



Wydział Nauk Technicznych

Opis modułu kształcenia

Nazwa modułu (przedmiotu)		Detal architektoniczny			Kod przedmiotu:		ARCH-I-P-MK4/11				
Kierunek studiów:		Architektura									
Profil kształcenia:		Praktyczny									
Poziom studiów:		Studia pierwszego stopnia									
Specjalność:		Przedmiot wspólny dla wszystkich specjalności									
Forma studiów:		Stacjonarne/niestacjonarne									
Semestr:		6									
Tryb zaliczenia przedmiotu:		Zaliczenie		Liczba punktów ECTS					Sposób ustalania oceny z przedmiotu		
Formy zajęć i inne		Liczba godzin zajęć w semestrze			Całkowita	2	Zajęcia kontaktowe	1,5		Zajęcia związane z praktycznym przygotowaniem zawodowym	2,0
		Całkowita	Pracy studenta	Zajęcia kontaktowe	Sposoby weryfikacji efektów uczenia się w ramach form zajęć					Waga w %	
Projekt		60	15	45	Ocena zrealizowanej pracy projektowej, w tym kursowej i przeglądowej (przejęciowej). Ocena indywidualnej pracy klauzurowej. Ocena poziomu kreatywności studenta wykazanej podczas procesu projektowania i bezpośrednich korekt indywidualnych realizowanych metodą „mistrz-uczeń”. Ocena analiz i formułowania wniosków.					100%	
Razem:		60	15	45						Razem:	100%
Kategoria efektów	Lp.	Efekty uczenia się dla modułu (przedmiotu)							Efekty kierunkowe	Formy zajęć	
Wiedza	1.	Zna i rozumie projektowanie architektoniczne w zakresie detalu architektonicznego.							K1P_W02	W	
Umiejętności	1.	Potrafi zaprojektować detal architektoniczny, kreując i przekształcając zależności między elementami obiektu budowlanego tak, aby nadać im nowe wartości.							K1P_U02	P	
	2.	Potrafi myśleć i działać w sposób twórczy, wykorzystując umiejętności warsztatowe niezbędne do utrzymania i poszerzania zdolności realizowania koncepcji artystycznych w projektowaniu architektonicznym.							K1P_U03	P	
	3.	Potrafi integrować informacje pozyskane z różnych źródeł, dokonywać ich interpretacji i krytycznej analizy.							K1P_U01	P	
	4.	Potrafi porozumieć się przy użyciu różnych technik i narzędzi w środowisku zawodowym właściwym dla projektowania architektonicznego.							K1P_U03	P	
	5.	Potrafi wykonać dokumentację architektoniczno-budowlaną w odpowiednich skalach w nawiązaniu do projektu koncepcyjnego.							K1P_U03	P	
Kompetencje społeczne	1.	Jest gotów do samodzielnego myślenia w celu rozwiązywania prostych problemów projektowych.							K1P_K01	P	

Treści kształcenia

Forma zajęć	Metody dydaktyczne
Projekt	Intensywnie konsultowany, etapowo wykonywany projekt: I etap realizowany manualnie, II etap w technologii komputerowej z wykorzystaniem SI.
Tematyka zajęć	
Wprowadzenie , omówienie założeń projektowych i wydanie tematów. Do opracowania w ciągu semestru 3 tematy do wyboru: schody, antresola, wykusz, mostek, balkon, weranda, chodnik, drzwi wejściowe, okno, portfenetr, świetlik, bulaj, okiennica, kominek, piec, dach szedowy, łuk, portal, naczółek, kopuła, wieża, stropodach wentylowany ze świetlikami, izolacja przeciwradonowa sutereny z pomieszczeniami użytkowymi, etc. Temat nr 1 – klauzura w zakresie założeń projektowych wybranego detalu. Omówienie klauzury nr 1 – korekta opracowań projektowych. Konsultacje indywidualne tematu nr 1 – omówienie rozwiązań projektowych. Konsultacje indywidualne tematu nr 1 – ostateczna weryfikacja rozwiązań projektowych. Oddanie projektu detalu nr 1. Temat nr 2 – klauzura w zakresie założeń projektowych wybranego detalu. Omówienie klauzury nr 2 – korekta opracowań projektowych. Konsultacje indywidualne tematu nr 2 – omówienie rozwiązań projektowych. Konsultacje indywidualne tematu nr 2 – ostateczna weryfikacja rozwiązań projektowych. Oddanie projektu detalu nr 2. Temat nr 3 – klauzura w zakresie założeń projektowych wybranego detalu. Omówienie klauzury nr 3 – korekta opracowań projektowych. Konsultacje indywidualne tematu nr 3 – omówienie rozwiązań projektowych. Konsultacje indywidualne tematu nr 3 – ostateczna weryfikacja rozwiązań projektowych. Oddanie projektu detalu nr 3. Publiczna prezentacja rozwiązań detali architektonicznych. Ocena i zaliczenie przedmiotu.	