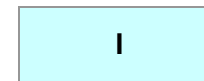


Studia: stacjonarne 2021/2022
 Kierunek studiów: **gospodarka przestrzenna**
 Specjalność:
 Studia **drugiego stopnia**
 Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**
 Liczba semestrów: 3
 Liczba wymaganych punktów ECTS: 90
 Tytuł zawodowy absolwenta: **magister gospodarki przestrzennej**

Intramural studies **2021/2022**
 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**



	Moduł/przedmiot	Module/Subject	Wykł. (godz) Lectures (h)	Ćwicz./ Classes		Forma zalicz.**	Punkty ECTS
				godz. (h)	Typ zajęć*	Form of credit**	ECTS Credits
	Moduły kształcenia obowiązkowe	Obligatory modules					
	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
	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.

Studia: stacjonarne 2022/2023

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 2022/2023

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**

II

Moduł/przedmiot	Module/Subject	Wykl. (godz) Lectures (h)	Ćwicz./ Classes		Forma zalicz.** Form of credit**	Punkty ECTS ECTS Credits
			godz. (h)	Typ zajęć*		
Moduły kształcenia obowiązkowe		Obligatory modules				
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
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			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
Liczba godzin	Number of hours	165	90	255		39
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	255	180	435		57
Moduły kształcenia obowiązkowe		Obligatory modules				
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
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 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
Liczba godzin	Number of hours	180	45	225		24
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester for specialites	210	105	315		39
Liczba godzin w roku	Number of hours	465	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.