

kierunek studiów: **PLANOWANIE I ORGANIZACJA PRZESTRZENI**
 profil studiów: ogólnoakademicki
 stopień: II stopień
 forma studiów: studia stacjonarne, 4-semestry
 od roku: **2023/2024**

rok	semestr	Przedmiot	KOD	Szczegóły przedmiotu					Moduł	ECTS zajęć kontaktowych	
				liczba godzin			Forma zaliczenia	ECTS			
				Razem	wykłady	ćw./konwer/ lab./sem					
1	I	Polityka przestrzenna		75	15	60	Egz.	6		4	
		Seminarium magisterskie I*		30		30	Z	6	MW, PB	3	
		Pracowania magisterska I		15		15	Z	3	PB	2	
		Lektorat z języka obcego**		30		30	Egz.	3	MW	1	
		Analiza i wizualizacja danych przestrzennych		15	15	15	Z	3		2	
		Przestrzeń ekologiczna i zrównoważony rozwój		15	15		Z	1		1	
		Planowanie i zarządzanie przestrzenią lokalną i regionalną		15	15		Z	1		1	
		Zarządzanie i marketing terytorialny		15	15		Z	1		1	
		Rynki nieruchomości i gospodarka komunalna		15	15		Z	1		1	
		Kształtowanie przestrzeni na obszarach wiejskich		15	15		Z	1		1	
		Miejskie systemy transportowe		15	15		Z	1		1	
		Rewitalizacja przestrzeni miejskiej i kształtowanie przestrzeni publicznych		15	15		Z	1		1	
		Przestrzeń społeczna współczesnych miast		15	15		Z	1		1	
		Miasto inteligentne: społeczeństwo, przestrzeń i technologie		15	15		Z	1		1	
		Razem po I semestrze				300	165	150	2 x egz.	30	
	II	Seminarium magisterskie II		30	0	30	Z	8	MW, PB	4	
		Pracowania magisterska II		30	0	30	Z	5	PB	3	
		Ćwiczenia terenowe		60		60	Z	5	PB	5	
		Moduły wybieralne 4 x 60 godz. ***		240	0	240	Z	12	MW	8	
		Razem po II semestrze				360	0	360		30	
2	III	Seminarium magisterskie III		30		30	Z	16	MW, PB	8	
		Pracowania magisterska III		30		30	Z	5	PB	3	
		Moduły wybieralne***** 2 x 60 godz. ****		120		120	Z	6	MW	2	
		Przedmioty autorskie 3 x 15 godz.*****		45	45		Z	3	MW	3	
		Razem po III semestrze				225	45	180		30	
	IV	Seminarium magisterskie IV (PPM+EM)		30		30	Z	15	MW, PB	7	
		Pracowania magisterska IV		30		30	Z	7	PB	4	
		Moduły wybieralne 1 x 60 godz. ****		60		60	Z	3	MW	2	
		Przedmioty autorskie 5 x 15 godz.*****		75	75		Z	5	MW	5	
		Razem po IV semestrze				195	75	120		30	
RAZEM W TOKU STUDIÓW:				1080	285	810	2 x egz.	120		75	

* Seminarium magisterskie wybiera student spośród zaproponowanych dla danego cyklu kształcenia zgodnie z zasadami dyplomowania na WNG;

** Lektorat z języka obcego do wyboru przez studenta;

*** Student wybiera cztery spośród 10 propozycji. Przy uruchomieniu modułu brana będzie pod uwagę także liczba zapisanych osób zgodnie z przepisami w UŁ.

**** Student wybiera jeden moduł spośród 10 propozycji, przy czym nie może być to moduł zrealizowany na wcześniejszym semestrze.

Nr	Tytuł modułu wybieralnego	Liczba godz. ćw.	Forma zaliczenia	ECTS
I	Analiza i wizualizacja danych przestrzennych	60	Z	3
II	Przestrzeń ekologiczna i zrównoważony rozwój	60	Z	3
III	Planowanie i zarządzanie przestrzenią lokalną i regionalną	60	Z	3
IV	Zarządzanie i marketing terytorialny	60	Z	3
V	Rynki nieruchomości i gospodarka komunalna	60	Z	3
VI	Kształtowanie przestrzeni na obszarach wiejskich	60	Z	3
VII	Miejskie systemy transportowe	60	Z	3
VIII	Rewitalizacja przestrzeni miejskiej i kształtowanie przestrzeni publicznych	60	Z	3
IX	Przestrzeń społeczna współczesnych miast	60	Z	3
X	Miasto inteligentne: społeczeństwo, przestrzeń i technologie	60	Z	3

***** Jeżeli student zaliczy cztery moduły oznaczone liczbami III-IV-V-VI, to może mieć wpisana specjalność **"Organizacja przestrzeni lokalnej i regionalnej"**. Jeżeli student zaliczy cztery moduły oznaczone liczbami VII-VIII-IX-X, to może mieć wpisana specjalność **"Zagospodarowanie i zrównoważony rozwój miasta"**.

***** Przedmioty autorskie (fakultatywne) do wyboru przez studenta spośród zaproponowanych dla danego roku akademickiego. Listę przedmiotów (z podaniem zakresu merytorycznego, formy zajęć i zaliczenia), zasady ich wyboru (minimalna i maksymalna liczebność grup), ustala i podaje do wiadomości studentów dziekan.

UWAGA:

► Na studiach magisterskich obowiązuje semestralny system rozliczeń w dziekanacie;

► Student jest zobowiązany do zaliczenia szkolenia z zakresu BHP drogą e-learningową w I semestrze studiów;

► Student jest zobowiązany do zaliczenia szkolenia z zakresu prawa autorskiego drogą e-learningową w I semestrze studiów.