



Karta przedmiotuuuu

Nazwa i kod przedmiotu	Projektowanie regionalistyczne, PG_00056704						
Kierunek studiów	Gospodarka przestrzenna						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2023 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2025/2026		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć					
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	3	Język wykładowy			polski		
Semestr studiów	5	Liczba punktów ECTS			6.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Architektury -> Katedra Urbanistyki i Planowania Regionalnego						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr inż. arch. Anna Gołędzinowska					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr inż. arch. Anna Gołędzinowska					
Formy zajęć	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	Nauczenie specyfiki planowania regionalistycznego, w tym analizy uwarunkowań, interpretacji danych, relacji między dokumentami planistycznymi i strategicznymi różnych szczebli jak również języka opracowań planistycznych o randze ponadlokalnej						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[K6_U02] ma umiejętność abstrakcyjnego rozumienia problemów technicznych; stosuje podstawowe metody matematyczne i symulacyjne w projektowaniu urbanistycznym i planowaniu przestrzennym; wykorzystuje techniki informacyjno-komunikacyjne stosowane w praktyce planistycznej do prezentacji opracowań i rozwiązań projektowych związanych z gospodarką przestrzenną oraz do prowadzenia dyskusji społecznych	He can identify the factors and barriers to the development of cities and knows the basic instruments to stimulate the development of the region and the city.	[SU1] Assessment of task fulfilment
	[K6_W04] ma podstawową wiedzę w zakresie projektowania pro-ekologicznego i zna zasady zrównoważonego rozwoju miast i regionów; ma wiedzę z zakresu przyrodniczych podstaw gospodarki przestrzennej i wpływu uwarunkowań przyrodniczych na procesy rozwoju gospodarczego w skali lokalnej, regionalnej i krajowej	Understands the impact of natural conditions on the processes of economic development in local and regional systems.	[SW1] Assessment of factual knowledge
	[K6_K01] krytycznie ocenia odbierane treści; uznaje znaczenie wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych; podejmuje refleksję na temat etycznych, naukowych i społecznych aspektów związanych z wykonywaną pracą urbanisty i planisty	Rozumie wpływ czynników historycznych i społeczno-kulturowych na rozwój regionalny.	[SK5] Assessment of ability to solve problems that arise in practice
	[K6_U04] sporządza analizy założeń przestrzennych w skali aglomeracji, miasta i dzielnicy; wykazuje umiejętność prawidłowej interpretacji i oceny stanu istniejącego na podstawie danych pochodzących z różnych źródeł; formułuje wytyczne do projektowania urbanistycznego i architektonicznego i opracowuje koncepcje przekształceń struktur zurbanizowanych	Potrafi określić teorie i czynniki rozwoju regionalnego w ich historycznym zróżnicowaniu.	[SU2] Assessment of ability to analyse information
	[K6_W05] ma podstawową wiedzę w zakresie zarządzania rozwojem miasta i regionu oraz realizacją przedsięwzięć inwestycyjnych, a także zna zasady prowadzenia działalności gospodarczej związanej z gospodarowaniem przestrzenią oraz ogólne zasady tworzenia i rozwoju form indywidualnej przedsiębiorczości	Rozumie różnorodne funkcje miasta i ich uwzględniania w planowaniu przestrzennym i zarządzaniu miastem.	[SW1] Assessment of factual knowledge

Treści przedmiotu	Treści przedmiotu - ćwiczenia Projektowanie regionalne - Zajęcia realizowane w podziale na cztery etapy projektowe, których przygotowanie będzie podstawą do zaliczenia przedmiotu: - schemat struktury i funkcjonowania prostej przestrzeni regionalnej (powiatu) z uwzględnieniem układów węzłowych, liniowych i strefowych - hierarchia jednostek osadniczych, typy jednostek oraz powiązań funkcjonalnych. - system obsługi regionu w ujęciu modelowym (jeden z czterech subregionów województwa pomorskiego) - hierarchia jednostek osadniczych, typy jednostek oraz powiązań funkcjonalnych, powiązania przestrzenne o randze ponadlokalnej. - czynniki rozwoju strefy peryferyjnej lub obszaru problemowego subregionu (j.w.) delimitacja obszarów koncentracji określonych potencjałów i ograniczeń, delimitacja obszarów peryferyjnych w ramach subregionu. - koncepcja aktywizacji strefy peryferyjnej lub obszaru problemowego subregionu (zgodnie z przyjętym wcześniej subregionem) na podstawie ww. analiz, przestrzenne określenie kierunków działań, które mogą przyczynić się do zrównoważonego rozwoju tego obszaru. Środowiskowe uwarunkowania rozwoju regionalnego - Pojęcie regionu, człowiek a region naturalny - Podstawowe czynniki środowiskowe rozwoju przestrzennego, gospodarczego i społecznego. - Środowiskowe uwarunkowania i ograniczenia w rozwoju infrastruktury technicznej. - Zagrożenia naturalne, ich rozkład w przestrzeni regionu i znaczenia dla gospodarki przestrzennej. - Znaczenie obszarów leśnych dla funkcjonowania środowiska i gospodarki przestrzennej. - Korytarze ekologiczne ich rola środowiskowa i miejsce w systemie planowania przestrzennego. - Prawne formy ochrony przyrody, ich występowanie w regionie i miejsce w systemie planowania przestrzennego. - Obszar metropolitalny a czynniki środowiskowe jego rozwoju. - Zieleń miejska jej znaczenie, funkcjonowanie i gospodarowanie jej zasobami w miastach. - Monitoring rozwoju regionalnego i przestrzennego a monitoring środowiska. - Źródła danych o przestrzeni i środowisku w gospodarce przestrzennej - Metody oceny jedno i wielowymiarowej		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	zaliczenie test	51.0%	12.5%
	projekt	51.0%	75.0%
	ćwiczenia rysunkowe	51.0%	12.5%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	- Bank Danych Lokalnych stat.gov.pl - Cymerman R. (red.), 2010, Podstawy planowania przestrzennego i projektowania urbanistycznego, Wydawnictwo Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie - Domański R, 2006, Gospodarka przestrzenna. Podstawy teoretyczne. Warszawa: Wyd. Nauk. PWN. - Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030 - Parteka T., Teoria regionalistyki oraz projektowanie i planowanie regionalne (skrypt wykładów) - Richling A. Solon J., 2011, Ekologia krajobrazu Wydawnictwo: Wyd.Naukowe PWN S.A. - Śleszyński P., Komornicki T., Solon J., Więckowski M., 2012, Planowanie przestrzenne w gminach Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN - Plan zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego i Strategia Rozwoju Województwa Pomorskiego 2020 - Strzelecki Z. (red.), 2008, Gospodarka regionalna i lokalna, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa, rozdziały: - Przewoźniak M., Kształtowanie środowiska przyrodniczego miast. Przykłady z regionu gdańskiego, Wyd. Architektury Politechniki Gdańskiej, Gdańsk, 2002, - Raport o stanie zagospodarowania przestrzennego Województwa Pomorskiego, Gdańsk 2010 i 2014 - Ustawy i rozporządzenia	
	Uzupełniająca lista lektur	- Gorzela G., Tucholska A., 2007, Rozwój, region, przestrzeń. Wyd. EUROREG, Warszawa. - Kołodziejski J., 1991, O przyszły kształt polskiej przestrzeni. Wrocław: Ossolineum. - Kołodziejski J., 1991, Parteka T., Kształtowanie ładu przestrzennego polskich metropolii w procesie transformacji ustrojowej III RP. Warszawa: Biuletyn KPZR PAN, z. 193. - Strzelecki Z. (red.), 2008, Gospodarka regionalna i lokalna, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa (całość wydawnictwa). - Problemy suburbanizacji, t. 7 pod red. P.Lorensa, Biblioteka Urbanisty, Urbanista, Warszawa 2005 - Miasta dla rowerów, Wymagania techniczne dla turystycznych i rekreacyjnych szlaków rowerowych, http://www.rowery.org.pl/zasadytechniczne.html	

	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	1. Prawne (ustawowe) formy ochrony 2. Czynniki środowiskowe rozwoju przestrzennego 3. Podstawowe zagrożenia naturalne dla rozwoju przestrzennego 4. Co to jest obszar Natura 2000 5. Co to jest korytarz ekologiczny i jakie jest jego znaczenie 6. Jakie jest znaczenie terenów podmokłych 7. Jakie jest znaczenie zielonej infrastruktury w miastach 8. Co to jest "zielona infrastruktura"	
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.