



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Projektowanie urbanistyczne I, PG_00052107						
Kierunek studiów	Gospodarka przestrzenna						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2022 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2022/2023		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	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. Aleksandra Sas-Bojarska					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr inż. arch. Anna Rubczak Marek Izidor prof. dr hab. inż. arch. Aleksandra Sas-Bojarska					
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						
Dodatkowe informacje: link do kursu: https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=15149							
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	Celem zajęć jest zapoznanie studentów z problematyką planowania rozwoju złożonych organizmów miejskich na przykładzie dzielnic mieszkaniowych i obszarów problemowych Agl. Gdańskiej. Zadaniem do wykonania jest analiza i ogólna koncepcja urbanistyczna dzielnicy lub obszaru problemowego dużego miasta. Studenci zapoznają się z koniecznością podejścia systemowego i współpracy z różnymi specjalistami w podnoszeniu jakości struktur miejskich, z uwzględnieniem uwarunkowań funkcjonalno-przestrzennych, środowiskowych, kulturowych i krajobrazowych i potencjału struktur miejskich, badanych w różnych skalach.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[K6_U08] wykonuje projekt urbanistyczny o podstawowym stopniu złożoności, zgodnie z zadaną specyfikacją, obowiązującymi zasadami, przepisami prawnymi i z uwzględnieniem czynników ekonomicznych, oraz opracowuje zarys strategii jego wdrożenia; przygotowuje elementy dokumentacji planistycznej, współpracując ze specjalistami branżowymi	Student potrafi sporządzić wstępną koncepcję urbanistyczną o podstawowym stopniu złożoności.	[SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania [SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu [SU2] Ocena umiejętności analizy informacji [SU1] Ocena realizacji zadania
	[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	Student potrafi krytycznie oceniać dostarczane mu treści, rozumie rolę wiedzy w rozwiązywaniu problemów, zna potrzebę zdobywania wiedzy w różnych zakresach w zawodzie urbanisty.	[SK2] Ocena postępów pracy [SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie
[K6_U03] pozyskuje, gromadzi i klasyfikuje informacje w zakresie gospodarki przestrzennej pochodzące z różnorodnych źródeł, w tym z literatury, baz danych, źródeł elektronicznych, obserwacji terenowych, ankiet i wywiadów; potrafi wykonać inwentaryzację urbanistyczną i ruralistyczną	Student potrafi gromadzić i klasyfikować podstawowe informacje w zakresie gospodarki przestrzennej, korzystając z różnorodnych źródeł, w tym elektronicznych. Potrafi przeprowadzić wieloaspektową analizę urbanistyczną.	[SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania [SU4] Ocena umiejętności korzystania z metod i narzędzi [SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu [SU2] Ocena umiejętności analizy informacji [SU1] Ocena realizacji zadania	
Treści przedmiotu	<p>Ćwiczenia projektowe obejmują:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wieloaspektową analizę struktury funkcjonalno-przestrzennej wybranej dzielnicy oraz jej powiązań z otoczeniem - określenie wartości i problemów dzielnicy - propozycję ogólnej koncepcji przekształceń dzielnicy uzupełnioną trzecim wymiarem. <p>Ćwiczenia w formie seminarium stanowią uzupełnienie ćwiczeń projektowych. Podczas seminarium poszczególne grupy omawiają dobrane inspiracje ze świata, dotyczące wybranych problemów i zagadnień związanych z projektem. Mają one uzupełnić / wzbogacić projekty, nawiązując do najnowszych trendów urbanistycznych.</p>		
Wymagania wstępne i dodatkowe	brak		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Projekt Urbanistyczny - projekt	100.0%	80.0%
	Projekt Urbanistyczny - seminarium	100.0%	20.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	<ul style="list-style-type: none"> • Böhm Aleksander Planowanie przestrzenne dla architektów krajobrazu. O czynniku kompozycji, Wydawnictwo Politechniki Krakowskiej, Kraków, 2006 • Chmielewski J. M. Teoria urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa, 2001 • Wejchert K. Elementy kompozycji urbanistycznej, Arkady, Warszawa, 1974 	

	Uzupełniająca lista lektur	<ul style="list-style-type: none"> • Ekologiczne podstawy kształtowania miejskich zespołów mieszkaniowych, pod. Red. Haliny Skibniewskiej, Wydawnictwo SGGW-AR, Warszawa, 1990 • Kształtowanie systemu przyrodniczego miasta, praca zbiorowa pod red. Barbary Szulczewskiej i Jacka Kaftana, Warszawa, 1996 • Ostrowski Wacław Zespoły zabytkowe a urbanistyka Arkady, Warszawa, 1980 • Sumień Tadeusz Forma miasta. Kontekst i anatomia, W-wa, Wyd. IGPIK, 1992 • Sumień Tadeusz, Wegner-Sumień Anna Ekologiczne miasta, osiedla, budynki, Instytut Gospodarki Przestrzennej i Komunalnej, Warszawa, 1991
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie: Projektowanie urbanistyczne I, PG_00052107_sem.letni_2022/23 - Moodle ID: 30221 https://enauczanie.pg.edu.pl/moodle/course/view.php?id=30221
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	<ol style="list-style-type: none"> 1. 2. Wykonaj analizę zagospodarowania i użytkowania wybranego obszaru 3. Wykonaj schemat powiązań wybranej dzielnicy z miastem i z regionem A5 4. Wykonaj analizę systemu przyrodniczego dzielnicy 5. Wykonaj analizę dziedzictwa kulturowego dzielnicy 6. <i>Wykonaj schemat wizji rozwoju i przekształceń dzielnicy A4</i> <p>Seminaria: Zaprezentuj i omów</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Publicznie dostępne waterfronty o różnych funkcjach i sposobach zagospodarowania 2. Przykłady nowoczesnego transportu w mieście 3. Rekultywacja terenów zdegradowanych przekształcenie w inne funkcje 4. Adaptacja historycznych terenów poportowych na ogólnie miejskie funkcje publiczne 5. Przykłady rewitalizacji dzielnic mieszkaniowych tzw. blokowisk