



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Projektowanie regionalistyczne, PG_00056704						
Kierunek studiów	Gospodarka przestrzenna						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2024 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2026/2027		
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 Planowania Przestrzennego						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		dr inż. arch. Anna Gołędzinowska				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
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						
	Adres kursu na platformie eNauczanie: https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=47156						
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] Ocena realizacji zadania
	[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] Ocena wiedzy faktograficznej
	[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] Ocena umiejętności analizy informacji
	[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] Ocena umiejętności rozwiązywania problemów występujących w praktyce regionalnej
	[K6_W04] ma podstawową wiedzę w zakresie projektowania proekologicznego 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] Ocena wiedzy faktograficznej

Treści przedmiotu	<p>Treści przedmiotu - ćwiczenia</p> <p>Zajęcia realizowane w czterech etapach projektu, których przygotowanie będzie podstawą do zaliczenia przedmiotu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. schemat struktury i funkcjonowania prostej przestrzeni regionalnej (powiatu) z uwzględnieniem układów węzłowych, liniowych i strefowych - hierarchia jednostek osadniczych, typy jednostek oraz powiązań funkcjonalnych. 2. 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. 3. czynniki rozwoju strefy peryferyjnej lub obszaru problemowego subregionu (j.w.) delimitacja obszarów koncentracji określonych potencjałów i ograniczeń, delimitacja obszarów peryferyjnych w ramach subregionu. 4. 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. <p>Środowiskowe uwarunkowania rozwoju regionalnego</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pojęcie regionu, człowiek a region naturalny 2. Podstawowe czynniki środowiskowe rozwoju przestrzennego, gospodarczego i społecznego. 3. Środowiskowe uwarunkowania i ograniczenia w rozwoju infrastruktury technicznej. 4. Zagrożenia naturalne, ich rozkład w przestrzeni regionu i znaczenia dla gospodarki przestrzennej. 5. Znaczenie obszarów leśnych dla funkcjonowania środowiska i gospodarki przestrzennej. 6. Korytarze ekologiczne ich rola środowiskowa i miejsce w systemie planowania przestrzennego. 7. Prawne formy ochrony przyrody, ich występowanie w regionie i miejsce w systemie planowania przestrzennego. 8. Obszar metropolitalny a czynniki środowiskowe jego rozwoju. 9. Zieleń miejska jej znaczenie, funkcjonowanie i gospodarowanie jej zasobami w miastach. 10. Monitoring rozwoju regionalnego i przestrzennego a monitoring środowiska. 11. Źródła danych o przestrzeni i środowisku w gospodarce przestrzennej 12. Metody oceny jedno i wielowymiarowej 								
Wymagania wstępne i dodatkowe									
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Sposób oceniania (składowe)</th> <th>Próg zaliczeniowy</th> <th>Składowa oceny końcowej</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>projekt (wraz z analizami SWOT z ćwiczeń)</td> <td>51.0%</td> <td>100.0%</td> </tr> </tbody> </table>	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej	projekt (wraz z analizami SWOT z ćwiczeń)	51.0%	100.0%		
Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej							
projekt (wraz z analizami SWOT z ćwiczeń)	51.0%	100.0%							
Zalecana lista lektur	<p>Podstawowa lista lektur</p> <p>Uzupełniająca lista lektur</p> <p>Adresy eZasobów</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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, Wydz. Architektury Politechniki Gdańskiej, Gdańsk, 2002, • Raport o stanie zagospodarowania przestrzennego Województwa Pomorskiego, Gdańsk 2010 i 2014 • Ustawy i rozporządzenia • Gorzelak 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 suburbanizacja, 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 							

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	<ol style="list-style-type: none">1. Prawne (ustawowe) formy ochrony2. Czynniki środowiskowe rozwoju przestrzennego3. Podstawowe zagrożenia naturalne dla rozwoju przestrzennego4. Co to jest obszar Natura 20005. Co to jest korytarz ekologiczny i jakie jest jego znaczenie6. Jakie jest znaczenie terenów podmokłych7. Jakie jest znaczenie zielonej infrastruktury w miastach8. Co to jest "zielona infrastruktura"
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.