

Studia: **stacjonarne 2019/2020**  
 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 2019/2020**  
 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.

I

	Moduł/przedmiot	Module/Subject	Wykt. (godz) Lectures (h)	Ćwicz./ Classes		Forma zalicz.** Form of credit**	Punkty ECTS ECTS Credits
				godz. (h)	Typ zajęć*		
	<b>Moduły kształcenia obowiązkowe</b>	<b>Obligatory modules</b>					
Semestr letni	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
	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
Summer semester	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
	<b>Liczba godzin w semestrze</b>	<b>Number of hours in semester</b>	<b>159</b>	<b>249</b>	<b>408</b>		<b>30</b>
	<b>Liczba godzin w roku akademickim</b>	<b>Number of hours</b>	<b>159</b>	<b>249</b>	<b>408</b>		<b>30</b>

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

Studia: **stacjonarne 2020/2021**  
 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 2020/2021**  
 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.

II

	Moduł/przedmiot	Module/Subject	Wykł. (godz) Lectures (h)	Ćwic. / Classes		Forma zalicz.** Form of credit**	Punkty ECTS ECTS Credits
				godz. (h)	Typ zajęć*		
Semestr zimowy Winter semester	<b>Moduły kształcenia obowiązkowe</b>	<b>Obligatory modules</b>					
	Polityka regionalna Polski i UE	Regional policies of Poland and the EU	30			egz.	4
	Planowanie rozwoju miast	Urban development planning	30			egz.	3
	Samorząd terytorialny w Europie	Local government in Europe	30			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
	<b>Liczba godzin</b>	<b>Number of hours</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>180</b>		<b>18</b>
	<b>Moduły kształcenia do wyboru - student wybiera przedmioty liczące co najmniej 12 punktów ECTS z listy</b>	<b>Free-choice modules</b>					
	Pracownia projektowa - planowanie przestrzenne na poziomie regionalnym	Design workshop (spatial planning at the regional level)		30	L	zal.	3
	Gospodarka komunalna	Local economy	15			zal.	3
	Inżynieria środowiskowa i komunalna	Environmental and local engineering	15			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			zal.	3
	Rozwój zrównoważony	Sustainable development	15			zal.	3
	Zarządzanie obszarami metropolitalnymi	Management of metropolitan areas	15			zal.	3
Modelowanie procesów przestrzennych	Modelling of spatial processes	15	15	L	zal.	3	
Spółczesność a gospodarka	Society and the economy	15			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			zal.	3	
Przestrzeń publiczna	Public space	15			zal.	3	
<b>Liczba godzin</b>	<b>Number of hours</b>	<b>165</b>	<b>90</b>	<b>255</b>		<b>39</b>	
<b>Liczba godzin w semestrze</b>	<b>Number of hours in semester</b>	<b>255</b>	<b>180</b>	<b>435</b>		<b>57</b>	
Semestr letni Summer semester	<b>Moduły kształcenia obowiązkowe</b>	<b>Obligatory modules</b>					
	Gospodarka przestrzenna w krajach UE	Spatial management in European Union states	30			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
	<b>Liczba godzin</b>	<b>Number of hours</b>	<b>30</b>	<b>60</b>	<b>90</b>		<b>15</b>
	<b>Moduły kształcenia do wyboru - student wybiera przedmioty liczące co najmniej 15 punktów ECTS z listy</b>	<b>Free-choice modules</b>					
	Projektowanie procesów rewitalizacji	Designing revitalization processes	15	15	L	zal.	3
	Procesy globalizacji	Globalisation processes	15			zal.	3
	Adaptacja miast i obszarów wiejskich do zmian klimatu	Adaptation of cities and rural areas to climate change	15			zal.	3
	Planowanie przestrzenne II	Physical planning II	15	30	L	zal.	3
	Ekonomia przestrzenna	Spatial economy	15			zal.	3
	Rewitalizacja zespołów staromiejskich i historycznych układów urbanistycznych	Revitalization of old-town complexes and historic city layouts	30			zal.	3
	Instrumenty zarządzania przestrzennego	Spatial management instruments	30			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			zal.	3
	<b>Liczba godzin</b>	<b>Number of hours</b>	<b>180</b>	<b>45</b>	<b>225</b>		<b>24</b>
	<b>Liczba godzin w semestrze</b>	<b>Number of hours in semester for specialites</b>	<b>210</b>	<b>105</b>	<b>315</b>		<b>39</b>
	<b>Liczba godzin w roku</b>	<b>Number of hours</b>	<b>465</b>	<b>285</b>	<b>750</b>		<b>96</b>
<b>Liczba godzin na studiach</b>	<b>Number of hours</b>	<b>624</b>	<b>534</b>	<b>1158</b>			
<b>Liczba punktów ECTS wymagana w roku akademickim: 60</b>							

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