

## PLAN STUDIÓW

Kierunek: **Gospodarka przestrzenna**  
 Wydział: **Wydział Geografii Społeczno-Ekonomicznej i Gospodarki Przestrzennej**  
 Poziom studiów: **Studia pierwszego stopnia**  
 Forma studiów: **Studia niestacjonarne**  
 Praca licencjacka: **TAK**

Rok	Zajęcia	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zajęć zdalnych	Liczba godzin zdalnych	Punkty ECTS	Forma zaliczenia	Obligatoryjność
1	Wprowadzenie do gospodarki przestrzennej	Wykład	15	Wykład synchroniczny	11	3	Egzamin	O
1	Historia urbanistyki i architektury	Wykład	10	Wykład synchroniczny	7	2	Zaliczenie z oceną	O
1	Socjologia	Wykład	15	Wykład synchroniczny	11	3	Zaliczenie z oceną	O
1	Społeczne uwarunkowania gospodarki przestrzennej	Wykład;Laboratorium	30;15	Wykład synchroniczny	22	7	Zaliczenie z oceną	O
1	Wprowadzenie do prawa, administracji i samorządu terytorialnego	Wykład	30	Wykład synchroniczny	22	3	Egzamin	O
1	Kartografia społeczno-ekonomiczna i podstawy GIS	Wykład;Laboratorium	10;10	Wykład synchroniczny	7	5	Egzamin	O
1	Statystyczna analiza danych	Wykład;Laboratorium	15;15	Wykład synchroniczny	11	6	Egzamin	O
1	Metodyka pracy naukowej i ochrona własności intelektualnej	Laboratorium	10			2	Zaliczenie z oceną	O
1	Szkolenie bhp	Szkolenie bhp	4	Szkolenie bhp asynchroniczne	4	0	Zaliczenie	O
1	Edukacja informacyjna i źródłowa	Szkolenie	5	Szkolenie asynchroniczne	5	0	Zaliczenie	O
1	Geograficzno-ekonomiczne uwarunkowania gospodarki przestrzennej	Wykład;Laboratorium	30;15	Wykład synchroniczny	22	8	Egzamin	O
1	Rozwój terytorialny	Wykład;Laboratorium	30;15	Wykład synchroniczny	22	8	Egzamin	O
1	Przyrodnicze podstawy gospodarki przestrzennej	Wykład;Laboratorium	15;10	Wykład synchroniczny	11	4	Egzamin	O
1	Prawo zagospodarowania przestrzeni	Wykład	15	Wykład synchroniczny	11	3	Egzamin	O
1	Podstawy rysunku technicznego	Laboratorium	15			2	Zaliczenie z oceną	O
1	Ćwiczenia regionalne: przyrodnicze i społeczno-ekonomiczne uwarunkowania gospodarki przestrzennej	Ćwiczenia terenowe	40			4	Zaliczenie z oceną	O
		<b>RAZEM</b>	<b>369</b>		<b>RAZEM</b>	<b>60</b>		

Rok	Zajęcia	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zajęć zdalnych	Liczba godzin zdalnych	Punkty ECTS	Forma zaliczenia	Obligatoryjność
2	Ekonomia	Wykład;Laboratorium	10;10	Wykład synchroniczny	7	5	Egzamin	O
2	Gospodarka innowacyjna i kreatywna	Wykład	20	Wykład synchroniczny	15	3	Zaliczenie z oceną	O
2	Technologia informacyjna i grafika użytkowa	Laboratorium	15			2	Zaliczenie z oceną	O
2	Środowiskowe aspekty planowania przestrzennego	Wykład;Laboratorium	15;10	Wykład synchroniczny	11	4	Egzamin	O
2	Projektowanie urbanistyczne	Wykład;Laboratorium	15;15	Wykład synchroniczny	11	5	Egzamin	O
2	Rozwój miast i obszarów wiejskich	Wykład;Laboratorium	15;15	Wykład synchroniczny	11	5	Egzamin	O
2	Projektowanie komputerowe	Laboratorium	15			2	Zaliczenie z oceną	O
2	Metody analizy przestrzennej	Wykład;Laboratorium	15;15	Wykład synchroniczny	11	4	Egzamin	O
2	Planowanie przestrzenne na poziomie lokalnym	Wykład;Laboratorium	15;15	Wykład synchroniczny	11	5	Egzamin	O
2	Przedsiębiorczość i etyka w biznesie	Wykład	15	Wykład synchroniczny	11	2	Zaliczenie z oceną	O
2	GRUPA (G1) - Język obcy A2-B1	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	G
Student wybiera jeden język								
2	(G1) Język angielski A2-B1	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	FL
2	(G1) Język niemiecki A2-B1	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	FL
2	(G1) Język francuski A2-B1	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	FL
2	(G1) Język hiszpański A2-B1	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	FL
2	(G1) Język włoski A2-B1	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	FL
2	(G1) Język rosyjski A2-B1	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	FL
2	Praktyka zawodowa	Praktyka	120			4	Zaliczenie z oceną	O
2	Ćwiczenia terenowe: zagospodarowanie przestrzenne miast i gmin	Ćwiczenia terenowe	40			2	Zaliczenie z oceną	O
2	GRUPA (G2) - Grupa zajęć do wyboru	Suma godzin kontaktowych	60			12	Zaliczenie z oceną	G
Student wybiera przedmioty za min. 12 punktów ECTS								
2	(G2) Partycypacja społeczna i elementy mediacji	Wykład;Laboratorium	8;7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
2	(G2) Lokalizacja działalności gospodarczej	Wykład;Laboratorium	8;7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
2	(G2) Planowanie strategiczne w ochronie powietrza i klimatu	Wykład;Laboratorium	8;7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
2	(G2) Podstawy organizacji i zarządzania	Wykład;Laboratorium	8;7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
2	(G2) Zagospodarowanie przestrzenne Polski	Wykład	15	Wykład synchroniczny	11	3	Zaliczenie z oceną	F
2	(G2) Zagospodarowanie turystyczne	Wykład;Laboratorium	8;7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
2	(G2) Struktura i planowanie rozwoju usług	Wykład;Laboratorium	8;7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
2	(G2) Postępowanie administracyjne	Wykład;Laboratorium	8;7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
2	(G2) Zajęcia monograficzne	Wykład	15	Wykład synchroniczny	11	3	Zaliczenie z oceną	F
		<b>RAZEM</b>	<b>480</b>		<b>RAZEM</b>	<b>60</b>		

Rok	Zajęcia	Forma zajęć	Liczba godzin	Forma zajęć zdalnych	Liczba godzin zdalnych	Punkty ECTS	Forma zaliczenia	Obligatoryjność
3	GRUPA (G1) - Język obcy B21-B22	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	G
3	(G1) Język angielski B21-B22	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	FL
3	(G1) Język niemiecki B21-B22	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	FL
3	(G1) Język francuski B21-B22	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	FL
3	(G1) Język hiszpański B21-B22	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	FL
3	(G1) Język włoski B21-B22	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	FL
3	(G1) Język rosyjski B21-B22	Lektorat	30			5	Zaliczenie z oceną	FL
3	Dziedzictwo kulturowe i jego ochrona	Wykład	15	Wykład synchroniczny	11	2	Zaliczenie z oceną	O
3	Seminarium licencjackie	Seminarium	30			5	Zaliczenie z oceną	O
3	Laboratorium licencjackie	Laboratorium	30			3	Zaliczenie z oceną	O
3	GRUPA (G2) - Grupa zajęć do wyboru	Suma godzin kontaktowych	225			45	Zaliczenie z oceną	G
Student wybiera przedmioty za min. 45 punktów ECTS								
3	(G2) Projektowanie uniwersalne	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Świadczenia ekosystemów	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) SIG w partycypacji społecznej	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Metody badań społecznych	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Ruchy miejskie i organizacje pozarządowe	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Programy i fundusze europejskie	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Podstawy rewitalizacji	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Systemy planowania przestrzennego na świecie	Wykład	15	Wykład synchroniczny	11	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Planowanie zintegrowane	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Finanse przedsiębiorstw	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Proces inwestycyjny i zamówienia publiczne	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Zarządzanie publiczne	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Prawo handlowe	Wykład	15	Wykład synchroniczny	11	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Gospodarka finansowa samorządu terytorialnego	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Planowanie infrastruktury społecznej	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Zasoby i wykorzystanie "Big-data"	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Strategie rozwoju lokalnego i regionalnego	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Innowacje społeczne w rozwoju lokalnym	Wykład	15	Wykład synchroniczny	11	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Zarządzanie emisjami	Wykład	15	Wykład synchroniczny	11	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Struktury funkcjonalno-przestrzenne miast i regionów	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Gospodarka nieruchomościami	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	(G2) Zagadnienia rolne i leśne w planowaniu przestrzennym	Wykład;Laboratorium	8,7	Wykład synchroniczny	5	3	Zaliczenie z oceną	F
3	GRUPA (G3) - Zajęcia monograficzne	Wykład	15	Wykład synchroniczny	11	3	Zaliczenie z oceną	G
Zajęcia monograficzne z listy wydziałowej w języku polskim lub obcym								
3	(G3) Zajęcia monograficzne	Wykład	15	Wykład synchroniczny	11	3	Zaliczenie z oceną	F
<b>RAZEM</b>			<b>345</b>		<b>RAZEM</b>	<b>60</b>		

## Obligatoryjność zajęć:

- O - Obowiązkowy
- G - Obowiązkowa grupa
- F - Fakultatywny
- FL - Fakultatywny lektorat