



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT, PG_00060002						
Kierunek studiów	Inżynieria środowiska						
Data rozpoczęcia studiów	luty 2024 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2024/2025		
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	1		Język wykładowy		angielski		
Semestr studiów	2		Liczba punktów ECTS		2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki		Forma zaliczenia		zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska -> Katedra Technologii w Inżynierii Środowiska						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr hab. inż. Aneta Łuczkiwicz				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	15.0	0.0	0.0	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		5.0		20.0	55
Cel przedmiotu	Celem kursu jest zapoznanie studenta z procedurą przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko planowanego przedsięwzięcia (EIA). Student poznaje klasyfikację przedsięwzięć, metodyką prognozowania wpływu planowanych inwestycji na poszczególne komponenty środowisk oraz instrumenty ochrony środowiska w kraju i na świecie.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K7_W08] ma wiedzę niezbędną do rozumienia społecznych, ekonomicznych, prawnych i innych pozatechnicznych uwarunkowań działalności inżynierskiej oraz ich uwzględniania w praktyce inżynierskiej		Student rozumie problemy związane z konfliktem interesów różnych grup społecznych		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		
	[K7_U08] potrafi ocenić zagrożenia przy realizacji przedsięwzięć inżynierskich i wdrożyć odpowiednie zasady bezpieczeństwa		Student potrafi wyjaśnić zakres jak i konieczność przeprowadzenia procedury EIA dla danej inwestycji na podstawie polskiego i europejskiego prawodawstwa.		[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji		
	[K7_W03] Ma pogłębioną, uporządkowaną i podbudowaną teoretycznie wiedzę w związaną z pomiarami, zarządzaniem, monitoringiem środowiska		Student rozumie problemy związane z konfliktem interesów różnych grup społecznych		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		
	[K7_W05] ma wiedzę z zakresu budownictwa; technologii i organizacji robót branżowych lub wpływu realizacji budowlanych inwestycji na środowisko		Student rozumie problemy związane z konfliktem interesów różnych grup społecznych		[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		

Treści przedmiotu	<p>Wykład: zapoznanie studentów z najważniejszymi i najszybciej rozwijającymi się instrumentami ochrony środowiska w kraju i na świecie, którymi są oceny oddziaływania na środowisko (OOS). Podczas zajęć studenci poznają funkcjonowanie systemu ocen oddziaływania na środowisko oraz wymagania prawodawstwa krajowego i UE .</p> <p>Ćwiczenia: Oddziaływanie na środowisko wybranej inwestycji.</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Ogólna znajomość aktów prawnych w zakresie ochrony środowiska.		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Ćwiczenia	60.0%	40.0%
	Wykład	60.0%	60.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<p>Science for Environment Policy (2016) Environmental impact investment. Future Brief 16. Produced for the European Commission DG Environment by the Science Communication Unit, UWE, Bristol. Available at:  <a href="http://ec.europa.eu/science-environment-policy">http://ec.europa.eu/science-environment-policy</a></p> <p><a href="#">80 simplification measures in cohesion policy 2021 - 2027</a></p>	
	Uzupełniająca lista lektur	-	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	-		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		