



Opis programu studiów

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu	Planowanie przestrzenne 1
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Spatial planning 1
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
Koordynator przedmiotu	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	V
Wymagania wstępne	-
Egzamin (TAK/NIE)	NIE
Liczba punktów ECTS	2

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	Inne
Liczba godzin w semestrze				30	

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Posiada znajomość całokształtu uwarunkowań prawnych związanych z gospodarką przestrzenną i procesami inwestycyjnymi, w szczególności trybu i zasad sporządzania dokumentów planistycznych	A1_W02 A1_W03
	W02	Posiada znajomość podstawowych zasad kształtowania czytelnej kompozycji urbanistycznej i tworzenia ładu w przestrzeni	A1_W02 A1_W04
	W03	Posiada znajomość podstawowych zasad doboru i kształtowania wielkoobszarowych systemów transportowych i systemów infrastruktury technicznej	A1_W02 A1_W04
Umiejętności	U01	Posiada umiejętność wszechstronnej analizy i waloryzacji stanu istniejącego przestrzeni, oceny lokalnych uwarunkowań, powiązań i potencjału oraz czytelnego udokumentowania ww. oceny w pracy na mapach	A1_U03 A1_U04
	U02	Posiada umiejętność: prawidłowego doboru struktury urbanistycznej wraz z elementami krystalizującymi jej kompozycję ze szczególnym uwzględnieniem systemu przestrzeni publicznych i krajobrazu miejskiego; prawidłowego rozmieszczenia funkcji i ich relacji z otoczeniem wraz z obsługującymi je systemami infrastruktury technicznej i transportowej; programowania i bilansowania urbanistycznego z zastosowaniem wskaźników i parametrów urbanistycznych; określania lokalnych standardów urbanistycznych z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju	A1_U02 A1_U03 A1_U05 A1_U06 A1_U09
	U03	Posiada umiejętność pracy na różnego rodzaju mapach w skalach urbanistycznych 1:1000 ÷ 1:10 000, potrafi prawidłowo interpretować ustalenia planu miejscowego	A1_U03 A1_U08
Kompetencje społeczne	K01	Rozumie znaczenie i potrafi stosować zasady zrównoważonego rozwoju w planowaniu przestrzennym	A1_K01 A1_K02
	K02	Ma świadomość istnienia konfliktów interesu prywatnego i publicznego w planowaniu przestrzennym; posiada wrażliwość w aspekcie ich umiejętnego redukowania	A1_K01 A1_K02

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć*	Treści programowe
projekt	1. Opracowanie inwentaryzacji urbanistycznej w granicach wyznaczonego rzeczywistego obszaru w skali 1:1000 LUB 1:500; Wprowadzenie do tematu, omówienie podkładów mapowych, ogólna charakterystyka obszaru, zasady sporządzania i zakres dokumentacji inwentaryzacyjnej oraz pracy w terenie. Korekty indywidualne. Przegląd prac projektowych I – szkice robocze terenowe, plansza zbiorcza inwentaryzacji urbanistycznej, dokumentacja fotograficzna; Prezentacja indywidualna i złożenie pracy do oceny.

	2. Opracowanie autorskiej urbanistycznej koncepcji zagospodarowania w granicach wyznaczonego obszaru w skali 1:1000 LUB 1:500; Wprowadzenie do tematu, omówienie przeznaczenia obszaru, określenie idei niezbędnych interwencji przestrzennych i infrastrukturalnych, szczegółowe zasady sporządzenia koncepcji. Korekty indywidualne. Przegląd prac projektowych II – szkice koncepcji zagospodarowania obszaru w skali 1:1000.
	3. Prezentacja indywidualna i złożenie pracy do oceny.

*) 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		
W03				X		
U01				X		
U02				X		
U03				X		
K01				X		
K02				X		

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć*	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
projekt	Zaliczenie z oceną	Uzyskanie co najmniej oceny dostatecznej z projektu

*) 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				30		h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)				2		h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	32					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	1,28					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	18					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	0,72					ECTS

7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	50	h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	2	ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	50	h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	2	

LITERATURA

1. „Zarys historii budowy miast”, Tadeusz Wróbel, Zakład Narodowy Imienia Ossolińskich, Wrocław – Warszawa – Kraków – Gdańsk, 1971;
2. „Zarys historii budowy miast w Polsce do połowy XIX wieku”, Wojciech Kalinowski, Wydawnictwa Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, Toruń 1966;
3. „Zarys historii urbanistyki”, Wiesław Gruszkowski, Uniwersytet Gdański (Skrypty uczelniane), Gdańsk 1989;
4. „Materiały pomocnicze do studiów w zakresie historii urbanistyki”, Mieczysław Książek, Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki (Pomoce dydaktyczne), Kraków 1994;
5. „Planowanie miast i osiedli” t. I-IV, Władysław Czarnecki, PWN 1965;
6. „Zarys planowania przestrzennego”, J. Matyjaszkiewicz, D. Putkowski, Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne, Warszawa 1971;
7. „Gospodarka przestrzenna”, Ryszard Domański, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2002;
8. „Architektura zespołów osiedleńczych”, Władysław Czerny, Wydawnictwo Arkady, Warszawa 1972;
9. „Elementy kompozycji urbanistycznej”, Kazimierz Wejchert, Wydawnictwo Arkady, Warszawa 1984
10. „Życie między budynkami”, Jan Gehl, Wydawnictwo RAM, Kraków 2009;
11. Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym – Dz. U. Nr 80, poz. 717 z późn. zmianami;
12. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie wymaganego zakresu projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego – Dz. U. Nr 164, poz. 1587;
13. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego – Dz. U. Nr 164, poz. 1588;
14. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie – Dz. U. Nr 75, poz. 690 z późn. zmianami;
15. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane – Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, Nr 170, poz. 1217;