

Studia: stacjonarne 2018/2019

Kierunek studiów: gospodarka przestrzenna

Specjalność:

Studia pierwszego stopnia

Profil kształcenia: ogólnoakademicki

Liczba semestrów: 6

Liczba wymaganych punktów ECTS: 180

Tytuł zawodowy absolwenta: licencjat gospodarki przestrzennej

Intramural studies 2018/2019

Direction of studies: Spatial management

Speciality:

Studies of first degree

Education profile: general academic

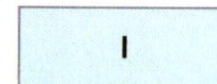
Number of semesters: 6

Number of score required ECTS: 180

Graduate's title: licenciate in spatial management

Program zatwierdzony na RW w dn.

15.05.2018 r.



	Moduł/przedmiot	Module/Subject	Wykt. (godz) Lectures (h)	Ćwic./ Classes		Forma zalicz.** Form of credit**	Punkty ECTS ECTS Credits	
				godz. (h)	Typ zajęć*			
Semestr zimowy Winter semester	Moduły kształcenia obowiązkowe		Obligatory modules					
	Podstawy gospodarki przestrzennej	Basics of spatial management	30	-	-	egz.	5	
	Przyrodnicze uwarunkowania gospodarki przestrzennej	Natural determinants of spatial management	30	15	L	egz.	5	
	Kartografia społeczno-ekonomiczna i planistyczna	Socio-economic and planning cartography	15	30	L	egz.	5	
	Statystyka z elementami matematyki	Statistics with elements of mathematics	30	30	L	zal.	4	
	Socjologia	Sociology	30	15	L	egz.	5	
	Metodyka pracy naukowej i ochrona własności intelektualnej	Methods of scientific work and protection of intellectual property	-	15	L	zal.	3	
	Prawoznawstwo	Jurisprudence	15	-	-	zal.	3	
	Wychowanie fizyczne	Physical training	-	30	C	zal.	0	
	Bezpieczeństwo i higiena pracy	Health and safety	4	-	-	zal.	0	
	Edukacja informacyjna i źródłowa	Information and source education	-	2	C	zal.	0	
	Liczba godzin w semestrze			154	137	291		30
	Semestr letni Summer semester	Moduły kształcenia obowiązkowe		Obligatory modules				
Geografia społeczno-ekonomiczna		Social-economic geography	30	15	L	egz.	5	
Podstawy urbanistyki i architektury		Basics of urban planning and architecture	30	-	-	egz.	3	
Demografia		Demography	15	15	L	zal.	3	
Wychowanie fizyczne		Physical training	-	30	C	zal.	0	
Język obcy		Foreign language	-	30	C	zal.	2	
Systemy informacji geograficznej		Geographic Information Systems	15	30	L	zal.	3	
Ćwiczenia regionalne: społeczno-ekonomiczne podstawy gospodarki przestrzennej (7 dni)		Regional classes: socio-economic foundations of spatial management (7 days)	-	56	T	zal.	3	
Ćwiczenia terenowe: przyrodnicze podstawy gospodarki przestrzennej (5 dni)		Field classes: natural determinants of spatial management (5 days)	-	40	T	zal.	2	
Moduły kształcenia do wyboru - student wybiera przedmioty liczące co najmniej 9 punktów ECTS z listy		Free-choice modules					21	
Współczesne modele rozwoju miast		Contemporary models of urban development	15	-	-	zal.	3	
Innowacje społeczne w rozwoju lokalnym		Social innovations in local development	15	-	-	zal.	3	
Rysunek techniczny i planistyczny		Technical and planning drawing	-	30	L	zal.	3	
Systemy osadnicze	Settlement systems	15	15	L	zal.	3		
Technologia informacyjna i grafika wektorowa	Information technology and vector graphics	-	30	L	zal.	3		
Liczba godzin w semestrze			135	291	426		15	
Liczba godzin w roku akademickim			289	428	717		36	
Liczba punktów ECTS wymagana w roku akademickim: 60							66	

ćwiczenia - C, laboratorium-L, seminarium licencjackie- SI, ćwiczenia terenowe-T, egzamin-egz., zaliczenie-zal.

Z-ca Dyrektora
Instytutu Geografii Społeczno-Ekonomicznej
i Gospodarki Przestrzennej

Elizabara
prof. UAM dr hab. Eliza Kalbarczyk