



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Przedmioty do wyboru , PG_00056701						
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			1.0		
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 Miłosz Marciniak				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15
	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	15	0.0		0.0		15
Cel przedmiotu	Nauczenie specyfiki podziałów regionalistycznych mających wpływ na warunki planowania regionalistycznego, w tym analizy uwarunkowań, interpretacji danych, relacji między dokumentami planistycznymi i strategicznymi różnych szczebli jak również języka opracowań z zakresu nauk o ziemi i planistycznych o randze ponadlokalnej.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu			Sposób weryfikacji i oceny efektu	
	[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	Student potrafi określić teorie i czynniki rozwoju regionalnego w ich historycznym zróżnicowaniu. Rozumie wpływ czynników historycznych i społeczno-kulturowych na rozwój regionalny. Rozumie różnorodne funkcje miasta i ich uwzględniania w planowaniu przestrzennym i zarządzaniu miastem			[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		
	[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	Student potrafi określić warunki i czynniki rozwoju regionalnego w ich zróżnicowaniu przestrzennym i komponentów budujących środowisko. Rozumie wpływ tych czynników na rozwój regionalny. Rozumie różnorodne funkcje środowiska i wpływ uwarunkowań przyrodniczych na procesy rozwoju gospodarczego w skali lokalnej, regionalnej i krajowej. Rozumie wpływ uwarunkowań przyrodniczych na procesy rozwoju gospodarczego w układach lokalnych i regionalnych. Potrafi zidentyfikować czynniki i bariery rozwoju miast i zna podstawowe instrumenty pobudzania rozwoju regionu i miasta			[SW1] Ocena wiedzy faktograficznej		

Treści przedmiotu	<p>Treści przedmiotu - wykład</p> <p>1. Pojęcie regionu. Cechy regionów naturalnych: indywidualizm geograficzny, hierarchiczność (typologia), ciągłość przestrzenna (topologia), granice. Człowiek a region naturalny (region a rejon). Regionalizacja fizyczno-geograficzna. 2. Wymiary, cechy i właściwości przestrzeni. Wpływ zmian w użytkowaniu terenu na jego stosunki wodne. Struktura przestrzeni i jej elementy. Zasoby naturalne regionu (surowce naturalne, zasoby wodne). Bilans użytkowania terenu. 3. Środowiskowe predyspozycje terenu dla różnych form działalności człowieka. Uwarunkowania środowiskowe i ograniczenia w rozwoju infrastruktury technicznej (transport drogowy, kolejowy, rurociągowy, sieci kanalizacyjne). Progi fizyczne, środowiskowe, infrastrukturalne i funkcjonalne. 4. Zagrożenia naturalne (klimatyczne, hydrologiczne, glebowe i geomorfologiczne, geologiczne i hydrogeologiczne) - ich rozkład w przestrzeni regionu i znaczenie dla gospodarki przestrzennej. 5. Znaczenie obszarów leśnych dla funkcjonowania środowiska i gospodarki przestrzennej w regionie. 6. Formy ochrony przyrody ich rola środowiskowa i miejsce w systemie planowania przestrzennego regionu (bioróżnorodność, siedliska przyrodnicze, gatunki priorytetowe; formy ochrony przyrody zasady i warunki gospodarowania; obszary Natura 2000 i ich rola na obszarach użytkowanych gospodarczo). 7. Korytarze ekologiczne rola środowiskowa i miejsce w systemie planowania przestrzennego regionu (płaty i korytarze ekologiczne jako elementy struktury krajobrazu, europejskie i krajowe podstawy prawne wyznaczania korytarzy ekologicznych, funkcje, struktura i typologia korytarzy ekologicznych, zagrożenia dla funkcjonowania migracyjnych korytarzy ekologicznych, dobre praktyki w zakresie zagospodarowania przestrzennego w strefie i wokół korytarzy ekologicznych). 8. Jakościowe cechy środowiska. Oceny jedno i wielowymiarowe. Metoda bonitacyjna: procedura oceny rangowej, typy pól podstawowych, kryteria oceny cech, kategoryzacja według skali oceny, rangowanie jednostek. 9. Ocena bonitacyjna potencjalnej przydatności terenu dla różnych potrzeb:- dla potrzeb rolnictwa w skali przeglądowej i szczegółowej, - dla potrzeb turystyki, rekreacji i wypoczynku: - waloryzacja terenów leśnych (odporność i chłonność),- waloryzacja jezior (kąpieliska, żeglarstwo, turystyka wodna)- waloryzacja atrakcyjności wizualnej krajobrazu, - waloryzacja atrakcyjności turystycznej obszaru.</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	prezentacja	100.0%	100.0%
Zalecana lista lektur	<p>Podstawowa lista lektur</p> <p>Michał Jakiel - Ocena atrakcyjności wizualnej krajobrazu dolinek krakowskich możliwości zastosowania w planowaniu przestrzennym. [w:] Współczesne problemy i kierunki badawcze w geografii, tom 3, s. 91-107, 2015. Słowik M., Witt A., 2008. Rzeźba terenu. [w:] Młynarczyk i Zajadacz (red.) Uwarunkowania i plany rozwoju turystyki. Tom I. Przyrodnicze zasoby turystyczne i metody ich oceny. http://turystyka.amu.edu.pl/tomy/tir1.pdf Choiński A., Borkowski G., 2008. Waloryzacja jezior dla potrzeb turystyki i wypoczynku. [w:] Młynarczyk i Zajadacz (red.) Uwarunkowania i plany rozwoju turystyki. Tom I. Przyrodnicze zasoby turystyczne i metody ich oceny. Longina Chojnacka-Ożga, Anna Gabryszewska - Projekt waloryzacji turystycznej środowiska przyrodni- czego gminy Inowódz. Studia i Materiały CEPL w Rogowie R. 13. Zeszyt 3 (28) / 2011. <a 318="" 61="" 947="" 961"="" data-label="Page-Footer" href="https://www.infona.pl/resource/bwmeta1.element.agro-dceec6505-f552-4aec-b8db-dd03542bc1b8Krzyszowska-Kostrowicka A., 1997 lub 1999. Geoekologia turystyki i wypoczynku. PWN.Deja W., 2001. Przydatność rekreacyjna strefy brzegowej jezior Polski. Bogucki Wyd. Naukowe, Poznań Rutkowski S., 1978. Planowanie przestrzenne obszarów wypoczynkowych w strefie dużych miast. PWN.Kondracki J. Geografia Regionalna Polski. PWN Warszawa, 2013 i Geografia Polski: regiony fizyczno-geograficzne, 1996Richling A., Solon J. Ekologia krajobrazu. PWN Warszawa, 2011Macias A., Bródka S. Przyrodnicze podstawy gospodarowania przestrzenią. PWN, Warszawa, 2014</p> <p>Ewa Symonides Ochrona przyrody. Wydanie nowe zmienione i zaktualizowane Wyd. Uniw. Warszawskiego, 2014</p> <p>Parteka T., Teoria regionalistyki oraz projektowanie i planowanie regionalne (skrypt wykładów)</p> <p>Richling A. Solon J., 2011, Ekologia krajobrazu Wydawnictwo: Wyd.Naukowe PWN S.A.</p> </td> </tr> </table> </div> <div data-bbox=">Data wygenerowania: 03.04.2026 14:33</p>		

	Uzupełniająca lista lektur	<p>Gorzelał G., Tucholska A., 2007, Rozwój, region, przestrzeń. Wyd. EUROREG, Warszawa.</p> <p>Kołodziejski J., 1991, O przyszły kształt polskiej przestrzeni. Wrocław: Ossolineum.</p> <p>Kołodziejski J., 1991, Parteka T., Kształtowanie ładu przestrzennego polskich metropolii w procesie transformacji ustrojowej III RP. Warszawa: Biuletyn KPZR PAN, z. 193.</p> <p>Strzelecki Z. (red.), 2008, Gospodarka regionalna i lokalna, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa (całość wydawnictwa).</p> <p>Problemy suburbanizacja, t. 7 pod red. P.Lorensa, Biblioteka Urbanisty, Urbanista, Warszawa 2005</p>
	Adresy eZasobów	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Prawne (ustawowe) formy ochrony naturalne dla rozwoju przestrzennego jest jego znaczenie miastach	Czynniki środowiskowe rozwoju przestrzennego Podstawowe zagrożenia Co to jest obszar Natura 2000 Co to jest korytarz ekologiczny i jakie jest jego znaczenie Jakie jest znaczenie terenów podmokłych Jakie jest znaczenie zielonej infrastruktury w
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.