



Opis programu studiów

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu	Praktyka urbanistyczna
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Urban practice
Obowiązuje od roku akademickiego	2020/2021

USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek	Architektura
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Stacjonarne
Zakres	-
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Architektury i Urbanistyki
Koordinator przedmiotu	dr inż. arch. Małgorzata Doroz-Turek mgr inż. arch. Artur Hajdorowicz
Zatwierdził	prof. dr hab. inż. Marek Iwański

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Kierunkowy
Status przedmiotu	Obowiązkowy
Język prowadzenia zajęć	Polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	4
Wymagania wstępne	-
Egzamin (TAK/NIE)	NIE
Liczba punktów ECTS	4

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	Inne
Liczba godzin w semestrze			25		

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Student zna i rozumie podstawowe metody, techniki, narzędzia i materiały stosowane przy rozwiązywaniu zadań inżynierskich z zakresu projektowania architektonicznego i urbanistycznego	A1_W17
	W02	Student zna i rozumie normy i standardy w zakresie projektowania architektonicznego i urbanistycznego, przydatne do wykonywania prac pomocniczych	A1_W20
Umiejętności	U01	Student potrafi ocenić przydatność typowych metod i narzędzi służących rozwiązaniu prostego zadania inżynierskiego o charakterze praktycznym, charakterystycznego dla projektowania architektonicznego i urbanistycznego	A1_U18
	U02	Student zna metody i techniki wykonania inwentaryzacji urbanistycznej. Potrafi wykonać urbanistyczną inwentaryzację funkcjonalną założonego obszaru	A1_U20
	U03	Posiada umiejętność rysowania i sporządzania opisu, pozwalających wykonać opracowanie końcowej inwentaryzacji urbanistycznej	A1_U20
	U04	Potrafi wykonać elementy dokumentacji architektoniczno-budowlanej i urbanistycznej w odpowiednich skalach, współpracując z członkami zespołu projektowego	A1_U20
Kompetencje społeczne	K01	Student jest gotów do adaptowania się do nowych, zmiennych okoliczności występujących w trakcie wykonywania pracy zawodowej o charakterze twórczym	A1_K05
	K02	Student jest gotów do właściwego określania priorytetów działań służących realizacji określonego zadania oraz jest gotów współdziałać i pracować w zespole, przyjmując w nim różną rolę	A1_K06

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć*	Treści programowe
laboratorium	1. Zapoznanie studentów z metodami i technikami wykonywania urbanistycznej inwentaryzacji funkcjonalnej części miasta lub całego miasteczka
	2. Wykonanie przez studentów inwentaryzacji funkcjonalnej części miasta lub całego miasteczka w zadanej skali, na podkładzie według legendy
	2. Wykonanie przez studentów szczegółowych oględzin zadanego miejsca oraz wykonanie dokumentacji fotograficznej
	3. Sporządzenie na papierze rysunkowych szkiców perspektywicznych wybranych miejsc
	4. Wykonanie opisu zawierającego informacje o miejscu oraz wywiad socjologiczny.
	5. Wykonanie nakładki na mapę – analizy wartości estetycznych i kompozycyjnych części miasta lub miasteczka, według legendy
	6. Wykonanie dwóch podkładów map w skali 1:5000 z zastosowaniem techniki CAD lub odręcznie.
7. Wykonanie opracowania końcowego zawierającego: stronę tytułową, spis zawartości, część fotograficzną i szkicową, opisową z wywiadem, wydruki sporządzonych rysunków inwentaryzacyjnych w postaci techniki tradycyjnej oraz cyfrowej na nośniku danych	

*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01						X
W02						X
U01						X
U02						X
U03						X
U04						X
K01						X
K02						X

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć*	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
laboratorium	zaliczenie	<i>Obecność na wszystkich zajęciach organizowanych w ramach praktyki, wykonanie i zaliczenie zadań programu praktyki, uzyskanie pozytywnej oceny za wykonanie opracowania końcowego.</i>

*) zostawić tylko realizowane formy zajęć

NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS							
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta					Jednostka
		W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów			25			h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)			2			h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	27					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	1.08					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	73					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	2,92					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	100					h

8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	4	ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	100	h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	4	

LITERATURA

1. Bojanowski K., Elementy analizy urbanistycznej, Politechnika Krakowska, Kraków 1998.
2. *Techniki i metody badawcze w planowaniu przestrzennym*, Bagiński E. (red.), Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, Wrocław 1997.
3. Chmielewski J.M., *Teoria urbanistyki w projektowaniu i planowaniu miast*, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa 2001.
4. *Geografia urbanistyczna*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Liszewski S. (red.), Warszawa 2012.
5. Liszewski S., *Studia inwentaryzacji urbanistycznej miast. Zakres i metody pracy*, Opolskie Roczniki Ekonomiczne, t. III, 1970-71, Opole, s. 257-261.
6. Runge J., *Metody badań w geografii społeczno-ekonomicznej*, Wydawnictwo Uniwersytetu Śląskiego, Katowice 2006.