



Planowanie rozwoju miast
Karta opisu przedmiotu

Informacje podstawowe

Kierunek studiów gospodarka przestrzenna	Cykl kształcenia 2021/22	
Specjalność -	Kod przedmiotu WIKSiGIGPS.MI1B.2947.21	
Jednostka organizacyjna Wydział Inżynierii Kształtowania Środowiska i Geodezji	Języki wykładowe Polski	
Poziom studiów studia drugiego stopnia (magister inżynier)	Obligatoryjność Obowiązkowy	
Forma studiów stacjonarne	Blok zajęciowy Przedmioty kierunkowe	
Profil studiów ogólnoakademicki	Dyscypliny Geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna	
	Przedmiot powiązany z badaniami naukowymi Tak	
	Przedmiot kształtujący umiejętności praktyczne Nie	
Nauczyciel akademicki odpowiedzialny za przedmiot	Szymon Szewrański	
Pozostali prowadzący	Szymon Szewrański, Tomasz Malczyk	
Okres Semestr 1	Forma zaliczenia Egzamin	Liczba punktów ECTS 4.0
	Forma prowadzenia i godziny zajęć Wykład: 15 Ćwiczenia projektowe/warsztatowe: 30	

Cele kształcenia dla przedmiotu

C1	Celem jest zapoznanie studentów z uwarunkowaniami i zasadami funkcjonowania miast oraz celami ich rozwoju.
----	--

Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Efekty uczenia się w zakresie	Kierunkowe efekty uczenia się	Metody weryfikacji
Wiedzy - Student zna i rozumie:			
W1	Student zna i stosuje wybrane metody analiz przestrzennych, techniki pozyskiwania danych, projektuje struktury przestrzenne i analizuje procesy i prawidłowości w nich zachodzące.	GP_P7S_WG01	Egzamin pisemny
Umiejętności - Student potrafi:			
U1	Student potrafi analizować zjawiska środowiskowe, przestrzenne i społeczne, rozumiejąc wielowątkowy wymiar gospodarki przestrzennej, dobierając odpowiednie metody, techniki i narzędzia.	GP_P7S_UW08	Prezentacja, Wykonanie ćwiczeń
Kompetencji społecznych - Student jest gotów do:			
K1	Student jest gotów do prawidłowego identyfikowania i rozstrzygnięcia dylematów związanych z pracą w różnych dziedzinach gospodarki przestrzennej.	GP_P7S_KR05	Prezentacja

Bilans punktów ECTS

Forma aktywności studenta	Średnia liczba godzin* przeznaczonych na zrealizowane aktywności	
Wykład	15	
Ćwiczenia projektowe/warsztatowe	30	
Przygotowanie prezentacji/referatu	20	
Przygotowanie do zajęć	10	
Przygotowanie do egzaminu/zaliczenia	15	
Gromadzenie i studiowanie literatury	20	
Konsultacje	10	
Łączny nakład pracy studenta	Liczba godzin 120	ECTS 4.0
Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela	Liczba godzin 55	ECTS 2.0
Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	Liczba godzin 30	ECTS 1.0

* godzina (lekcyjna) oznacza 45 minut

Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy prowadzenia zajęć
1.	<ul style="list-style-type: none"> • Przybliżenie pojęcia rozwoju miasta. • Omówienie problemów i barier rozwoju miast. • Zmienność i trwałość struktur przestrzennych. • Instrumenty sterowania rozwojem przestrzennym miasta. • Wybrane modele miast zrównoważonego rozwoju. 	Wykład
2.	Kształtowanie umiejętności integrowania zagadnień i kompleksowego analizowania problemów związanych z rozwojem miast.	Ćwiczenia projektowe/warsztatowe

Informacje rozszerzone

Metody nauczania:

Wykład, Ćwiczenia, blended learning

Aktywności	Metody zaliczenia	Udział procentowy w ocenie łącznej przedmiotu
Wykład	Egzamin pisemny	50%
Ćwiczenia projektowe/warsztatowe	Prezentacja, Wykonanie ćwiczeń	50%

Literatura

Obowiązkowa

1. Markowski T., 1999, Zarządzanie rozwojem miast, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa.
2. Mierzejewska L., 2009, Rozwój zrównoważony miasta. Zagadnienia poznawcze i praktyczne. Wydawnictwo Uniwersytetu Adama Mickiewicza, Poznań.
3. Pęski W., 1999, Zarządzanie zrównoważonym rozwojem miast, Arkady, Warszawa.
4. Zarządzanie rozwojem przestrzennym miast, 2010, pod red. P. Lorensa i J. Martyniuk -Pęczek, Wydawnictwo Urbanista, Gdańsk.
5. Zintegrowane planowanie rozwoju miast, 2011, pod red. G. Korzeniaka, Instytut Rozwoju Miast, Kraków.
6. Warczewska B., 2016, System przyrodniczy Wrocławskiego Obszaru Funkcjonalnego. [w:] Studia Miejskie 22, Wydawnictwo Uniwersytetu Opolskiego.

Dodatkowa

1. Słodczyk J, 2003, Przestrzeń miasta i jej przeobrażenia, Studia i Monografie Nr 298, Wydawnictwo Uniwersytetu Opolskiego, Opole
2. Warczewska B., Pomiar poziomu rozwoju zrównoważonego miasta na przykładzie Wrocławia, [w:] Planowanie przestrzenne - instrument trwałego i zrównoważonego rozwoju pod red. R. Janikowskiego, Biuletyn KPZK PAN z. 254 Warszawa 2014
3. Warczewska B., 2015, Analiza rynku gruntów inwestycyjnych. [w:] Studium spójności funkcjonalnej we Wrocławskim Obszarze Funkcjonalnym. Wydawca Starostwo Powiatowe we Wrocławiu, rozdział w monografii.
4. Warczewska B., Warczewski W., 2017, Analiza struktury użytkowania gruntów we Wrocławskim Obszarze Funkcjonalnym. Infrastruktura i Ekologia Terenów Wiejskich I/2 2017.

Kierunkowe efekty uczenia się

Kod	Treść
GP_P7S_KR05	Absolwent jest gotów do prawidłowego identyfikowania i rozstrzygania dylematów związanych z pracą w różnych dziedzinach gospodarki przestrzennej.
GP_P7S_UW08	Absolwent potrafi analizować zjawiska środowiskowe, przestrzenne i społeczne, rozumiejąc wielowątkowy wymiar gospodarki przestrzennej, dobierając odpowiednie metody, techniki i narzędzia oraz automatyzować procesy analityczne wykorzystując różnorodne zbiory danych.
GP_P7S_WG01	Absolwent zna i rozumie w pogłębionym stopniu zasady modelowania przestrzeni przy wykorzystaniu narzędzi informatycznych, wybrane metody i narzędzia opisu oraz analiz, w tym techniki pozyskiwania danych oraz modelowania struktur przestrzennych i społecznych, procesów i prawidłowości w nich zachodzących.