

Kierunek studiów: GOSPODARKA PRZESTRZENNA

Poziom i forma studiów: studia pierwszego stopnia, stacjonarne

Liczba semestrów: 7

Profil studiów: ogólnoakademicki

Liczba wymaganych punktów ECTS: 210

Tytuł zawodowy absolwenta: inżynier gospodarki przestrzennej

I ROK [semestr zimowy | semestr letni]

semestr	typ	kod	przedmiot	liczba godzin (suma)	w tym:			forma zaliczenia	punkty ECTS
					wykład	ćwiczenia /seminaria	laboratoria /pracownie		
semestr zimowy (I)	O	25-WGP-GP1-DI	Wprowadzenie do gospodarki przestrzennej.	30	30			egz.	3
	O	25-HUA-GP1-DI	Historia urbanistyki i architektury	15	15			zal.	1
	O	25-FIZ-GP1-DI	Elementy fizyki	30	15		15	zal.	3
	O	25-SUGP-GP1-DI	Spoleczne uwarunkowania gospodarki przestrzennej	60	30		30	zal.	6
	O	25-WPR-GP1-DI	Wprowadzenie do prawa, administracji i samorządu terytorialnego	45	45			egz.	4
	O	25-EKON-GP1-DI	Ekonomia	60	45		15	egz.	6
	O	25-SEM-GP1-DI	Statystyka z elementami matematyki	60	30		30	egz.	6
	O	25-MPN-GP1-DI	Metodyka pracy naukowej i ochrona własności intelektualnej	15			15	zal.	1
	O	25-WYFI-GP1-DI	Wychowanie fizyczne	30		30		zal.	
	O	25-BPIHP-GP1-DI	Bezpieczeństwo i higiena pracy	4	4			zal.	
O	25-EIIZ-GP1-DI	Edukacja informacyjna i zrodlowa	2		2		zal.		
I rok - semestr zimowy (I)				351	214	32	105		30
semestr letni (II)	O	25-GEU-GP1-DI	Geograficzno-ekonomiczne uwarunkowania gospodarki przestrzennej	90	60		30	egz.	8
	O	25-RTR-GP1-DI	Rozwoj terytorialny	75	45		30	egz.	7
	O	25-PPGP-GP1-DI	Przyrodnicze podstawy gospodarki przestrzennej	45	30		15	egz.	4
	O	25-PZP-GP1-DI	Prawo zagospodarowania przestrzeni	30	30			egz.	3
	O	25-RT-GP1-DI	Rysunek techniczny	30			30	zal.	2
	O	25-WYFI-GP1-DI	Wychowanie fizyczne	30		30		zal.	
	O	25-JA2-GP1-DI	Język obcy	30		30		zal.	2
	O	25-CRPSE-GP1-DI	Ćwiczenia regionalne: przyrodnicze i społeczno-ekonomiczne uwarunkowania gospodarki przestrzennej (12 dni)	96		96		zal.	4
I rok - semestr letni (II)				426	165	156	105		30
Podsumowanie: I ROK				777	379	188	210		60

O	przedmiot obowiązkowy
DW	przedmiot do wyboru
DW-O	przedmiot do wyboru, obligatoryjny dla danej ścieżki

II ROK [semestr zimowy | semestr letni]

semestr	typ	kod	przedmiot	liczba godzin (suma)	w tym:			forma zaliczenia	punkty ECTS	
					wykład	ćwiczenia /seminaria	laboratoria /pracownie			
zimowy (III)	O	25-KGIS-GP2-DI	Kartografia społeczno-ekonomiczna i podstawy GIS	75	30		45	egz.	6	
	O	25-KPT-GP2-DI	Kartografia planistyczno-techniczna (inżynieryjna)	30	15		15	zal.	3	
	O	25-TIGU-GP2-DI	Technologia informacyjna i grafika użytkowa	30			30	zal.	2	
	O	25-SAAP-GP2-DI	Środowiskowe aspekty planowania przestrzennego	45	30		15	egz.	4	
	O	25-PU-GP2-DI	Projektowanie urbanistyczne	75	30		45	egz.	6	
	O	25-RMOW-GP2-DI	Rozwój miast i obszarów wiejskich	60	30		30	egz.	5	
	O	25-PK-GP2-DI	Projektowanie komputerowe	30			30	zal.	2	
	O	25-JA2-GP2-DI	Język obcy	30		30		zal.	2	
II rok - semestr zimowy (III)				375	135	30	210		30	
letni (IV)	O	25-MAP-GP2-DI	Metody analizy przestrzennej	60	30		30	egz.	4	
	O	25-LPPPO-GP2-DI	Lokalne planowanie przestrzenne - poziom ogólny	60	30		30	egz.	4	
	O	25-LPPPS-GP2-DI	Lokalne planowanie przestrzenne - poziom szczegółowy	60	30		30	zal.	2	
	O	25-JA2-GP2-DI	Język obcy	30		30		zal.	2	
	O	25-PZ-GP2-DI	Praktyka zawodowa	120		120		zal.	4	
	O	25-CTZPMG-GP2-DI	Ćwiczenia terenowe: zagospodarowanie przestrzenne miast i gmin	56		56		zal.	2	
	Przedmioty w ramach ścieżek dydaktycznych (min. 12 ECTS)									
	"PRZESTRZENNA ANALIZA ZJAWISK SPOŁECZNO-GOSPODARCZYCH"									
	DW-O	25-PAD-GP2-DI	Przestrzenna analiza danych (analiza geoinformacyjna)	45	30		15	zal.	3	
	DW-O	25-P-DP2-DI	Przedsiębiorczość	15	15			zal.	1	
	DW-O	25-LDG-GP2-DI	Lokalizacja działalności gospodarczej	30	15		15	zal.	2	
	DW-O	25-EAD-GP2-DI	Eksploracyjna analiza danych	30	15		15	zal.	2	
	DW	25-CTZ-GP2-DI	Ćwiczenia terenowe zagraniczne (8 dni)	64		64		zal.	2	
	DW	25-ZPP-GP2-DI	Zagospodarowanie przestrzenne Polski	30	30			zal.	2	
	DW	25-ZT-GP2-DI	Zagospodarowanie turystyczne	30	15		15	zal.	2	
DW	25-SP-GP2-DI	Struktura i planowanie rozwoju usług	30	15		15	zal.	2		
DW		Zajęcia monograficzne (2 zajęcia wybrane z listy wydziałowej w języku polskim lub obcym, 15 godzin zajęć - 1 ECTS)	30	30			zal.	2		
"PLANOWANIE PRZESTRZENNE I PROJEKTOWANIE URBANISTYCZNE"										
DW-O	25-PSEM-GP2-DI	Partycypacja społeczna i elementy mediacji	30	15		15	zal.	2		
DW-O	25-P-DP2-DI	Przedsiębiorczość	15	15			zal.	1		
DW-O	25-LDG-GP2-DI	Lokalizacja działalności gospodarczej	30	15		15	zal.	2		
DW-O	25-PA-GP2-DI	Postępowanie administracyjne	30	15		15	zal.	2		
DW	25-CTZ-GP2-DI	Ćwiczenia terenowe zagraniczne (8 dni)	64		64		zal.	2		
DW	25-ZPP-GP2-DI	Zagospodarowanie przestrzenne Polski	30	30			zal.	2		
DW	25-ZT-GP2-DI	Zagospodarowanie turystyczne	30	15		15	zal.	2		
DW	25-SP-GP2-DI	Struktura i planowanie rozwoju usług	30	15		15	zal.	2		
DW		Zajęcia monograficzne (2 zajęcia wybrane z listy wydziałowej w języku polskim lub obcym, 15 godzin zajęć - 1 ECTS)	30	30			zal.	2		
II rok - semestr letni (IV) - "Przestrzenna analiza zjawisk społeczno-gospodarczych"				690	255	270	165		36	
II rok - semestr letni (IV) - "Planowanie przestrzenne i projektowanie urbanistyczne"				675	240	270	165		35	
Podsumowanie II ROK - "Przestrzenna analiza zjawisk społeczno-gospodarczych"				1065	390	300	375		66	
Podsumowanie II ROK - "Planowanie przestrzenne i projektowanie urbanistyczne"				1050	375	300	375		65	

III ROK [semestr zimowy]

semestr	typ	kod	przedmiot	liczba godzin (suma)	w tym:			forma zaliczenia	punkty ECTS	
					wykład	ćwiczenia /seminaria	laboratoria /pracownie			
III rok zimowy (V)	O	25-JA2-GP3-DI	Język obcy	30		30		zal.	2	
	O		Egzamin certyfikacyjny z języka obcego	0				egz.	2	
	Przedmioty w ramach ścieżek dydaktycznych (min. 26 ECTS)									
	"PRZESTRZENNA ANALIZA ZJAWISK SPOŁECZNO-GOSPODARCZYCH"									
	DW-O	25-LI-GP3-DI	Laboratorium inżynierskie		15		15		zal.	2
	DW-O	25-SI-GP3-DI	Seminarium inżynierskie		15		15		zal.	2
	DW-O	25-PUN-GP3-DI	Projektowanie uniwersalne		30	15		15	zal.	2
	DW-O	25-POOS-GP3-DI	Podstawy ocen oddziaływania na środowisko		30	15		15	zal.	2
	DW-O	25-IOŚ-GP3-DI	Informacja o środowisku - źródła i przetwarzanie		45	30		15	zal.	3
	DW-O	25-EEP-GP3-DI	Ekonometria i ekonometria przestrzenna		60	30		30	zal.	4
	DW	25-PFE-GP3-DI	Programy i fundusze europejskie		45	30		15	zal.	3
	DW	25-PR-GP3-DI	Podstawy rewitalizacji		60	30		30	zal.	5
	DW	25-PLAZIN-GP3-DI	Planowanie zintegrowane		30	15		15	zal.	2
	DW	25-W3DGP-GP3-DI	Wizualizacja 3D w gospodarce przestrzennej		30			30	zal.	2
	DW		Zajęcia monograficzne (2 zajęcia wybrane z listy wydziałowej w języku polskim lub obcym, 15 godzin zajęć - 1 ECTS)		30	30			zal.	2
	"PLANOWANIE PRZESTRZENNE I PROJEKTOWANIE URBANISTYCZNE"									
	DW-O	25-LI-GP3-DI	Laboratorium inżynierskie		15		15		zal.	2
	DW-O	25-SI-GP3-DI	Seminarium inżynierskie		15		15		zal.	2
	DW-O	25-PR-GP3-DI	Podstawy rewitalizacji		60	30		30	zal.	5
	DW-O	25-PUN-GP3-DI	Projektowanie uniwersalne		30	15		15	zal.	2
	DW-O	25-OOS-GP3-DI	Oceny oddziaływania na środowisko		45	15		30	zal.	4
	DW-O	25-AU-GP3-DI	Analiza urbanistyczna		45	15		30	zal.	4
	DW	25-PFE-GP3-DI	Programy i fundusze europejskie		45	30		15	zal.	3
	DW	25-SPP-GP3-DI	Systemy planowania przestrzennego na świecie		30	30			zal.	2
	DW	25-PLAZIN-GP3-DI	Planowanie zintegrowane		30	15		15	zal.	2
	DW	25-W3DGP-GP3-DI	Wizualizacja 3D w gospodarce przestrzennej		30			30	zal.	2
DW		Zajęcia monograficzne (2 zajęcia wybrane z listy wydziałowej w języku polskim lub obcym, 15 godzin zajęć - 1 ECTS)		30	30			zal.	2	
III rok - semestr letni (V) - "Przestrzenna analiza zjawisk społeczno-gospodarczych"				420	195	60	165		33	
III rok - semestr letni (V) - "Planowanie przestrzenne i projektowanie urbanistyczne"				405	180	60	165		34	

III ROK [semestr letni]

semestr	typ	kod	przedmiot	liczba godzin (suma)	w tym:			forma zaliczenia	punkty ECTS
					wykład	ćwiczenia /seminaria	laboratoria /pracownie		
III rok	Przedmioty w ramach ścieżek dydaktycznych (min. 30 ECTS)								
	"PRZESTRZENNA ANALIZA ZJAWISK SPOŁECZNO-GOSPODARCZYCH"								
	DW-O	25-LI-GP3-DI	Laboratorium inżynierskie	30		30		zal.	6
	DW-O	25-SI-GP3-DI	Seminarium inżynierskie	15		15		zal.	4
	DW-O	25-GF-GP3-DI	Gospodarka finansowa samorządu terytorialnego	45	30		15	zal.	4
	DW-O	25-SFPMPR-GP3-DI	Struktury funkcjonalno-przestrzenne miast i regionów	45	30		15	zal.	4
	DW-O	25-BD-GP3-DI	Zasoby i wykorzystanie "Big-data"	30	15		15	zal.	2
	DW-O	25-GN-GP3-DI	Gospodarka nieruchomościami	45	30		15	zal.	4
	DW-O	25-KŚP-GP3-DI	Kształtowanie środowiska przyrodniczego	15	15			zal.	1
	DW	25-PS-GP3-DI	Planowanie infrastruktury społecznej	30	15		15	zal.	2
	DW	25-PIT-GP3-DI	Planowanie infrastruktury technicznej	45	15		30	zal.	4
	DW		Zajęcia monograficzne (2 zajęcia wybrane z listy wydziałowej w języku polskim lub obcym, 15 godzin zajęć - 1 ECTS)	30	30			zal.	2
	"PLANOWANIE PRZESTRZENNE I PROJEKTOWANIE URBANISTYCZNE"								
	DW-O	25-LI-GP3-DI	Laboratorium inżynierskie	30		30		zal.	6
	DW-O	25-SI-GP3-DI	Seminarium inżynierskie	15		15		zal.	4
	DW-O	25-GF-GP3-DI	Gospodarka finansowa samorządu terytorialnego	45	30		15	zal.	4
	DW-O	25-SFPMPR-GP3-DI	Struktury funkcjonalno-przestrzenne miast i regionów	45	30		15	zal.	4
	DW-O	25-GN-GP3-DI	Gospodarka nieruchomościami	45	30		15	zal.	4
	DW-O	25-PIT-GP3-DI	Planowanie infrastruktury technicznej	45	15		30	zal.	4
	DW	25-PS-GP3-DI	Planowanie infrastruktury społecznej	30	15		15	zal.	2
DW	25-ZRL-GP3-DI	Zagadnienia rolne i leśne w planowaniu przestrzennym	30	15		15	zal.	2	
DW	25-DK-GP3-DI	Dziedzictwo kultowe i jego ochrona	15	15			zal.	1	
DW		Zajęcia monograficzne (2 zajęcia wybrane z listy wydziałowej w języku polskim lub obcym, 15 godzin zajęć - 1 ECTS)	30	30			zal.	2	
III rok - semestr letni (VI) - "Przestrzenna analiza zjawisk społeczno-gospodarczych"				330	180	45	105		33
III rok - semestr letni (VI) - "Planowanie przestrzenne i projektowanie urbanistyczne"				330	180	45	105		33
Podsumowanie III ROK - "Przestrzenna analiza zjawisk społeczno-gospodarczych"				750	375	105	270		66
Podsumowanie III ROK - "Planowanie przestrzenne i projektowanie urbanistyczne"				735	360	105	270		67

IV ROK [semestr zimowy]

semestr	typ	kod	przedmiot	liczba godzin (suma)	w tym:			forma zaliczenia	punkty ECTS
					wykład	ćwiczenia /seminaria	laboratoria /pracownie		
IV rok	Przedmioty w ramach ścieżek dydaktycznych (min. 30 ECTS)								
	"PRZESTRZENNA ANALIZA ZJAWISK SPOŁECZNO-GOSPODARCZYCH"								
	DW-O	25-SI-GP4-DI	Seminarium inżynierskie (z przygotowaniem do egzaminu dyplomowego i złożeniem pracy dyplomowej)	15		15		zal.	10
	DW-O	25-LI-GP4-DI	Laboratorium inżynierskie	15		15		zal.	6
	DW-O	25-PROG-GP4-DI	Programowanie w systemach informacji geograficznej	30	15		15	zal.	4
	DW-O	25-KI-GP4-DI	Kartografia internetowa	30	15		15	zal.	4
	DW-O	25-PB-GP4-DI	Podstawy budownictwa	30	15		15	zal.	3
	DW	25-PŚC-GP4-DI	Projektowanie w środowisku CAD 3D	30			30	zal.	3
	DW	25-XR-GP4-DI	Wirtualna i rozszerzona rzeczywistość w planowaniu przestrzennym	30	15		15	zal.	3
	DW	25-RPP-GP4-DI	Regionalne planowanie przestrzenne	30	15		15	zal.	3
"PLANOWANIE PRZESTRZENNE I PROJEKTOWANIE URBANISTYCZNE"									
DW-O	25-SI-GP4-DI	Seminarium inżynierskie (z przygotowaniem do egzaminu dyplomowego i złożeniem pracy dyplomowej)	15		15		zal.	10	
DW-O	25-LI-GP4-DI	Laboratorium inżynierskie	15		15		zal.	6	
DW-O	25-POŚ-GP4-DI	Prawo w ochronie środowiska	45	30		15	zal.	4	
DW-O	25-PPA-GP4-DI	Podstawy projektowania architektonicznego	45	30		15	zal.	4	
DW-O	25-PB-GP4-DI	Podstawy budownictwa	30	15		15	zal.	3	
DW	25-PŚC-GP4-DI	Projektowanie w środowisku CAD 3D	30			30	zal.	3	
DW	25-XR-GP4-DI	Wirtualna i rozszerzona rzeczywistość w planowaniu przestrzennym	30	15		15	zal.	3	
DW	25-RPP-GP4-DI	Regionalne planowanie przestrzenne	30	15		15	zal.	3	
IV rok - semestr letni (VII) - "Przestrzenna analiza zjawisk społeczno-gospodarczych"				210	75	30	105		36
IV rok - semestr letni (VII) - "Planowanie przestrzenne i projektowanie urbanistyczne"				240	105	30	105		36
Podsumowanie IV ROK - "Przestrzenna analiza zjawisk społeczno-gospodarczych"				210	75	30	105		36
Podsumowanie IV ROK - "Planowanie przestrzenne i projektowanie urbanistyczne"				240	105	30	105		36

Podsumowanie planu studiów

typy przedmiotów	liczba godzin (suma)	w tym:			punkty ECTS
		wykład	ćwiczenia /seminaria	laboratoria /pracownie	
przedmioty obowiązkowe (w tym praktyka zawodowa 120 h i 4 ECTS)	1568	604	454	510	112
przedmioty do wyboru: "Przestrzenna analiza zjawisk społeczno-gospodarczych"	1234	615	169	450	116
przedmioty do wyboru: "Planowanie przestrzenne i projektowanie urbanistyczne"	1234	615	169	450	116
Cykl kształcenia (przedmioty obowiązkowe i do wyboru łącznie):					
"Przestrzenna analiza zjawisk społeczno-gospodarczych"	2802	1219	623	960	228
"Planowanie przestrzenne i projektowanie urbanistyczne"	2802	1219	623	960	228
Minimalny wymiar godzin i ECTS do zrealizowania przez studenta:					
"Przestrzenna analiza zjawisk społeczno-gospodarczych"	2528				210
"Planowanie przestrzenne i projektowanie urbanistyczne"	2528				210