



KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	studia stacjonarne:	A1-5-513
	studia niestacjonarne:	-
Nazwa przedmiotu	Zintegrowane planowanie przestrzenne	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Integrated spatial planning	
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. Angelika Chyb mgr inż. arch. Artur Hajdorowicz
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 V
	studia niestacjonarne	-
Wymagania wstępne		-
Egzamin (TAK/NIE)		NIE
Liczba punktów ECTS		2

Forma prowadzenia zajęć		wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	studia stacjonarne:				30	
	studia niestacjonarne:	-	-	-	-	-

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Zna podstawowe zagadnienia merytoryczne i prawne związane z opracowaniami ekofizjograficznymi oraz ocenami i prognozami środowiskowymi sporządzanymi dla potrzeb opracowań planistycznych.	A1_W02 A1_W04
	W02	Zna podstawowe zagadnienia merytoryczne i prawne związane z aspektami kształtowania i ochrony krajobrazu kulturowego.	A1_W02 A1_W03
	W03	Zna podstawowe zagadnienia merytoryczne i prawne związane z systemami sieci transportowych we wszystkich ich aspektach.	A1_W02 A1_W03 A1_W04
Umiejętności	U01	Potrafi dokonać szczegółowej analizy stanu istniejącego środowiska w jego podstawowych warstwach ekofizjograficznych oraz jego diagnozy ze wskazaniami co do możliwości jego przekształceń w aspekcie rozwoju zrównoważonego.	A1_U03 A1_U04 A1_U06 A1_U09
	U02	Potrafi dokonać szczegółowej analizy układu systemu transportowego oraz jego diagnozy ze wskazaniem co do możliwości jego przekształceń w aspekcie możliwości inżynierskich oraz prawnych.	A1_U03 A1_U04 A1_U06 A1_U09
	U03	Potrafi dokonać szczegółowej analizy układu systemów infrastruktury technicznej oraz diagnozy ze wskazaniem co do możliwości ich rozbudowy oraz potrafi oszacować zapotrzebowania na media autorskiej koncepcyjnej struktury funkcjonalno-przestrzennej.	A1_U03 A1_U04 A1_U06 A1_U09
	U04	Potrafi dokonać analizy i waloryzacji lokalnego krajobrazu kulturowego w ujęciu trójwymiarowym oraz umiejętność harmonijnego dostosowania do niego cech autorskiej koncepcyjnej struktury funkcjonalno-przestrzennej.	A1_U03 A1_U04 A1_U06 A1_U09
Kompetencje społeczne	K01	Jest gotów do stosowania zasad zrównoważonego rozwoju w projektowaniu urbanistycznym oraz w planowaniu przestrzennym.	A1_K01 A1_K02
	K02	Jest gotów do rozstrzygania konfliktów interesu prywatnego i publicznego w planowaniu przestrzennym; a także jest gotów do ich umiejętnego redukcjonowania.	A1_K01 A1_K02

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
projekt	Uwarunkowania ekofizjograficzne planowania przestrzennego, obejmujące cechy środowiska przyrodniczego, krajobrazu, uwarunkowania kulturowe i klimatyczne oraz ich znaczenie dla sposobu użytkowania i zagospodarowania terenu.
	Diagnoza stanu i funkcjonowania środowiska, w tym identyfikacja walorów, zagrożeń, predyspozycji i ograniczeń przestrzennych dla różnych form zagospodarowania oraz ocena odporności i wrażliwości środowiska na przekształcenia.
	Systemy transportowe i infrastrukturalne w planowaniu przestrzennym, obejmujące analizę istniejącego układu komunikacyjnego, dostępności transportowej, wyposażenia w infrastrukturę techniczną oraz uwarunkowań rozwoju tych systemów.
	Elementy struktury i kompozycji przestrzennej, w szczególności układu zabudowy, przestrzenie publiczne, tereny zieleni, powiązania funkcjonalne i krajobrazowe oraz ich znaczenie w kształtowaniu ładu przestrzennego.

	Zasady integracji uwarunkowań środowiskowych, funkcjonalnych, komunikacyjnych i infrastrukturalnych w procesie planowania przestrzennego, z uwzględnieniem spójności rozwiązań przestrzennych i wielokryterialnej oceny zagospodarowania.
	Podstawy formułowania założeń zintegrowanego planowania przestrzennego, obejmujące syntezę wyników analiz, określanie kierunków zagospodarowania oraz ocenę wpływu przyjętych rozwiązań na jakość środowiska i funkcjonowanie struktury przestrzennej.

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		
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.

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
					30		-	-	-	-	-	
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										ECTS

LITERATURA**LITERATURA PODSTAWOWA:**

1. Ustawa o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z dnia 27 marca 2003 r. (tekst jednolity - Dz.U. z 2024 r. poz. 1130).
2. Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 8 grudnia 2023 r. w sprawie projektu planu ogólnego gminy, dokumentowania prac planistycznych w zakresie tego planu oraz wydawania z niego wypisów i wrysów – Dz.U. z 2023 r. poz. 2758 – ze zmianami (Dz. U. z 2024 r., poz. 1775).
3. Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 17 grudnia 2021 r. w sprawie wymaganego zakresu projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz.U. z 2021 r., poz. 2404).
4. Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 15 lipca 2024 r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz.U. z 2024 r., poz. 1116).
5. Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Dz.U. 2019 poz. 1839) - ze zmianami (Dz. U. z 2023 r., poz. 1724).
6. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska z późn. zm. (tekst jednolity Dz.U. z 2025 r., poz. 647).
7. Ustawa o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz.U. z 2024 r., poz. 1112).

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

1. Wejchert K.: Elementy kompozycji urbanistycznej, Wydawnictwo Arkady, Warszawa 1984.
2. Gehl J.: Życie między budynkami, Wydawnictwo RAM, Kraków 2009.
3. Promińska M.: Zdrowa Urbanistyka. Nowy standard planowania przestrzennego, Wydawnictwo Naukowe PWN 2023, ISBN: 9788301232313.
4. Nowak J.M., Dziedzic-Bukowska J.: Planowanie i zagospodarowanie przestrzenne - analiza najnowszych zmian, Wydawnictwo C.H.Beck Sp. z o.o. 2024.