



KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	studia stacjonarne:	A2-3-307
	studia niestacjonarne:	-
Nazwa przedmiotu	Praca dyplomowa	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Diploma Thesis	
Obowiązuje od roku akademickiego	2026/2027	

USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	ARCHITEKTURA
Poziom kształcenia	II stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne
Zakres	-
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Teorii i Projektowania Architektoniczno-Urbanistycznego; Katedra Konserwacji Zabytków Architektury i Urbanistyki
Koordinator przedmiotu	Promotorzy prac dyplomowych
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 III
	studia niestacjonarne	-
Wymagania wstępne		Wiedza, umiejętności i kompetencje zdobyte w trakcie studiów I i II stopnia
Egzamin (TAK/NIE)		NIE
Liczba punktów ECTS		20

Forma prowadzenia zajęć		wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	studia stacjonarne:					18
	studia niestacjonarne:	-	-	-	-	-

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Zna zagadnienia z zakresu architektury i urbanistyki.	A2_W22 A2_W23
	W02	Zna trendy rozwojowe i nowe osiągnięcia z zakresu dyscyplin naukowych: budownictwa, inżynierii środowiska, sztuk pięknych, prawa oraz architektury i urbanistyki.	A2_W24 A2_W25
	W03	Zna i rozumie zasady profesjonalnej prezentacji koncepcji architektonicznych i urbanistycznych.	A2_W26
Umiejętności	U01	Umie dokonać integracji wiedzy teoretycznej i praktycznej, nabytej w trakcie trzech semestrów studiów II stopnia. Potrafi pozyskać informacje z zakresu architektury i urbanistyki z literatury, baz danych oraz innych właściwie dobranych źródeł, także w języku obcym.	A2_U28 A2_U29 A2_U32
	U02	Potrafi określić kierunki dalszego uczenia się i realizować proces samokształcenia.	A2_U33
	U03	Potrafi posługiwać się technikami informacyjno-komunikacyjnymi właściwymi do działań inżynierskich.	A2_U30
	U04	Potrafi integrować wiedzę z zakresu dyscyplin naukowych: architektura i urbanistyka, budownictwo, inżynieria środowiska, sztuki piękne i prawo oraz zastosować podejście systemowe.	A2_U29 A2_U32
	U05	Potrafi ocenić przydatność i możliwości wykorzystania nowych osiągnięć w zakresie studiowanego kierunku.	A2_U31
	U06	Potrafi dokonać wstępnej analizy ekonomicznej podejmowanych działań inżynierskich.	A2_U31
	U07	Potrafi dokonać identyfikacji i sformułować specyfikę zadań projektowych w zakresie architektury, urbanistyki i planowania przestrzennego.	A2_U31
	U08	Potrafi ocenić przydatność metod i narzędzi służących do projektowania architektoniczno-urbanistycznego.	A2_U31
	U09	Potrafi zgodnie z zadaną specyfikacją, uwzględniającą aspekty pozatechniczne – zaprojektować złożony obiekt budowlany.	A2_U28 A2_U29 A2_U30 A2_U31
Kompetencje społeczne	K01	Jest gotów pracować samodzielnie i współpracować w zespole nad wyznaczonym zadaniem.	K2_K07 K2_K09 K2_K11
	K02	Jest gotów odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonych przez siebie lub innych zadania.	K2_K09 K2_K11

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
inne*	Treści programowe odpowiadają podjętej tematyce pracy dyplomowej, która stanowi samodzielne opracowanie zagadnienia. Praca dyplomowa powinna stawiać przed studentem zadanie samodzielnego rozwiązania złożonego zadania projektowo-inżynierskiego przy wykorzystaniu wiedzy ogólnej, kierunkowej i specjalistycznej oraz aspekt naukowy – posiadać pogłębioną analizę problematyki przedstawionej w projekcie przy zastosowaniu badawczych metod teoretycznych. Wynikiem pracy powinien być projekt architektoniczny lub urbanistyczno-architektoniczny z elementami projektu budowlanego. W trakcie realizacji pracy wykorzystywana jest wiedza, umiejętności i kompetencje zdobyte na studiach I i II stopnia, a także te pozyskane samodzielnie w ramach pracy własnej. Temat, cel i zakres pracy wynikają z Zadania na pracę dyplomową. Praca dyplomowa magisterska składa się z części pisemnej - badawczej wraz z opisem technicznym i graficznej – projektowej. Sposób przygotowania pracy dyplomowej odpowiadać powinien aktualnym regulacjom ministerialnym oraz wymaganiom uczelnianym i wydziałowym.

*samodzielna praca dyplomowa.

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne*
W01						X
W02						X
W03						X
U01						X
U02						X
U03						X
U04						X
U05						X
U06						X
U07						X
U08						X
U09						X
K01						X
K02						X

*samodzielność przygotowania pracy dyplomowej, obserwacja postępów w trakcie jej realizacji.

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
inne*	zaliczenie z oceną	Pozytywna ocena pracy dyplomowej wystawiona przez promotora, po akceptacji pracy w Jednolitym Systemie Antyplagiatowym oraz pozytywna ocena recenzenta.

*samodzielna praca dyplomowa.

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)					18	-	-	-	-	-	h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	18					-					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	0,72					-					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	482					-					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	19,28					-					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	500					-					h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	20										ECTS

LITERATURA

1. Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 18 lipca 2019 r. w sprawie standardu kształcenia przygotowującego do wykonywania zawodu architekta (Dz. U. z 2019, poz. 1359).
2. Aktualne w danym roku akademickim Decyzje Dziekana Wydziału Budownictwa i Architektury Politechniki Świętokrzyskiej w sprawie tematów i realizacji prac dyplomowych magisterskich dla Studentów kierunku ARCHITEKTURA.
3. Literatura adekwatna do podjętej tematyki pracy dyplomowej magisterskiej.