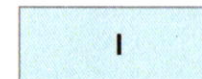


Studia: **stacjonarne 2018/2019**
 Kierunek studiów: **gospodarka przestrzenna**
 Specjalność:
 Studia **drugiego stopnia**
 Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**
 Liczba semestrów: 3
 Liczba wymaganych punktów ECTS: 90
 Tytuł zawodowy absolwenta: **magister gospodarki przestrzennej**

Intramural studies **2018/2019**
 Direction of studies: **Spatial management**
 Speciality:
 Studies of second **degree**
 Education profile: **general academic**
 Number of semesters: 3
 Number of score required ECTS: 90
 Graduate's title: **master in spatial management**

Program zatwierdzony na RW
 26.09.2017 r.



	Moduł/przedmiot	Module/Subject	Wykł. (godz) Lectures (h)	Ćwicz./ Classes		Forma zalicz.** Form of credit**	Punkty ECTS ECTS Credits
				godz. (h)	Typ zajęć*		
	Moduły kształcenia obowiązkowe	Obligatory modules					
Semestr I lemi	Metodologia gospodarki przestrzennej	Methodology of spatial management	30	15	L	egz.	4
	Podstawy organizacji i zarządzania	Basics of organisation and management	20	20	L	egz.	3
Summer semester	Marketing terytorialny	Territorial marketing	15	15	L	zal.	3
	Zarządzanie jednostką terytorialną	Territorial unit management	15			zal.	2
	Modele w gospodarce przestrzennej	Models in spatial management	15	15	L	egz.	3
	Podstawy prawa administracyjnego	Fundamentals of administrative law	30			egz.	3
	Planowanie rozwoju obszarów wiejskich	Rural development planning	30			zal.	2
	Metodyka pracy magisterskiej	Proseminar		15	L	zal.	1
	Język obcy	Foreign language		30	C	zal.	2
	Zagospodarowanie i kierunki rozwoju aglomeracji poznańskiej - ćwiczenia terenowe objazdowe (1 dzień)	Development of the Poznań agglomeration - field practice (1 day)		8	T	zal.	1
	Seminarium magisterskie	Master's seminar		60	Sm	zal.	3
	Laboratorium magisterskie	Master's laboratory		15	L	zal.	1
ćwiczenia terenowe dyplomowe: Inwentaryzacja środowiska geograficznego	Diploma field practice		56	T	zal.	2	
Bezpieczeństwo i higiena pracy	Health and safety		4		zal.	0	
	Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	159	249	408		30
	Liczba godzin w roku akademickim	Number of hours	159	249	408		30

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

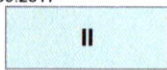
Z-ca Dyrektora
 Instytutu Geografii Społeczno-Ekonomicznej
 i Gospodarki Przestrzennej

 prof. UAM dr hab. Eliza Kałbaczyk

Studia: **stacjonarne 2018/2019**
 Kierunek studiów: **gospodarka przestrzenna**
 Specjalność:
 Studia **drugiego stopnia**
 Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**
 Liczba semestrów: 3
 Liczba wymaganych punktów ECTS: 90
 Tytuł zawodowy absolwenta: **magister gospodarki przestrzennej**

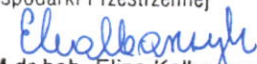
Intramural studies **2018/2019**
 Direction of studies: **Spatial management**
 Speciality:
 Studies of second **degree**
 Education profile: **general academic**
 Number of semesters: 3
 Number of score required ECTS: 90
 Graduate's title: **master in spatial management**

Rada Wydziału w dn. 26.09.2017



	Moduł/przedmiot	Module/Subject	Wykl. (godz) Lectures (h)	Ćwicz./ Classes		Forma zalicz.** Form of credit**	Punkty ECTS ECTS Credits
				godz. (h)	Typ zajęć*		
Semestr zimowy	Moduły kształcenia z zakresu nauk podstawowych		Learning modules in fundamental science				
	Polityka regionalna Polski i UE	Regional policies of Poland and the EU	30	-	W	egz.	4
	Planowanie rozwoju miast	Urban development planning	30	-	W	egz.	3
	Samorząd terytorialny w Europie	Local government in Europe	30	-	W	egz.	3
	Język obcy	Foreign language	-	30	C	egz.	2
	Seminarium magisterskie	Master's seminar	-	30	Sm	zal.	3
	Laboratorium magisterskie	Master's laboratory	-	30	L	zal.	3
	Liczba godzin	Number of hours	90	90		180	18
	Moduły kształcenia do wyboru - student wybiera przedmioty liczące co najmniej 12 punktów ECTS z listy		Free-choice modules				
	Pracownia projektowa - planowanie przestrzenne na poziomie regionalnym	Design workshop (spatial planning at the regional level)	-	30	L	zal.	3
	Gospodarka komunalna	Local economy	15	-	W	zal.	3
	Inżynieria środowiskowa i komunalna	Environmental and local engineering	15	-	W	zal.	3
	Analiza środowiska przyrodniczego	Environmental analysis	15	15	L	zal.	3
	Techniki legislacyjne w procedurach planistycznych	Legislation techniques in planning procedures	15	15	L	zal.	3
	Urbanistyka współczesna	Modern urban planning	15	-	W	zal.	3
	Rozwój zrównoważony	Sustainable development	15	-	W	zal.	3
	Zarządzanie obszarami metropolitalnymi	Management of metropolitan areas	15	-	W	zal.	3
	Modelowanie procesów przestrzennych	Modelling of spatial processes	15	15	L	zal.	3
	Spółczesność a gospodarka	Society and the economy	15	-	W	zal.	3
	Gospodarka nieruchomościami II	Property management II	-	15	L	zal.	3
Rewitalizacja terenów powojennych i magazynowo-składowych	Revitalisation of former military grounds and warehousing areas	15	-	W	zal.	3	
Przestrzeń publiczna	Public space	15	-	W	zal.	3	
Liczba godzin	Number of hours	165	90		255	39	
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	255	180		435	57	
Semestr letni	Moduły kształcenia z zakresu nauk podstawowych		Learning modules in fundamental science				
	Gospodarka przestrzenna w krajach UE	Spatial management in European Union states	30	-	W	egz.	3
	Seminarium magisterskie (w tym przygotowanie do egzaminu dyplomowego oraz złożenie pracy dyplomowej).	Master's seminar	-	30	Sm	zal.	8
	Laboratorium magisterskie	Master's laboratory	-	30	L	zal.	4
	Liczba godzin	Number of hours	30	60		90	15
	Moduły kształcenia do wyboru - student wybiera przedmioty liczące co najmniej 15 punktów ECTS z listy		Free-choice modules				
	Projektowanie procesów rewitalizacji	Designing urban renewal processes	15	15	L	zal.	3
	Procesy globalizacji	Globalisation processes	15	-	W	zal.	3
	Adaptacja miast i obszarów wiejskich do zmian klimatu	Adaptation of cities and rural areas to climate change	15	-	W	zal.	3
	Planowanie przestrzenne II	Physical planning II	15	30	L	zal.	3
	Ekonomia przestrzenna	Spatial economy	15	-	W	zal.	3
	Rewitalizacja zespołów staromiejskich i historycznych układów urbanistycznych	Revitalization of old-town complexes and historic city layouts	30	-	W	zal.	3
	Instrumenty zarządzania przestrzennego	Spatial management instruments	30	-	W	zal.	3
	Zajęcia monograficzne (zajęcia wybrane z listy wydziałowej, 15 godzin zajęć-1 ECTS)	Monographic classes (subjects selected from Faculty list, 15 hours - 1 ECTS)	45	-	W	zal.	3
	Liczba godzin	Number of hours	180	45		225	24
	Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester for specialities	210	105		315	39
	Liczba godzin w roku	Number of hours	485	285		750	96
	Liczba godzin na studiach	Number of hours	624	534		1158	
	Liczba punktów ECTS wymagana w roku akademickim: 60						

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

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

 prof. UAM dr hab. Eliza Kalbarczyk