



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Strefa przybrzeżna - projekt dyplomowy I, PG_00059706						
Kierunek studiów	Gospodarka przestrzenna						
Data rozpoczęcia studiów	luty 2024 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2024/2025		
Poziom kształcenia	II stopnia	Grupa zajęć					
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	1	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	2	Liczba punktów ECTS			3.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydział Architektury -> Katedra Urbanistyki i Planowania Regionalnego						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	prof. dr hab. inż. arch. Piotr Lorens					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	prof. dr hab. inż. arch. Piotr Lorens					
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	15.0	0.0	30.0	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		0.0		0.0	45
Cel przedmiotu	Przygotowanie studenta do wykonania pracy dyplomowej. Przedmiotem pracy dyplomowej na studiach II stopnia jest opracowanie teoretyczne lub teoretyczno-aplikacyjne w zakresie urbanistyki, zawierające dogłębne studium założonego problemu badawczego, zawierającego elementy syntezy i wskazania możliwości rozwiązań problemu w kontekście pogłębionych analiz społeczno-ekonomicznych i prawnych oraz technicznych oraz autorską propozycję aplikacji proponowanych rozwiązań przedstawioną w wybranej przestrzeni .						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[K7_U02] Analizuje i krytycznie ocenia istniejące zjawiska i rozwiązania przestrzenne występujące w strukturach zurbanizowanych różnej skali (w dzielnicy, mieście, regionie); wskazuje rozwiązania sytuacji problemowych i wyznacza właściwe kierunki rozwoju przestrzennego, uwzględniając przy tym wielorakie uwarunkowania; sporządza elementy opracowań planistycznych dotyczące polityki przestrzennej i strategii rozwoju miasta oraz regionu	Potrafi sporządzić elementy opracowań planistycznych dotyczące polityki przestrzennej i strategii rozwoju miasta, portu morskiego oraz regionu nadmorskiego. Potrafi przeanalizować i krytycznie ocenić istniejące zjawiska i rozwiązania przestrzenne występujące w strukturach zurbanizowanych różnej skali w strefie nadmorskiej wskazując optymalne kierunki zmian i rozwiązania projektowe.	[SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu
	[K7_K03] odpowiedzialnie wypełnia swoją rolę zawodową urbanisty i planisty w sposób uwzględniający zmieniające się uwarunkowania społeczne, ekonomiczne, przyrodnicze i prawne; rozwija swój dorobek naukowy i projektowy kierując się przy tym zasadami etyki zawodowej	uwzględnia uwarunkowania społeczne, ekonomiczne, przyrodnicze i prawne w tworzonej przez siebie pracy dyplomowej, rozwijając przy tym swój dorobek naukowy i projektowy i kierując się zasadami etyki zawodowej urbanisty.	[SK5] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce
	[K7_U07] potrafi ukierunkować proces samokształcenia w zakresie urbanistyki, planowania przestrzennego i dziedzinach pokrewnych; pozyskuje informacje z literatury i innych właściwie dobranych źródeł, dokonuje ich interpretacji i krytycznej oceny; formułuje i wyczerpująco uzasadnia swoją opinię i na tej podstawie potrafi przygotować krótkie opracowanie naukowe; potrafi inspirować i organizować proces uczenia się innych osób	potrafi samodzielnie pozyskać informacje z literatury i innych właściwie dobranych źródeł, dokonuje ich interpretacji i krytycznej oceny; formułuje i wyczerpująco uzasadnia swoją opinię i na tej podstawie potrafi przygotować krótkie opracowanie naukowe w postaci szkicu artykułu naukowego.	[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji
	[K7_W04] ma pogłębioną wiedzę na temat zagadnień i systemów technicznych związanych z planowaniem, projektowaniem i realizacją przedsięwzięć infrastrukturalnych i założeń urbanistycznych oraz z cyklem życia obiektów i systemów związanych z funkcjonowaniem jednostek osadniczych	ma pogłębioną wiedzę na temat procesu planowania przestrzennego, projektowania urbanistycznego oraz realizacji i eksploatacji przedsięwzięć inwestycyjnych (np. projektów wielkoskalowych na obszarach waterfrontów, ochrony brzegów morskich, projektów portów morskich).	[SW3] Ocena wiedzy zawartej w opracowaniu tekstowym i projektowym
	[K7_W06] zna i rozumie pojęcia i zasady z zakresu ochrony prawa autorskiego oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej	zna i rozumie pojęcia i zasady z zakresu ochrony prawa autorskiego w kontekście tworzenia opracowań planistycznych (na morzu i na lądzie) oraz konieczność zarządzania zasobami własności intelektualnej	[SW3] Ocena wiedzy zawartej w opracowaniu tekstowym i projektowym
	[K7_U04] planuje i przeprowadza symulacje komputerowe; w sposób zaawansowany posługuje się technikami informacyjno-komunikacyjnymi; interpretuje uzyskane wyniki i wyciąga wnioski w zakresie zjawisk związanych z gospodarką przestrzenną	przy opracowywaniu pracy dyplomowej biegle posługuje się technikami informacyjno-komunikacyjnymi (zwłaszcza programami graficznymi); interpretuje uzyskane wyniki pozyskane w trakcie badań (np. przy pomocy analizy GIS) i przeprowadza symulacje dotyczące prognozowanych zjawisk związanych z gospodarką przestrzenną	[SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi

Treści przedmiotu	<p>Zajęcia składają się z ćwiczeń o charakterze teoretycznym oraz projektowania realizowanego wraz z promotorem pracy dyplomowej</p> <p>Ćwiczenia prowadzone przez Specjalistę p. Andrzeja Cieslaka polegają na wzmocnieniu kompetencji studenta w zakresie planowania w strefie brzegowej poprzez rozwinięcie wiedzy na temat procesów litodynamicznych występujących w strefie brzegowej i ochrony brzegów morskich.</p> <p>Projektowanie dyplomowe prowadzone przez poszczególnych promotorów prowadzi do opracowania pracy dyplomowej, któr powinna zawierać:</p> <p>- część teoretyczną, obejmującą opis stanu wiedzy na temat wybranego problemu badawczego, pogłębioną analizę tego zagadnienia w ujęciu wieloaspektowym wykonaną przy użyciu właściwych dla problemu narzędzi i technik planowania przestrzennego oraz wnioski możliwe do zastosowania w różnych kontekstach planowania lub projektowania urbanistycznym</p> <p>- część aplikacyjną, obejmującą wdrożenie wniosków części teoretycznej w określonej przestrzeni lub w wybranym kontekście gospodarki przestrzennej (np. w postaci opracowania o charakterze projektowym, planistycznym, strategicznym, metodycznym itp.).</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	aktywny udział w zajęciach ćwiczeniowych na zaliczenie	0.0%	0.0%
	złożone tekstowo-graficzny raport o charakterze badawczo-aplikacyjnym	100.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Dobrana indywidualnie przez opiekuna pracy w zależności od problematyki pracy dyplomowej.	
	Uzupełniająca lista lektur	Dobrana indywidualnie przez opiekuna pracy w zależności od problematyki pracy dyplomowej.	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<p>- dobór metody ochrony brzegu do uwarunkowań przyrodniczych i antropogenicznych obszaru projektowego</p> <p>- część teoretyczna tekstowo graficzna, obejmująca zagadnienia badawcze z zakresu planowania przestrzennego i urbanistyki, określone i oceniane indywidualnie przez promotora pracy</p> <p>- część aplikacyjna, obejmująca wdrożenie wniosków części teoretycznej w określonej przestrzeni lub w wybranym kontekście gospodarki przestrzennej w zakresie określonym i ocenianym indywidualnie przez promotora pracy</p>		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		