

kierunek studiów: **GOSPODARKA PRZESTRZENNA**

profil studiów: ogólnoakademicki

stopień: I stopień, studia inżynierskie

forma studiów: studia niestacjonarne

od roku: **2015/2016**

Rok	Przedmiot	Szczegóły przedmiotu					
		KOD	ilość godzin			Forma zaliczenia	ECTS
			ogółem	wykłady	ćw./sem./wf		
1	Podstawy statystyki		18	9	9	Egz.	4
	Podstawy ekonomii i przedsiębiorczości		18	9	9	Z	2
	Podstawy socjologii		18	9	9	Z	2
	Podstawy kartografii i topografii		18	9	9	Z	3
	Podstawy geografii fizycznej		18	9	9	Egz.	4
	Podstawy geografii społeczno-ekonomicznej		18	9	9	Egz.	4
	Środowisko geograficzne Polski		18	9	9	Z	3
	Podstawy geografii regionalnej		18	9	9	Z	3
	Etyka gospodarowania		9	9		Z	1
	Prawo administracyjne i gospodarcze		18	9	9	Z	1
	Przyrodnicze podstawy gospodarki przestrzennej		18	9	9	Egz.	3
	Ochrona własności intelektualnej z elementami BHP i ergonomii		6	6		Z	1
	Spółeczno-ekonomiczne podstawy gospodarki przestrzennej		27	9	18	Egz.	5
	Podstawy geodezji		18	9	9	Z	3
	Samorząd terytorialny		27	9	18	Egz.	4
	Metody badań w gospodarce przestrzennej		27	9	18	Z	3
	Wstęp do gospodarki przestrzennej		18	9	9	Z	3
	Waloryzacja i ochrona środowiska przyrodniczego		18	9	9	Egz.	4
	Ćw. terenowe - Przyrodnicze podstawy gospodarki przestrzennej*		30		30	Z	4
	Ćw. terenowe regionalne - Gospodarka przestrzenna na wyżynach*		30		30	Z	3
			390	159	231		60
2	Ekonomika miasta i regionu		27	9	18	Egz.	5
	Historia urbanistyki i architektury z elementami historii gospodarczej		18	9	9	Egz.	4
	Metody analizy przestrzennej		18		18	Z	3
	System infrastruktury technicznej - funkcjonowanie i planowanie		18	9	9	Z	2
	Ochrona środowiska kulturowego		18	9	9	Z	3
	Gospodarka mieszkaniowa		18	9	9	Z	2
	Rysunek i grafika komputerowa		36		36	Z	6
	System informacji przestrzennej GIS		45	9	36	Z	7
	Język obcy*		36		36	Z	2
	Planowanie przestrzenne		36	18	18	Egz.	5
	Zarządzanie gminą		18	9	9	Z	2
	Gospodarka nieruchomościami		18	9	9	Egz.	4
	Projektowanie urbanistyczne		27	9	18	Z	4
	Matematyka		18	9	9	Z	3
	Rysunek techniczny i planistyczny		9	0	9	Z	3
	Geodezja inżynierska		18	9	9	Z	3
	Fizyka		18	9	9	Z	2
			396	126	270		60

3	Systemy informacji przestrzennej GIS		9		9	Z	1
	Projektowanie urbanistyczne		18		18	Z	2
	Język obcy		36		36	Z	1
	Egzamin z języka obcego		0		0	Egz.	4
	Rewitalizacja obszarów zurbanizowanych		18	9	9	Z	3
	Budownictwo		27	9	18	Egz.	4
	Prawne podstawy gospodarki przestrzennej		18	0	18	Z	3
	Urbanistyka współczesne		18	9	9	Egz.	4
	Architektura krajobrazu		27	9	18	Z	4
	Inżynieria finansowa		18	9	9	Z	3
	Planowanie infrastruktury technicznej		27	9	18	Egz.	4
	Zintegrowane planowanie rozwoju		27	9	18	Egz.	5
	Seminarium dyplomowe**		18	0	18	Z	6
	Przedmioty fakultatywne 8x 18 godz.***		144	144	0	Z	16
			405	207	198		60
3,5	Seminarium dyplomowe PPG+ED		18	0	18	Egz.	7
	CAD w praktyce planistycznej		18	0	18	Z	2
	Partycypacja społeczna w planowaniu przestrzennym		9	9	0	Z	1
	Przedmioty fakultatywne 8 x 18 godz.***		144	144	0	Z	16
	Praktyki zawodowe****		120	0	120	Z	4
		393	221	172		30	
RAZEM W CIĄGU TOKU STUDIÓW:			1584	713	871	p. ECTS:	210

* język obcy, rodzaj zajęć z wychowania fizycznego i ćwiczenia terenowe do wyboru przez studenta;

** student wybiera seminarium dyplomowe i katedrę, w której będzie realizował pracę dyplomową spośród jednostek wskazanych przez dziekana; zasady wyboru (termin, minimalna i maksymalna liczebność grup seminaryjnych) ustala i podaje do wiadomości studentów dziekan w terminie do 30 maja poprzedniego roku akademickiego;

*** listę przedmiotów fakultatywnych (z podaniem zakresu merytorycznego, formy zajęć i formy zaliczeń), zasady ich wyboru (termin, minimalna i maksymalna liczebność grup), ustala i podaje do wiadomości studentów dziekan w terminie do 30 kwietnia poprzedzającego roku akademickiego; przedmioty mogą mieć formę wykładu, konwersatorium lub ćwiczeń;

**** praktyki zawodowe odbywają się w trybie indywidualnym, ciągłym lub śródrocznym, zgodnie z Regulaminem Praktyk Zawodowych obowiązującym na Wydziale Nauk Geograficznych.

UWAGA: Każdy student zobowiązany jest do zaliczenia szkolenia z zakresu BHP drogą e-learningową w I roku.

Aby uzyskać tytuł inżyniera w zakresie GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ należy:

- ▶ przygotować pracę dyplomową i zdać egzamin dyplomowy
- ▶ zaliczyć 7 semestrów studiów zgodnie z powyższym programem zajęć i uzyskać 210 punktów ECTS