



KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	studia stacjonarne:	A1-7-701
	studia niestacjonarne:	-
Nazwa przedmiotu	Praktyka zawodowa	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Professional practice	
Obowiązuje od roku akademickiego	2026/2027	

USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	ARCHITEKTURA
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne
Zakres	-
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Teorii i Projektowania Architektoniczno-Urbanistycznego
Koordynator przedmiotu	dr inż. arch. Włodzimierz Tracz
Zatwierdził	prof. dr hab. inż. Grzegorz Świt

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kierunkowy	
Status przedmiotu	Obowiązkowy	
Język prowadzenia zajęć	Polski	
Usytuowanie w planie studiów - semestr	studia stacjonarne	Semestr VII
	studia niestacjonarne	-
Wymagania wstępne	-	
Egzamin (TAK/NIE)	NIE	
Liczba punktów ECTS	30	

Forma prowadzenia zajęć		wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	studia stacjonarne:					
	studia niestacjonarne:	-	-	-	-	-

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Zna podstawowe metody, techniki, narzędzia i materiały stosowane przy rozwiązywaniu zadań inżynierskich z zakresu projektowania architektonicznego.	A1_W17
	W02	Zna problematykę utrzymania obiektów i systemów typowych dla projektowania architektonicznego.	A1_W18
	W03	Zna zasady funkcjonowania pracowni architektonicznej w kontekście organizacji pracy w poszczególnych fazach procesu projektowego.	A1_W19
	W04	Zna normy i standardy w zakresie projektowania architektonicznego i urbanistycznego, przydatne do wykonywania prac pomocniczych.	A1_W20
	W05	Zna metody organizacji i przebieg procesu projektowego i inwestycyjnego, a także rolę architekta w tym procesie.	A1_W21
Umiejętności	U01	Potrafi dokonać oceny przydatności typowych metod i narzędzi służących rozwiązaniu prostego zadania inżynierskiego o charakterze praktycznym, charakterystycznego dla projektowania architektonicznego.	A1_U18
	U02	Potrafi zaprojektować prosty obiekt lub jego fragment, typowy dla projektowania architektonicznego, zgodnie z zadaną specyfikacją.	A1_U19
	U03	Potrafi wykonać elementy dokumentacji architektoniczno-budowlanej w odpowiednich skalach, współpracując z członkami zespołu projektowego.	A1_U21
Kompetencje społeczne	K01	Jest gotów do adaptowania się do nowych, zmiennych okoliczności występujących w trakcie wykonywania pracy zawodowej o charakterze twórczym.	A1_K05
	K02	Jest gotów do właściwego określania priorytetów działań służących realizacji określonego zadania.	A1_K06
	K03	Jest gotów do podjęcia pracy na budowie w zakresie problematyki architektonicznej.	A1_K07
	K04	Jest gotów do wykonywania zawodu architekta będącego zawodem zaufania publicznego, w tym prawidłowego identyfikowania i rozstrzygania problemów związanych z działalnością projektową.	A1_K08

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
inne*	Organizacja biura projektów, wprowadzenie, struktura, podział zadań i obowiązków. Wprowadzenie do standardu rysunkowego opracowań projektowych biura projektów.
	Praca koncepcyjna, ideowa, techniki wizualne prezentacji koncepcji projektowych. Udział w opracowaniach ideowych o charakterze twórczym. Kontakt z klientem.
	Praca przy opracowaniu dokumentacji architektoniczno-budowlanej, wymagania prawne, przepisy i warunki techniczne w praktyce. Wskaźniki urbanistyczne i architektoniczne.
	Kontakt z procedurami dotyczącymi postępowań administracyjnych w budownictwie, praktyka postępowań dot. planowania przestrzennego, warunków zabudowy, decyzji o pozwoleniu na budowę.
	Uwarunkowania lokalizacyjne i przestrzenne, udział w opracowaniach dot. zagospodarowania terenu, infrastruktury technicznej, mediów zewnętrznych.

	Udział przy opracowaniu dokumentacji technicznej, wykonawczej. Rozwiązywanie szczegółów i detali technicznych, dobór i stosowanie odpowiednich materiałów budowlanych w projektach.
	Udział w koordynacji międzybranżowej. Kontakt i wymiana informacji między projektantami branży konstrukcyjnej i instalacyjnych. Koordynacja projektowa.
	Projektowanie uniwersalne, rozwiązania projektowe dotyczące dostępności i ergonomii w praktyce, zwłaszcza pod kątem osób niepełnosprawnych
	Rozwiązania ekologiczne i energooszczędne w projektach, wymagania formalne, techniczne, wykorzystanie alternatywnych źródeł energii.
	Udział na budowie przy realizacji projektów, wizja lokalna, nadzór autorski.

*praktyka zawodowa.

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne*
W01					X	X
W02					X	X
W03					X	X
W04					X	X
W05					X	X
U01					X	X
U02					X	X
U03					X	X
K01					X	X
K02					X	X
K03					X	X
K04					X	X

* zadania określone w programie praktyki, portfolio, prezentacja osiągnięć.

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
inne*	zaliczenie	Warunkiem zaliczenia praktyki jest: - pozytywna opinia Patrona** potwierdzająca zrealizowanie zadań określonych w programie praktyki, - złożenie sprawozdania i portfolio z praktyki, opracowanych przez studenta zgodnie ze standardem studenckich praktyk zawodowych Izby Architektów RP, - przedstawienie prezentacji osiągnięć studenta przed Wydziałową Komisję Weryfikacyjną.

*praktyka zawodowa

**Patron - architekt IARP, uprawniony (uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej), opiekun prowadzący studenta na praktyce

NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS												
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta										Jed- nostka
		studia stacjonarne					studia niestacjonarne					
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów	W	C	L	P	I	W	C	L	P	I	h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)						-	-	-	-	-	h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego						-					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego						-					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	750					-					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	30					-					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym						-					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym						-					ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	750					-					h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	30										ECTS