



Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Projekt architektoniczny I, PG_00055839						
Kierunek studiów	Architektura						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2026 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu		2026/2027			
Poziom kształcenia	I stopnia - inżynierskie	Grupa zajęć		Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów			
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji		na uczelni			
Rok studiów	1	Język wykładowy		polski			
Semestr studiów	1	Liczba punktów ECTS		4.0			
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia		zaliczenie			
Jednostka prowadząca	Wydziały Politechniki Gdańskiej -> Wydział Architektury -> Katedra Projektowania Środowiskowego						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot	dr inż. arch. Agnieszka Kurkowska					
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu	dr inż. arch. Agnieszka Kurkowska dr inż. arch. Marta Koperska-Kośmicka dr inż. arch. Piotr Czyż mgr inż. arch. Agnieszka Malinowska mgr inż. arch. Jakub Gorzka dr inż. arch. Izabela Burda mgr inż. arch. Karolina Taraszkiewicz dr hab. inż. arch. Dorota Wojtówic-Jankowska					
Formy zajęć	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		5.0		35.0	100
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu jest: - wprowadzenie pojęć definiujących przestrzeń i związki w niej zachodzące - wyjaśnienie zależności przestrzennych w projektowanych obszarach - interpretacja przestrzenna i graficzna definicji określających relacje pomiędzy obiektami.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[K6_U03] potrafi przygotować prezentację graficzną, pisemną i ustną, własnych koncepcji projektowych w zakresie architektury i urbanistyki, spełniającą wymogi profesjonalnego zapisu właściwego dla projektowania architektonicznego i urbanistycznego	- stosuje różne techniki i narzędzia w projektowaniu - przygotowuje prezentację i przedstawia swoją pracę w 2-D i 3-D - dobiera rozmiar plansz do prezentowanych rysunków - komponuje plansze na których prezentuje projektowany obiekt	[SU3] Ocena umiejętności wykorzystania wiedzy uzyskanej w ramach przedmiotu
	[K6_U02] potrafi zaprojektować obiekt architektoniczny lub prosty zespół urbanistyczny spełniający wymogi estetyczne i techniczne	- wykonuje rysunki przedstawiające zaprojektowaną formę - wykonuje model przestrzenny - potrafi myśleć i działać w sposób twórczy, wykorzystując umiejętności warsztatowe niezbędne do utrzymania i poszerzania zdolności realizowania koncepcji artystycznych w projektowaniu architektonicznym i urbanistycznym;	[SU2] Ocena umiejętności analizy informacji
Treści przedmiotu	Treści przedmiotu - projekt Projektowanie: Praktyczne zapoznanie się z podstawowymi pojęciami i zagadnieniami kompozycji architektonicznej. Tworzenie płaskich i przestrzennych kompozycji ilustrujących związki zachodzące w przestrzeni. Transformacja prostej formy przestrzennej i jej zapis w postaci rysunku.		
Wymagania wstępne i dodatkowe			
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	projekt - ocena poszczególnych zadań projektowych	100.0%	50.0%
	projekt - ocena prezentacji poszczególnych zadań projektowych	100.0%	50.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	Ching D. F. K., <i>Architecture: form, space, order</i>, John Wiley& sons, NY2007 Rasmussen S. E., <i>Odczuwanie architektury</i>, Karakter 2015 Żórawski J., <i>O budowie formy architektonicznej</i>, Arkady, Warszawa 1973	
	Uzupełniająca lista lektur	Alexander Ch., <i>Język wzorców</i>. GWP, Gdańsk, 2008 Frederick M., <i>101 things i learned in architecture school</i>. MIT Press, 2007 Makstutis G., <i>Design Process in Architecture</i>, Laurence King Publishing, 2018	
	Adresy eZasobów		

Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania	Projektowanie architektoniczne: - kompozycje płaskie i przestrzenne - zapis kompozycji płaskich - budowanie prostych i złożonych form przestrzennych na zadany temat - transformacja formy początkowej
Zajęcia praktyczne w ramach przedmiotu	Nie dotyczy

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.