

Studia stacjonarne 2011/2012

Kierunek studiów: Geografia

Intramural studies (full-time studies) 2011/2012

Direction of studies: Geography

Specjalność: Kształtowanie środowiska przyrodniczego

Speciality: Forming of natural environment

I rok

Studia licencjackie

Undegraduate studies (BA)

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>				
Wstęp do geografii fizycznej	Introduction of physical geography	15	—	—	zal.	2
Wstęp do geografii ekonomicznej	Introduction of economic geography	15	—	—	zal.	2
Astronomiczne podstawy geografii	Astronomic basics of geography	15	15	C	zal.	4
Matematyka i statystyka	Mathematics and statistics	30	30	C	zal.	5
Ekonomia	Economy	30	—	—	zal.	3
<i>GRUPA TREŚCI KIERUNKOWYCH</i>		<i>SPECIALISATION COURSES</i>				
Geografia polityczna	Political geography	30	—	—	egz.	4
Kartografia i topografia	Cartography and topography	30	30	L	egz.	5
<i>POZOSTAŁE ZAJĘCIA WYMAGANE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA</i>		<i>REMAINING COURSES REQUIRED IN EDUCATION STANDARDS</i>				
Metody pracy umysłowej (przedmiot powinien zawierać treści z zakresu ergonomii, BHP oraz ochrony własności intelektualnej)	Methods of mental work (the course should present the contents regarding to ergonomomy, safety and hygiene of work and protection of intellectual property)	—	15	C	zal.	1
Techniki komputerowe	Computer techniques	—	30	L	zal.	2
Język obcy I	Foreign language	—	30	C	zal.	1
Bezpieczeństwo i higiena pracy	Health and safety	4	—	—	zal.	0
Przysposobienie biblioteczne	Library skills training	—	2	C	zal.	0
Wychowanie fizyczne	Physical training	—	30	C	zal.	0
<i>ZAJĘCIA POZA GRUPĄ TREŚCI PODSTAWOWYCH I KIERUNKOWYCH</i>		<i>ADDITIONAL COURSES</i>				
Proseminarium	Proseminar	—	30	S	zal.	1
<i>ZAJĘCIA Z GRUPY TREŚCI HUMANISTYCZNYCH I OGÓLNYCH</i>		<i>COURSES FROM THE GROUP OF HUMANISTICS AND GENERAL CONTENTS</i>				
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	169	212		2egz.	30

SEMESTR LETNI - II

<i>GRUPA TREŚCI PODSTAWOWYCH</i>		<i>FUNDAMENTALS COURSES</i>				
<i>GRUPA TREŚCI KIERUNKOWYCH</i>		<i>SPECIALISATION COURSES</i>				
Hydrologia i oceanografia	Hydrology and oceanography	30	30	C	egz.	5
Meteorologia i klimatologia	Meteorology and climatology	30	30	C	egz.	5
Geografia ludności i osadnictwa	Geography of population and settlement	30	30	C	egz.	5
Geologia	Geology	30	30	C	egz.	5
<i>POZOSTAŁE ZAJĘCIA WYMAGANE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA</i>		<i>REMAINING COURSES REQUIRED IN EDUCATION STANDARDS</i>				
Język obcy I	Foreign language	—	30	C	zal.	1
Wychowanie fizyczne	Physical training	—	30	C	zal.	0
<i>ZAJĘCIA POZA GRUPĄ TREŚCI PODSTAWOWYCH I KIERUNKOWYCH</i>		<i>ADDITIONAL COURSES</i>				
Podstawy ekologii	Basics of ecology	30	—	—	egz.	3
<i>PRAKTYKI</i>		<i>FIELD WORKS</i>				
Ćwiczenia terenowe z kartografii i topografii, meteorologii i hydrologii (15dni po 8 godz.)	Field practice: cartography and topography, meteorology and hydrology (15 days - 8 hours each day)	—	120	T	zal.	6
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	150	300		5egz.	30
Liczba godzin w roku akademickim	Number of hours in academic year		831		7egz.	60

Studia stacjonarne 2011/2012
Kierunek studiów: Geografia

Intramural studies (full-time studies) 2011/2012
Direction of studies: Geography

Specjalność: Kształtowanie środowiska przyrodniczego

Speciality: Forming of natural environment

II rok

Studia licencjackie

Undegraduate studies (BA)

SEMESTR ZIMOWY - III

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>			
Fizyka i chemia Ziemi	Physics and chemistry of the Earth	30	—	—	zal.	3
<i>GRUPA TREŚCI KIERUNKOWYCH</i>			<i>SPECIALISATION COURSES</i>			
Geomorfologia	Geomorphology	30	30	C	egz.	4
Geografia rolnictwa i przemysłu	Geography of agriculture and industry	30	30	C	egz.	4
Podstawy kształtowania i ochrony środowiska	Principles of forming and protection of natural environment	30	30	C	egz.	4
Gleboznawstwo i geografia gleb	Soil science and geography of soils	30	15	L	egz.	4
<i>POZOSTAŁE ZAJĘCIA WYMAGANE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA</i>			<i>REMAINING COURSES REQUIRED IN EDUCATION STANDARDS</i>			
Język obcy	Foreign language	—	30	C	zal.	1
Wychowanie fizyczne	Physical training	—	30	C	zal.	0
<i>ZAJĘCIA POZA GRUPĄ TREŚCI PODSTAWOWYCH I KIERUNKOWYCH</i>			<i>ADDITIONAL COURSES</i>			
Gospodarka wodna i ochrona wód	Water management and protection of waters	30	15	C	zal.	3
Geochemia	Geochemistry	—	30	C/L	zal.	2
Analiza kartograficzna	Cartographic analysis	—	15	L	zal.	1
Ochrona powietrza i klimatu	Protection of air and climate	30	—	—	zal.	2
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	210	225		4egz.	28
SEMESTR LETNI - IV						
<i>GRUPA TREŚCI PODSTAWOWYCH</i>			<i>FUNDAMENTALS COURSES</i>			
Socjologia	Sociology	30	—	—	zal.	3
<i>GRUPA TREŚCI KIERUNKOWYCH</i>			<i>SPECIALISATION COURSES</i>			
Geografia komunikacji i usług	Geography of communication and services	30	30	C	egz.	4
Teledetekcja	Remote sensing	15	30	L	zal.	3
<i>POZOSTAŁE ZAJĘCIA WYMAGANE STANDARDAMI KSZTAŁCENIA</i>			<i>REMAINING COURSES REQUIRED IN EDUCATION STANDARDS</i>			
Język obcy	Foreign language	—	30	C	zal.	1
Wychowanie fizyczne	Physical training	—	30	C	zal.	0
<i>ZAJĘCIA POZA GRUPĄ TREŚCI PODSTAWOWYCH I KIERUNKOWYCH</i>			<i>ADDITIONAL COURSES</i>			
Ochrona powierzchni ziemi i gleb	Protection of Earth's surface and soils	30	—	—	zal.	2
Waloryzacja i ochrona biosfery	Valorization and protection of biosphere	30	—	—	zal.	2
Gospodarka odpadami	Waste management	30	30	C	zal.	5
Antropopresja (wg. sektorów gospodarki)	Anthropopression (according to sectors of economy)	30	—	—	zal.	2
<i>ZAJĘCIA Z GRUPY TREŚCI HUMANISTYCZNYCH I OGÓLNYCH</i>			<i>COURSES FROM THE GROUP OF HUMANISTICS AND GENERAL CONTENTS</i>			
Cywilizacje i środowisko	Civilizations and environment	30	—	—	zal.	2
<i>PRAKTYKI</i>			<i>FIELD WORKS</i>			
Ćwiczenia terenowe z geomorfologii i gleboznawstwa (7 dni po 8 godz.)	Field practice: geomorphology and soil science (7 days- 8 hours each day)	—	56	T	zal.	4
Ćwiczenia terenowe regionalne - człowiek - środowisko (7 dni po 8 godz.)	Regional field practice: humanbeing - environment (7 days- 8 hours each day)	—	56	T	zal.	4
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	225	262		1egz.	32
Liczba godzin w roku akademickim	Number of hours in academic year		922		5egz.	60

Studia stacjonarne 2011/2012
Kierunek studiów: Geografia

Intramural studies (full-time studies) 2011/2012
Direction of studies: Geography

Specjalność: Kształtowanie środowiska przyrodniczego

Speciality: Forming of natural environment

III rok

Studia licencjackie

Undegraduate studies (BA)

SEMESTR ZIMOWY - V

Przedmiot	Subject	Wykt. (godz) Lectures(h)	Ćwicz./Classes		Forma zalicz. Form of credit	Punkty ECTS ECTS Credits
			Godz.(h)	Typ zajęć		
<i>GRUPA TREŚCI PODSTAWOWYCH</i>			<i>FUNDAMENTALS COURSES</i>			
Systemy informacji geograficznej	Geographic Information System	15	30	L	zal.	2
<i>GRUPA TREŚCI KIERUNKOWYCH</i>			<i>SPECIALISATION COURSES</i>			
Regionalna geografia fizyczna świata	Regional physical geography of the world	30	—	—	egz.	2
Gospodarka i planowanie przestrzenne	Spatial economy and planning	30	30	C	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 oddziaływania na środowisko	Valuation of influence on environment	15	30	C	zal.	5
Dokumentacje w ochronie środowiska	Documentations in protection of environment	—	45	C	zal.	5
Podstawy prawne ochrony i zarządzania środowiskiem	Legal principles of forming and management of environment	30	—	—	zal.	3
Ochrona środowiska w gospodarce przestrzennej	Protection of environment in spatial economy	30	—	—	zal.	3
Monitoring środowiska przyrodniczego	Monitoring of natural environment	30	15	L	zal.	3
<i>ZAJĘCIA Z GRUPY TREŚCI HUMANISTYCZNYCH I OGÓLNYCH</i>			<i>COURSES FROM THE GROUP OF HUMANISTICS AND GENERAL CONTENTS</i>			
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	180	150		2egz.	27

SEMESTR LETNI - VI

<i>GRUPA TREŚCI PODSTAWOWYCH</i>			<i>FUNDAMENTALS COURSES</i>			
Systemy informacji geograficznej	Geographic Information System	15	30	L	zal.	3
<i>GRUPA TREŚCI KIERUNKOWYCH</i>			<i>SPECIALISATION COURSES</i>			
Regionalna geografia fizyczna Polski	Regional physical geography of Poland	30	—	—	egz.	3
Regionalna geografia ekonomiczna świata	Regional economic geography of the world	30	—	—	egz.	2
Regionalna geografia ekonomiczna Polski	Regional economic geography of Poland	30	—	—	egz.	3
<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>			
Komunalna inżynieria środowiska	Communal engineering of environment	30	—	—	zal.	3
Polityka ekologiczna	Ecologic politics	15	—	—	zal.	2
Teoria systemów	Theory of systems	30	—	—	egz.	3
Społeczne aspekty ochrony środowiska	Social aspects of environment protection	15	—	—	zal.	2
<i>ZAJĘCIA Z GRUPY TREŚCI HUMANISTYCZNYCH I OGÓLNYCH</i>			<i>COURSES FROM THE GROUP OF HUMANISTICS AND GENERAL CONTENTS</i>			
<i>PRAKTYKI</i>			<i>FIELD WORKS</i>			
Konwersatorium *** (zajęcia przygotowujące do egzaminu dyplomowego)	Licenciate seminar	—	30	S	zal.	12
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	195	60		4egz.	33
Liczba godzin w roku akademickim	Number of hours in academic year		585		6egz.	60