Uniwersytet Gdański

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Procedury ocen oddziaływania na środowisko, PG_00201367		
Kierunek studiów	Gospodarka przestrzenna (O)		
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu	2026/2027
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	polski
Semestr studiów	1	Liczba punktów ECTS	3.0
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia	egzamin
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Nauk Społecznych -> Instytut Geografii Społeczno-Ekonomicznej i Gospodarki Przestrzennej -> Zakład Badań Krajobrazu i Kształtowania Środowiska		
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr Sylwia Horska-Schwarz	
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu		

Formy zajęć							
	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	30.0	15.0	0.0	0.0	0.0	45
	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	45	6.0	24.0	75

Cel przedmiotu	Poznanie formalno-prawnych podstaw systemu OOS; przebiegu procedury OOS w Polsce; powiązania procedur OOS z planowaniem przestrzennym i gospodarką przestrzenną - strategiczne oceny oddziaływania na środowisko, podstawowe metody OOS, wybrane metody analiz szczegółowych OOS; wpływu inwestycji na obszary przyrodniczo cenne w tym sieć Natura 2000; znajomość wdrożeniowych metod OOS - kompensacja przyrodnicza i minimalizacja oddziaływań, analiza i monitoring porealizacyjny

Efekty uczenia się przedmiotu

Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
[GPMU2_U07] wykonuje złożone zadania badawcze lub ekspertyzy z zakresu gospodarki przestrzennej współdziałając z innymi osobami, podejmując wiodąca rolę w zespołach i potrafi zaprezentować wyniki tych badań w formie pisemnej i ustnej z wykorzystaniem specjalistycznej terminologii	analizuje proponowane rozwiązania problemu z zakresu gospodarki przestrzennej i opiniuje rozstrzygnięcia w tym zakresie	[SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport [SU5] realizacja zadania problemowego
[GPMU2_U06] potrafi zorganizować i poprowadzić debatę w kręgu zróżnicowanych odbiorców dotyczącą konfliktów przestrzennych ze szczególnym uwzględnieniem konfliktów środowiskowych	dyskutuje i ocenia propozycje kształtowania przestrzeni konkretnego obszaru	[SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport [SU5] realizacja zadania problemowego
[GPMU2_U05] formułuje i testuje hipotezy dotyczące uwarunkowań (przyrodniczych, społecznych, ekonomicznych, kulturowych, prawnych) gospodarki przestrzennej	prawidłowo analizuje i ocenia podstawowe przyrodnicze uwarunkowania gospodarki przestrzennej konkretnego obszaru oraz prognozuje wpływ podstawowych procesów przyrodniczych na strukturę zagospodarowania przestrzennego i na tej podstawie proponuje adekwatne działania w ramach polityki przestrzennej	[SU2] prezentacja/projekt/referat/ raport [SU5] realizacja zadania problemowego
[GPMU2_W03] rozumie w pogłębionym stopniu uwarunkowania (przyrodnicze, społeczne, ekonomiczne, kulturowe, prawne) procesów zachodzących w gospodarce przestrzennej ze szczególnym uwzględnieniem specyfiki polskich obszarów morskich i województw północnej Polski	identyfikuje i potrafi przedstawić podstawowe zagadnienia w zakresie przyrodniczych uwarunkowań i procesów gospodarki przestrzennej	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny

Treści przedmiotu

- Podstawy prawne OOS - zaznajomienie i dyskusja nad przepisami,
- Procedura kwalifikacji (screeningu) inwestycji do oceny oddziaływania
- Potencjalny wpływ inwestycji na środowisko - Karta Informacyjna Przedsięwzięcia
- Klasyfikacja i ewaluacja oddziaływań, metody macierzowe; wariantowanie i minimalizacja oddziaływań dla planowanej inwestycji
- Wybrane metody oceny wpływu inwestycji na środowisko;

Wymagania wstępne i dodatkowe

Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się

Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
Zadania na ćwiczeniach	51.0%	50.0%
Egzamin	51.0%	50.0%

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Engel J., 2009, Natura 2000 w ocenach oddziaływania przedsięwzięć na środowisko, Ministerstwo Środowiska, Warszawa (PDF) Lenart M., 2002, Zakres informacji przyrodniczych dla potrzeby ocen oddziaływania na środowisko, Wyd. Ekokonsult, Gdańsk. Kowalczyk R., Szulczewska B., 2002, Strategiczne oceny oddziaływania na środowisko do planów zagospodarowania przestrzennego, Wyd .Ekokonsult, Gdańsk treści aktów prawnych: Ustawa o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z 2003 r., Ustawa o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko z 2008 r., Ustawa Prawo Ochrony Środowiska z 2001 r., Ustawa o Ochronie Przyrody z 2004 r. A.2. studiowana samodzielnie przez studenta Bartkowski T., 1986, Zastosowania geografii fizycznej, PWN, Warszawa. Kistowski M., 2003, Metody sporządzania strategicznych ocen oddziaływania na środowisko przyrodnicze (na przykładzie prognoz wpływu naśrodowisko projektów programu rozwoju i planu zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego), Problemy Ocen Środowiskowych,nr 2(21). Kistowski M., Pchałek M., 2009, Natura 2000 w planowaniu przestrzennym rola korytarzy ekologicznych, Ministerstwo Środowiska, Warszawa. Macias A., Bródka S., 2013, Przyrodnicze podstawy gospodarowania przestrzenią, Wyd. Nauk. PWN, Warszawa Pchałek M., Behnke M., Postępowanie w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w prawie polskim i UE, Wydawnictwo C.H. Beck, 2009 r. Wilżak T., 2011, Przedsięwzięcia mogące znacząco oddziaływać na środowisko - Przewodnik po rozporządzeniu Rady Ministrów GDOŚ, Warszawa(PDF) Staszek W., 2005, Wykorzystanie GIS do oceny wpływu elektrowni wiatrowych na krajobraz, Problemy Ocen Środowiskowych, 1(28), s. 63-68. Staszek W., Polkowska Ż., Dubiella-Jackowska A., Barańczuk J., 2017, The impact of the Tri-City Ring Road on surface water of small endorheicwetlands. Limnological Review, 17(3), s. 151-157.

	Uzupełniająca lista lektur	Dutkowski M., 1995, Konflikty w gospodarowaniu dobrami środowiskowymi, Wydawnictwo Uniw. Gdańskiego, Gdańsk. Ocena planów i przedsięwzięć znacząco oddziałujących na obszary Natura 2000. Wytyczne metodyczne dotyczące przepisów Artykułu 6(3) i (4)Dyrektywy Siedliskowej 92/43/EWG, 2001 Sołowiej D., 1992, Podstawy metodyki oceny środowiska przyrodniczego człowieka, Wyd. Nauk. UAM, Poznań, Zeszyty metodyczne GDOŚ nr 1, Florkiewicz E., Kawicki A., Postępowanie administracyjne w sprawach określonych ustawą z dnia 3 października2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie,... (PDF). Ekologiczne zagadnienia odwodnienia pasa drogowego, 2009, GDDKiA, Warszawa https://www.gov.pl/attachment/63504527-b83e-4991-b38c-309dc83e6e00 Podręcznik dobrych praktyk wykonywania opracowań środowiskowych dla dróg krajowych, 2008, praca zbiorowa, GDDKiA, Warszawa https://edroga.pl/images/stories/os_procedury/podrecznik_dobrych_praktyk/podrecznik_dobrych_praktyk.pdf Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.