

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Urban Design and Planning Project IV, PG_00061553						
Kierunek studiów	Architektura (studia w j. angielskim)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2023 r.		Rok akademicki realizacji przedmiotu		2025/2026		
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie		Grupa zajęć		Grupa zajęć fakultatywnych Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne		Sposób realizacji		na uczelni		
Rok studiów	3		Język wykładowy		angielski		
Semestr studiów	6		Liczba punktów ECTS		4.0		
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						
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć i metody nauczania	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	0.0	0.0	0.0	60.0	0.0	60
	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	60		8.0		32.0	100
Cel przedmiotu	Zapoznanie studentów z problematyką planowania i projektowania rozwoju złożonych organizmów miejskich, z uwzględnieniem istniejących uwarunkowań i potencjałów, badanych w różnych skalach, na przykładzie dzielnic i obszarów problemowych dużych miast. Nabycie umiejętności i kompetencji związanych z systemowym i zintegrowanym planowaniem i projektowaniem urbanistycznym wielofunkcyjnych zespołów miejskich.						
Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy		Efekt z przedmiotu		Sposób weryfikacji i oceny efektu		
	[K6_K01] jest gotów do przestrzegania zasad etyki zawodowej i brania odpowiedzialności za podejmowane działania;		Student ma podstawową wiedzę w zakresie etyki zawodowej i odpowiedzialności za podejmowane działania		[SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie		
	[K6_K02] jest gotów do poszanowania różnorodności poglądów i kultur oraz do wykazywania wrażliwości na społeczne aspekty zawodu;		Student ma podstawową wiedzę w zakresie potrzeby szanowania różnorodności poglądów i kultur oraz wrażliwości na problemy społeczne		[SK4] Ocena umiejętności komunikacji, w tym poprawności językowej [SK1] Ocena umiejętności pracy w grupie		
	[K6_U02] potrafi zaprojektować obiekt architektoniczny lub prosty zespół urbanistyczny spełniający wymogi estetyczne i techniczne		Student ma podstawową wiedzę w zakresie projektowania dzielnicowego wielofunkcyjnego zespołu urbanistycznego, spełniającego wymogi funkcjonalno-przestrzenne, społeczne, środowiskowe i kompozycyjne.		[SU5] Ocena umiejętności zaprezentowania wyników realizacji zadania [SU2] Ocena umiejętności analizy informacji [SU1] Ocena realizacji zadania		

Treści przedmiotu	Projekt Urbanistyczny IV obejmuje projektowanie (45 godzin). Studenci nabywają umiejętności przeprowadzania analiz urbanistycznych w różnych skalach i poznawania problemów złożonych struktur miejskich. Poznają potrzebę podejścia systemowego i interdyscyplinarnego. Nabywają umiejętności projektowania struktur urbanistycznych w oparciu o istniejące różne uwarunkowania, wykorzystując najnowsze trendy w urbanistyce. Student wybiera jeden z tematów zaproponowanych przez prowadzących. Każdy temat obejmuje inny obszar Gdańska lub Gdyni, inne uwarunkowania funkcjonalno-przestrzenne, inną specyfikę zagospodarowania i funkcjonowania, inne wyzwania projektowe. Projekt grupowy obejmuje: wieloaspektową analizę struktury funkcjonalno-przestrzennej oraz jej powiązań z otoczeniem, określenie wartości i problemów, wizję przekształceń oraz koncepcję zagospodarowania, uzupełnioną trzecim wymiarem, w formie makiety, przekrojów i szkiców.		
Wymagania wstępne i dodatkowe	brak		
Sposoby i kryteria oceniania osiąganych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Projekt urbanistyczny	100.0%	100.0%
		0.0%	0.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	- Chmielewski J. M., Teoria urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa, 2001 - Zuziak Zbigniew, Strategie rewitalizacji przestrzeni śródmiejskiej Zakład Graficzny Politechniki Krakowskiej, Kraków, 1998 - Wejchert K., Elementy kompozycji urbanistycznej, Arkady, Warszawa, 1974 - Gehl Jan, Życie między budynkami, wyd. RAM, Kraków 2009r.	
	Uzupełniająca lista lektur	- 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 - Lorens P., 2005, Integracja i dezintegracja obszarów metropolitalnych, Urbanista, Warszawa.	
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:	
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Przykładowe zadania do wykonania na ćwiczeniach: - Omów wyniki wizji w terenie. - Opracuj analizę zagospodarowania i użytkowania terenu. - Przeprowadź analizę walorów środowiskowych, kulturowych i krajobrazowych dzielnicy. - Określ problemy dzielnicy. - Sporządź i zaprezentuj wizję rozwoju dzielnicy. - Opracuj i zaprezentuj autorską koncepcję zagospodarowania dzielnicy wraz z III wymiarem		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy		

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.