b>
Kod przedmiotu*	
Nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Przyrodniczych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Kolegium Nauk Społecznych Instytut Ekonomii i Finansów
Kierunek studiów	Ochrona środowiska
Poziom studiów	studia pierwszego stopnia
Profil	ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr/y studiów	rok III, semestr 5
Rodzaj przedmiotu	kierunkowy
Język wykładowy	j. polski
Koordinator	dr Bogumiła Grzebyk
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	dr Bogumiła Grzebyk

\* -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
5	20								2

**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)**

wykład: zaliczenie z oceną

**2. WYMAGANIA WSTĘPNE**

Przedmioty: Ochrona przyrody, Prawo w ochronie środowiska

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

#### 3.1 Cele przedmiotu

C1	Przedstawienie uwarunkowań i problemów ekonomicznych związanych z ochroną środowiska i przyrody
C2	Kształtowanie umiejętności oceny ekonomicznej działań ingerujących w środowisko proponowanych rozwiązań i podejmowanych działań inżynierskich, związanych z ochroną środowiska

#### 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	opisuje uwarunkowania ekonomiczne działalności związanej z ochroną środowiska i przyrody	W06
EK_02	dokonyje wstępnej oceny ekonomicznej proponowanych rozwiązań i podejmowanych działań inżynierskich, związanych z ochroną środowiska	U06

#### 3.3 Treści programowe

##### A. Problematyka wykładu

Treści merytoryczne
Ochrona środowiska – pojęcia, historia.
Ochrona środowiska jako przedmiot ekonomii instytucjonalnej
Problemy własności zasobów oraz dóbr i usług środowiskowych
Instrumenty ekonomiczne, rynkowe oraz prawne w ochronie środowiska
Charakterystyka rynkowych zasad ochrony środowiska. (Zasada zanieczyszczający płaci, zasada likwidacji zanieczyszczeń u źródła)
Instytucjonalne instrumenty rozwoju zrównoważonego
Polityka ekologiczna państwa
Polityka klimatyczna państwa
Zielony Ład i polityka klimatyczna UE

#### 3.4 Metody dydaktyczne

Wykład: wykład z prezentacją multimedialną, zadania do rozwiązania

<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.

#### 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	w
EK_02	kolokwium	w

##### 4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Wykład: kolokwium zaliczeniowe Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest osiągnięcie wszystkich założonych efektów uczenia się. o ocenie pozytywnej z zaliczenia decyduje liczba uzyskanych punktów (>50% maksymalnej liczby punktów) z kolokwium pisemnego w postaci dłuższej wypowiedzi pisemnej dst 51-59%, dst plus 60-69%, db 70-79%, db plus 80-89%, bdb 90-100%.
---

#### 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 akademickiego (udział w konsultacjach)	udział w kolokwium zaliczeniowym -2 udział w konsultacjach-2
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zaliczania wykładów)	studiowanie literatury z przedmiotu - 14 przygotowanie do kolokwium zaliczeniowego - 14
SUMA GODZIN	52
<b>SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS</b>	<b>2</b>

*\* 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: Fiodor B., Czaja S., Graczyk A., Jakubczyk Z.: Podstawy ekonomii środowiska i zasobów naturalnych. Wyd. C.H. Beck. Warszawa 2002. Madeja T. (red.). Gospodarka a środowisko przyrodnicze. Wyd.
---

<p>Uniwersytet Szczeciński. 2002.</p> <p>Żylicz T., Cena przyrody, Wyd. Ekonomia i Środowisko, Białystok 2014.</p> <p>Jeżowski J. (red.) Ekonomiczne problemy ochrony środowiska i rozwoju zrównoważonego w XXI wieku, Wyd. SGGW, 2007.</p>
<p>Literatura uzupełniająca:</p> <p>Czudec A., Miś T., Zajac D. Supporting local economic development as a motive for purchasing organic food. <i>Ekonomia i Środowisko</i> 2(81). s. 291-312. 2022.</p> <p>Sołtysiak M., Zajac D. An assessment of the financial situation of naturally valuable rural communes in Poland. <i>Humanities and Social Sciences</i> 29(4). s. 77-89. 2022.</p> <p>Grzebyk, B. (2016). Motywy i źródła finansowania pozarolniczej działalności gospodarczej na obszarach przyrodniczo cennych i poza nimi. <i>Nierówności społeczne a wzrost gospodarczy</i>, (48), 312-324.</p> <p>Grzebyk, B. (2015). Natura 2000 jako element kształtowania równowagi między rolnictwem a ochroną środowiska. In <i>Współczesne wyzwania rozwoju gospodarczego: polityka i kreacja potencjału. Cz. 2, Struktura gospodarki, rynek pracy, środowisko i jakość życia</i>, red. Anna Cudowska-Sojko (pp. 229-241). Wydawnictwo Uniwersytetu w Białymstoku.</p>

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej