

**Karta przedmiotu**

Nazwa i kod przedmiotu	Ocena oddziaływania na środowisko, PG_00199740						
Kierunek studiów	Biznes i technologia ekologiczna (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2027/2028		
Poziom kształcenia	II stopnia	Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	2	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	3	Liczba punktów ECTS			2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca							
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr Małgorzata Szymańska-Bralkowska				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	0.0	15.0	0.0	30
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	30		0.0		20.0	50
Cel przedmiotu	<p>Cel ogólny: Zapoznanie studentów z procedurami postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko</p> <p>Cele szczegółowe: Zasady prawne ochrony środowiska a oceny oddziaływania na środowisko. Geneza i charakter postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko. Procedury strategicznej OOS, oceny oddziaływania przedsięwzięć na środowisko (OOS), oceny oddziaływania przedsięwzięć na obszary Natura 2000.</p>						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[BiTEMU2_W09] przewiduje skutki ingerencji człowieka w środowisko przyrodnicze oraz analizuje wpływ działalności człowieka na jakość środowiska w skali lokalnej, regionalnej i globalnej	Student analizuje i wyjaśnia wpływ działalności człowieka na środowisko w skali lokalnej i globalnej. Student wymienia sposoby przeciwdziałania zagrożeniom środowiskowym.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[BiTEMU2_W01] opisuje w pogłębiony sposób relacje między ekonomią i technologią ekologiczną, ich miejsce w systemie nauk społecznych i ścisłych.	Student wymienia i wyjaśnia powiązania między działaniami prośrodowiskowymi. Student analizuje społeczne aspekty OOS.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[BiTEMU2_K04] uczestnicząc w przygotowaniu projektów ekonomiczno-społecznych rozumie potrzebę godzenia wymagań prawnych, ekonomicznych, ekologicznych, politycznych i społecznych; posiada zdolności do planowania własnego rozwoju, pracy zespołowej, odpowiedzialności za działania oraz formułowania opinii	Student wyjaśnia i wymienia ekonomiczne i ekologiczne aspekty oceny oddziaływania na środowisko. Student analizuje interdyscyplinarność procedury oceny oddziaływania na środowisko w kontekście ekonomicznym, ekologicznym i społecznym.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja
[BiTEMU2_W02] rozróżnia mechanizmy i procedury prawno-administracyjne w ochronie środowiska oraz interpretuje je w pogłębiony sposób	Student analizuje złożoność mechanizmu procedury oceny oddziaływania na środowisko w kontekście problematyki ochrony środowiska.	[SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/diskusja	
Treści przedmiotu	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zasady ochrony środowiska a oceny oddziaływania na środowisko.</li> <li>2. Geneza i charakter postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko.</li> <li>3. Postępowanie w sprawie ocen oddziaływania na środowisko (procedura strategicznej OOS, procedura OOS dla przedsięwzięć, oceny oddziaływania przedsięwzięć na obszary Natura 2000).</li> <li>4. Postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko.</li> <li>5. Decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (postępowanie w sprawie wydania, tryb, strony, terminy).</li> <li>6. Udział społeczeństwa w procedurze OOS.</li> <li>7. Metody stosowane w OOS (lista sprawdzająca w zakresie dokumentacji OOS/Natura 2000, wariantowanie w procedurze OOS, listy sprawdzającej stosowanej przy ustalaniu zakresu badań dla celów ekspertyzy OOS, macierz Leopolda).</li> </ol>		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Rekomendowana znajomość podstaw ochrony środowiska, podstawowych pojęć prawa ochrony środowiska.		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Kolokwium	51.0%	100.0%

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<p>1. Robaszewska R., Płoszka M., Kałuża D., Wach P., Decyzje środowiskowe, Wolters Kluwer, Warszawa 2015.</p> <p>2. Prawo ochrony środowiska. 16 wydanie. Stan prawny listopad 2022. Wydawnictwo C.H. Beck, Warszawa 2022.</p> <p>3. Ciechanowicz-McLean J., Prawo ochrony i zarządzania środowiskiem, Difin, Warszawa 2015.</p> <p>4. Federczyk W., Foger A., Kosieradzka-Federczyk A., Prawo ochrony środowiska w procesie inwestycyjno-budowlanym, Wolters Kluwer, Warszawa 2015.</p> <p>5. Rakoczy B., Wierzbowski B., Prawo ochrony środowiska. Zagadnienia podstawowe, Wolters Kluwer, Warszawa 2015.</p> <p>6. Szymanska-Brałkowska M., Malinowska E., Zarządzanie środowiskowe jako droga do doskonalenia działalności proekologicznej na przykładzie wybranych przedsiębiorstw ze Szwecji, [w:] Wybrane aspekty doskonalenia procesów i zmian w zarządzaniu operacyjnym, J. Łopatowska, G. Zielinski (red.), Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, Gdańsk 2011, ISBN 978-83-7348-396-5.</p> <p>7. Szymanska-Brałkowska M., Zielinski G., Możliwości doskonalenia w zarządzaniu jakościowym i środowiskowym w podmiotach gospodarczych, [w:] Wybrane aspekty doskonalenia procesów i zmian w zarządzaniu operacyjnym, J. Łopatowska, G. Zielinski (red.), Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej, Gdańsk 2011, ISBN 978-83-7348-396-5.</p>
	Uzupełniająca lista lektur	Ekoprawo. Prawo środowiskowe. J. Ciechanowicz-McLean (red.), Wydawnictwo Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk 2019.
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Ekologiczne, ekonomiczne, społeczne korzyści OoŚ.	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.