

Informacje podstawowe

Nazwa przedmiotu	Instrumenty ekonomiczne w prawie ochrony środowiska
Prowadzący	dr inż. Damian Panasiuk
Wydział	Wydział Biologii i Nauk o Środowisku
Kierunek	Inżynieria środowiska
Poziom studiów	II stopień
Profil studiów	praktyczny
Forma studiów	stacjonarne
Moduł specjalnościowy / ścieżka	–
Dyscyplina naukowa	inżynieria środowiska, górnictwo i energetyka
Przedmiot obowiązuje od roku akademickiego	2025/2026
Rok studiów	II
Semestr	III
Język wykładowy	polski
Status przedmiotu	obowiązkowy
Odniesienie do efektów uczenia się	IS2P_W02
Rodzaj zajęć	wykład kierunkowy
Liczba godzin	30 h wykład
Liczba ECTS	2
Wymagania wstępne	Podstawowa znajomość prawa ochrony środowiska
Opis i cele przedmiotu	Omówienie instrumentów ekonomicznych w prawie ochrony środowiska: opłaty za korzystanie ze środowiska, opłaty podwyższone i kary pieniężne, opłaty za usługi wodne, opłaty produktowe, depozytowe, podatki za paliwa, nowe instrumenty jak plastic levy, opłata mocowa, OZE, system kaucyjny.

Treści programowe

l.p	Temat/blok zajęć: - projekt	Liczba godzin
1	Instrumenty ekonomiczne a nakazowe w prawie ochrony środowiska	2
2–3	Opłaty za korzystanie ze środowiska, sposób i terminy wnoszenia, zwolnienia	4
4–5	Stawki opłat, opłaty podwyższone i kary pieniężne, odroczenia, umorzenia	3
5–6	Prawo wodne – opłaty za usługi wodne i podwyższone	3
7–8	Opłaty produktowe i recyklingowe, opłaty od produktów jednorazowych	4
9–10	Opłaty depozytowe od baterii, akumulatorów, sprzętu elektronicznego	3
10–11	Opłaty od pojazdów, podatki za paliwa, opłaty zastępcze w energetyce	3
12	Nowe instrumenty: plastic levy, opłata mocowa, OZE, kogeneracyjna, system kaucyjny	2
13	Projektowane instrumenty: opłata depozytowa od olejów, „podatek od deszczu”	2
14	Uprawnienia zbywalne: historia, EU ETS	2
15	Kolokwium zaliczeniowe	2
Łącznie godzin:		30

Opis przedmiotowych efektów uczenia się i sposoby ich weryfikacji

Symbol efektu	<u>Kierunkowe efekty uczenia się</u> <i>(zgodne z programem na BIPUKSW)</i> <i>Absolwent...</i> <i>(zna i rozumie/potrafi/jest gotów)</i>	<u>Opis przedmiotowych efektów uczenia się</u> <i>Student...</i> <i>(wyłącznie czasownikami operacyjnymi - czynności, które da się zweryfikować, mierzalne; w nawiasie należy podać numery tematów zajęć, które realizują dany efekt)</i> <i>Student...</i>	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się <i>(np.: kolokwium pisemne, egzamin ustny, egzamin pisemny, sprawozdanie, prezentacja na zajęciach, raport, projekt indywidualny, grupowy..)</i>
S2P_W02	Absolwent zna i rozumie w szczegółowym stopniu zagadnienia z zakresu zarządzania środowiskiem i aspektów ekonomicznych oraz prawnych	W szczegółowym stopniu zagadnienia w zakresie zarządzania środowiskiem i aspektów ekonomicznych oraz prawnych powiązanych z inżynierią środowiska.	kolokwium pisemne

Metody dydaktyczne

(dostosowane do przedmiotowych efektów uczenia się)

- wykład informacyjny
- wykład problemowy
- wykład konwersatoryjny

Opis nakładu pracy studenta w ECTS

Kontakt z prowadzącym	Aktywność	Liczba godzin	Razem liczba godzin / ECTS
bezpośredni	udział w zajęciach	30	35/1
	udział w zaliczeniach poza zajęciami	2	
	udział w konsultacjach	3	
praca własna	przygotowanie do zajęć <i>(czytanie, praca pisemna, tłumaczenie, ...)</i>	-	
	przygotowanie do zaliczenia <i>(np. czytanie, prezentacja, projekt, ...)</i>	20	

Kryteria oceny końcowej

(Opis składowych oceny końcowej zajęć, rozkład procentowy lub punktowy, informacja o dopuszczalnej liczbie nieobecności, inne kryteria)

- aktywność na wykładach (prawo do kolokwium zerowego)
- kolokwium pisemne
Punktacja: >50% – 3,0; >60% – 3,5; >70% – 4,0; >80% – 4,5; >90% – 5,0

Literatura obowiązkowa

1.	ISAP – Internetowy System Aktów Prawnych
2.	Lipiński A., Prawne podstawy ochrony środowiska, Wolters Kluwer, 2010
3.	Górski M. (red.), Prawo ochrony środowiska, Wolters Kluwer, 2009, 2014

Literatura uzupełniająca

1.	Górka K., Poskrobko B., Radecki W., Ochrona środowiska. Problemy społeczne, ekonomiczne i prawne, PWE
2.	Ustawa z 27.04.2001 r. – Prawo ochrony środowiska
3.	Ustawa z 20.07.2017 r. – Prawo wodne

* lista rodzajów zajęć

- ćwiczenia (audytoryjne, translatoryjne, terenowe, warsztatowe, projektowe)
- ćwiczenia laboratoryjne, komputerowe
- lektorat języka obcego nowożytnego/starożytnego
- wykład kierunkowy
- wykład monograficzny lub konwersatorium monograficzne
- seminarium dyplomowe
(sem. magisterskie, licencjackie lub inżynierskie, na którym student pod kierunkiem opiekuna pracy przygotowuje pracę dyplomową, wykorzystując metody adekwatne do realizowanej tematyki badawczej)
- pracownia dyplomowa (programistyczna, chemiczna, fizyczna, biologiczna, inżynierska)
(zajęcia laboratoryjne, na których student pod kierunkiem opiekuna pracy przygotowuje pracę dyplomową wykorzystując metody adekwatne do realizowanej tematyki badawczej)