

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Ekofizjografia planistyczna, PG_00150405						
Kierunek studiów	Gospodarka przestrzenna (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu	2024/2025				
Poziom kształcenia	II stopnia	Grupa zajęć	Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć z obszarów nauk humanistycznych lub nauk społecznych				
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji	na uczelni				
Rok studiów	1	Język wykładowy	polski polski				
Semestr studiów	1	Liczba punktów ECTS	3.0				
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia	egzamin				
Jednostka prowadząca	Wydział Nauk Społecznych -> Instytut Geografii Społ-Ekon i Gospodarki Przestrzennej -> Zakład Badań Krajobrazu i Kształtowania Środowiska						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr hab. Jarosław Czochański					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr Barbara Korwel Lejkowska dr hab. Jarosław Czochański					
Formy zajęć	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	30.0	25.0		85	
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest przygotowanie zawodowe do wykonywania opracowań ekofizjograficznych dla potrzeb dokumentów planowania przestrzennego na poziomie lokalnym i regionalnym; poznanie przepisów prawa, zakresu i zasad dotyczących sporządzania tych dokumentów; poznanie metod badania, charakterystyki i oceny stanu środowiska i krajobrazu oraz zagrożeń; poznanie źródeł danych o środowisku przyrodniczym i kulturowym; poznanie metod dokonywania ocen stanu środowiska i przestrzeni; poznanie i analiza dobrych i wadliwych przykładów opracowań ekofizjograficznych;						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[GPMU2_K03] inicjowania i organizowania działań na rzecz społeczeństwa oraz ochrony środowiska naturalnego regionu, kraju, Europy we współpracy z różnymi podmiotami i władzami różnych szczebli	Jest gotów do inicjowania i organizowania działań na rzecz społeczeństwa oraz ochrony środowiska naturalnego regionu, kraju, Europy we współpracy z różnymi podmiotami i władzami różnych szczebli	[SK4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[GPMU2_W05] trendy rozwojowe w dziedzinie geografii społeczno-ekonomicznej i gospodarki przestrzennej	Identyfikuje i rozumie trendy rozwojowe w dziedzinie geografii społeczno-ekonomicznej i gospodarki przestrzennej;	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[GPMU2_W03] 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	Zna i rozumie w pogłębionym stopniu uwarunkowania (przyrodnicze, społeczne, ekonomiczne, prawne) procesów zachodzących w gospodarce;	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[GPMU2_W06] problemy i teorie w gospodarce przestrzennej uwzględniające złożone zależności i trendy zmian w środowisku przyrodniczym, rozumie ich teoretyczne i praktyczne znaczenie	Identyfikuje, zna i rozumie problemy i teorie w gospodarce przestrzennej uwzględniające złożone zależności i trendy zmian w środowisku przyrodniczym, rozumie ich teoretyczne i praktyczne znaczenie	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[GPMU2_U03] dobierać i stosować właściwe metody (w tym statystyczne) i narzędzia badawcze ze szczególnym uwzględnieniem technik informacyjnych i oprogramowania GIS	Potrafi dobierać i stosować właściwe metody (w tym statystyczne) i narzędzia badawcze ze szczególnym uwzględnieniem technik informacyjnych i oprogramowania GIS	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
[GPMU2_U01] formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy gospodarki przestrzennej oraz proponować ich innowacyjne rozwiązania z uwzględnieniem nieprzewidywalności procesów przestrzennych	Potrafi formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy gospodarki przestrzennej oraz proponować ich innowacyjne rozwiązania z uwzględnieniem nieprzewidywalności procesów przestrzennych	[SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny	
Treści przedmiotu	1. Podstawy prawne sporządzania opracowań ekofizjograficznych 2. Rozwój metodyki opracowań ekofizjograficznych w Polsce 3. Zakres inwentaryzacji i diagnozy środowiska przyrodniczego w ekofizjografii 4. Metody sporządzania oceny ekofizjograficznej 5. Waloryzacja i ochrona zasobów środowiska - jako element opracowania ekofizjograficznego 6. Ocena warunków życia człowieka i zmian środowiska w opracowaniach ekofizjograficznych 7. Formułowanie wskazań dla potrzeb planowania przestrzennego oraz ochrony środowiska		
Wymagania wstępne i dodatkowe	- znajomość podstaw geografii fizycznej, przyrodniczych uwarunkowań gospodarki przestrzennej, systemów geoinformacyjnych i źródeł danych w planowaniu przestrzennym - umiejętność czytania map oraz znajdowania i interpretacji danych o środowisk		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa ocena końcowej
	zaliczenie ćwiczeń (metoda projektowa)	50.0%	40.0%
	egzamin pisemny - testowy	50.0%	60.0%

Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<p>Andrzejewski R., 1980, Ekofizjografia i ekologiczne kształtowanie środowiska biotycznego na obszarach zurbanizowanych, Człowiek i Środowisko, t. 4, nr 4;</p> <p>Przewoźniak M., Czochoński J.T., 2020, Przyrodnicze podstawy gospodarki przestrzennej. Ujęcie proekologiczne, Bogucki Wyd. Nauk, Gdańsk-Poznań;</p> <p>Różycka W., 1986, Zakres badań ekofizjograficznych i zasady wdrażania wyników do planów zagospodarowania przestrzennego, w: Człowiek i Środowisko, t. 10, nr 4.</p>
	Uzupełniająca lista lektur	Małachowski K., (red.), 2023, Gospodarka a środowiska i ekologia, Wyd. CeDeWu, Warszawa,
	Adresy eZasobów	<p>Podstawowe</p> <p>http://www.tnz.most.org.pl/dokumenty/publ/ochrona/procedura.htm - Kistowski M., Procedura sporządzania opracowań ekofizjograficznych w świetle najnowszych uregulowań prawnych</p> <p>Adresy na platformie eNauczanie:</p>
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<p>1) jakie są rodzaje opracowań ekofizjograficznych;</p> <p>2) Z jakich części obligatoryjnie składa się opracowanie ekofizjograficzne;</p> <p>3) Do jakich dokumentów planistycznych sporządza się obowiązkowo opracowanie ekofizjograficzne;</p> <p>4) Do jakich dokumentów planistycznych sporządza się obowiązkowo opracowanie ekofizjograficzne;</p>	
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.