

Studia stacjonarne 2011/2012

Kierunek studiów: Geografia

Specjalność: Kształtowanie środowiska przyrodniczego

Studia magisterskie

Intramural studies (full-time studies) 2011/2012

Direction of studies: Geography

Speciality: Forming of natural environment

Graduate studies (MSc)

I rok

SEMESTR ZIMOWY - I

Przedmiot	Subject	Wykt. (godz) Lectures(h)	Ćwicz./Classes		Forma zalicz.	Punkty ECTS
			Godz.(h)	Typ zajęć	Form of credit	ECTS Credits
<i>GRUPA TREŚCI PODSTAWOWYCH</i>		<i>FUNDAMENTALS COURSES</i>				
Metodologia geografii	Methodology of geography	30	—	—	egz.	5
<i>GRUPA TREŚCI KIERUNKOWYCH</i>		<i>SPECIALISATION COURSES</i>				
Globalne zmiany środowiska	Global environmental change	30	—	—	zal.	4
Globalne problemy geografii społecznej	Global questions of social geography	30	—	—	egz.	4
<i>POZOSTAŁE ZAJĘCIA WYMAGANE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA</i>		<i>REMAINING COURSES REQUIRED IN EDUCATION STANDARDS</i>				
<i>ZAJĘCIA POZA GRUPĄ TREŚCI PODSTAWOWYCH I KIERUNKOWYCH</i>		<i>ADDITIONAL COURSES</i>				
Przyrodnicze podstawy gospodarowania	Natural basics of management	30	—	—	egz.	4
Prognozowanie oddziaływania na środowisko	Forecasting of environmental systems	30	45	C	zal.	4
Źródła informacji geograficznej	Geographical information sources	15	30	C	zal.	3
Wizualizacja kartograficzna	Cartographic visualization	15	15	L	zal.	3
<i>ZAJĘCIA ZINDYWIDUALIZOWANE</i>						
Seminarium magisterskie	Master Thesis seminar	—	30	S	zal.	3
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	180	120		3egz.	30

SEMESTR LETNI - II

<i>GRUPA TREŚCI PODSTAWOWYCH</i>		<i>FUNDAMENTALS COURSES</i>				
Filozofia	Philosophy	30	—	—	egz.	3
<i>GRUPA TREŚCI KIERUNKOWYCH</i>		<i>SPECIALISATION COURSES</i>				
Globalne zmiany środowiska	Global environmental change	30	—	—	egz.	4
Globalne problemy geografii ekonomicznej	Global problems of Economical Geography	30	—	—	egz.	4
<i>POZOSTAŁE ZAJĘCIA WYMAGANE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA</i>		<i>REMAINING COURSES REQUIRED IN EDUCATION STANDARDS</i>				
<i>ZAJĘCIA POZA GRUPĄ TREŚCI PODSTAWOWYCH I KIERUNKOWYCH</i>		<i>ADDITIONAL COURSES</i>				
Ocena i wycena środowiska przyrodniczego	Valuing of ecosystem services	15	30	C	zal.	2
Prognozowanie oddziaływania na środowisko	Forecasting of environmental systems	—	45	C	egz.	2
Wizualizacja kartograficzna	Cartographic visualization	—	30	L	zal.	2
Zajęcia monograficzne do wyboru	Facultative courses	60	—	—	zal.	4
<i>ZAJĘCIA ZINDYWIDUALIZOWANE</i>						
Seminarium magisterskie	Master Thesis seminar	—	30	S	zal.	3
Laboratorium magisterskie	Master's lab	—	30	L	zal.	3
Ćwiczenia terenowe specjalnościowe (8dni po 8 godz.)	Specialistic field courses (8 days - 8 hours each day)	—	64	T	zal.	3
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	165	229		4egz.	30
Liczba godzin w roku akademickim	Number of hours in academic year		694		7egz.	60

Studia stacjonarne 2011/2012

Kierunek studiów: Geografia

Specjalność: Kształtowanie środowiska przyrodniczego

Studia magisterskie

Intramural studies (full-time studies) 2011/2012

Direction of studies: Geography

Speciality: Forming of natural environment

Graduate studies (MSc)

II rok

SEMESTR ZIMOWY - III

Przedmiot	Subject	Wykł. (godz) Lectures(h)	Ćwicz./Classes		Forma zalicz.	Punkty ECTS
			Godz.(h)	Typ zajęć	Form of credit	ECTS Credits
<i>GRUPA TREŚCI PODSTAWOWYCH</i>		<i>FUNDAMENTALS COURSES</i>				
<i>GRUPA TREŚCI KIERUNKOWYCH</i>		<i>SPECIALISATION COURSES</i>				
<i>POZOSTAŁE ZAJĘCIA WYMAGANE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA</i>		<i>REMAINING COURSES REQUIRED IN EDUCATION STANDARDS</i>				
<i>ZAJĘCIA POZA GRUPĄ TREŚCI PODSTAWOWYCH I KIERUNKOWYCH</i>		<i>ADDITIONAL COURSES</i>				
Problemy ekologii krajobrazu, w tym - ekosystemy miast - krajobraz rolniczy - obszary funkcjonalne		45	—	—	egz.	8
Zajęcia monograficzne do wyboru	Facultative courses	30	—	—	zal.	2
<i>ZAJĘCIA ZINDYWIDUALIZOWANE</i>						
Seminarium magisterskie	Master Thesis seminar	—	30	S	zal.	10
Laboratorium magisterskie	Master's lab	—	30	L	zal.	7
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	75	60		1 egz.	27

SEMESTR LETNI - IV

<i>GRUPA TREŚCI PODSTAWOWYCH</i>		<i>FUNDAMENTALS COURSES</i>				
<i>GRUPA TREŚCI KIERUNKOWYCH</i>		<i>SPECIALISATION COURSES</i>				
<i>POZOSTAŁE ZAJĘCIA WYMAGANE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA</i>		<i>REMAINING COURSES REQUIRED IN EDUCATION STANDARDS</i>				
<i>ZAJĘCIA POZA GRUPĄ TREŚCI PODSTAWOWYCH I KIERUNKOWYCH</i>		<i>ADDITIONAL COURSES</i>				
Teledetekcja antropoporsji	Remote sensing of environmental impact	15	30	L	zal.	4
Zajęcia monograficzne do wyboru	Facultative courses	60	—	—	zal.	4
<i>ZAJĘCIA ZINDYWIDUALIZOWANE</i>						
Seminarium magisterskie	Master Thesis seminar	—	30	S	zal.	20
Laboratorium magisterskie	Master's lab	—	30	L	zal.	5
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	75	90		0 egz.	33
Liczba godzin w roku akademickim	Number of hours in academic year	300			1 egz.	60