

Studia stacjonarne 2011/2012

Kierunek studiów: Geografia

Specjalność: Geoekologia

Studia licencjackie

Intramural studies (full-time studies) 2011/2012

Direction of studies: Geography

Speciality: Geoecology

Undegraduate studies (BA)

I rok

SEMESTR ZIMOWY - I

Przedmiot	Subject	Wykł. (godz) Lectures(h)	Ćwicz./Classes		Forma zalicz.	Punkty ECTS
			Godz.(h)	Typ zajęć		
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	Mathematics	30	30	C	egz.	5
Geografia polityczna	Political geography	15	—	—	zal.	2
Kartografia i topografia z elementami geomatyki	Cartography and topography ?	30	30	L	egz.	4
Geomorfologia i sedimentologia	Geomorphology and Sedimentology	30	15/15	C/L	egz.	4
Technologie informacyjne	Information technology	—	30	L	zal.	2
Język obcy (angielski)	Foreign language (english)	—	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
Teoria systemów przyrodniczych		30	15	C	zal.	3
Lokalne, regionalne i globalne zmiany środowiska	Local, regional and global changes in environment	30	—	—	zal.	2
Logika	Logic	15	—	—	zal.	1
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	229	212		3egz.	32
			SEMESTR LETNI - II			
Meteorologia i klimatologia	Meteorology and climatology	30	30	C	egz.	5
Geografia ludności i osadnictwa	Geography of population and settlement	30	15	C	egz.	4
Geologia	Geology	30	30	C	egz.	5
Język obcy (angielski)	Foreign language (english)	—	30	C	zal.	2
Metody pracy umysłowej	Methods of mental work	—	15	C	zal.	1
Wychowanie fizyczne	Physical training	—	30	C	zal.	0
Ekologia	Ecology	30	30	C	zal.	4
Geobotanika	Geobotany	15	15	L	zal.	3
Ćwiczenia terenowe z kartografii, topografii i geomatyki (3 dni po 8 godz.)	Field practice: cartography, topography and geomatics (3 days - 8 hours each day)	—	24	T	zal.	2
Ćwiczenia terenowe z ekologii i geobotaniki (5 dni po 8 godz.)	Field practice: ecology and geobotany (5days - 8 hours each day)	—	40	T	zal.	2
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	135	259		3egz.	28
Liczba godzin w roku akademickim	Number of hours in academic year		835		6egz.	60

Studia stacjonarne 2011/2012
Kierunek studiów: Geografia
Specjalność: Geoekologia

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

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
Fizyka i chemia Ziemi	Physics and chemistry of the Earth	30	—	—	zal.	3
Ekonomia	Economy	30	—	—	zal.	3
Statystyka	Statistics	30	30	L	zal.	3
Geografia ekonomiczna	Economic geography	30	30	C	egz.	4
Gleboznawstwo i geografia gleb	Soil science and geography of soils	30	15	L	egz.	4
Język obcy (angielski)	Foregin language (english)	—	30	C	zal.	1
Wychowanie fizyczne	Physical training	—	30	C	zal.	0
Bazy danych i podstawy programowania		30	30	L	zal.	4
Geochemia środowiska i ekotoksytologia	Geochemistry	30	45	L	zal.	4
Paleogeografia	Palaeogeography	30	—	—	egz.	2
Etyka	Ethics	15	—	—	zal.	1
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	255	210		3 egz.	29
SEMESTR LETNI - IV						
Socjologia	Sociology	30	—	—	zal.	3
Hydrologia i oceanografia	Hydrology and oceanography	30	30	C	egz.	5
Regionalna geografia fizyczna Polski	Regional physical geography of Poland	30	—	—	egz.	3
Regionalna geografia ekonomiczna Polski	Regional economic geography of Poland	30	—	—	egz.	3
Teledetekcja	Remote sensing	15	30	L	zal.	3
Język obcy (angielski)	Foregin language (english)	—	30	C	zal.	1
Wychowanie fizyczne	Physical training	—	30	C	zal.	0
Geoekologia	Geoecology	30	30	C	egz.	3
Hydrogeologia	Hydrogeology	15	15	C	zal.	2
Monitoring środowiska przyrodniczego	Monitoring of natural environment	15	15	L	zal.	2
Ćwiczenia terenowe: Geoekologia (7 dni po 8 godz.)	Field practice: Geoecology (7 days - 8 hours each day)	—	56	T	zal.	3
Ćwiczenia terenowe: Monitoring środowiska przyrodniczego (6 dni po 8 godz.) 48 godz.	Field practice: Monitoring of natural environment (6 days - 8 hours each day)	—	48	T	zal.	3
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	195	284		4 egz.	31
Liczba godzin w roku akademickim	Number of hours in academic year		944		7 egz.	60

Studia stacjonarne 2011/2012
Kierunek studiów: Geografia
Specjalność: Geoekologia

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

III rok

Studia licencjackie

Undegraduate studies (BA)

SEMESTR ZIMOWY - V

Przedmiot	Subject	Wykt. (godz) Lectures(h)	Ćwicz./Classes		Forma zalicz.	Punkty ECTS
			Godz.(h)	Typ zajęć	Form of credit	ECTS Credits
Systemy informacji geograficznej	Geographic Information Systems	30	45	L	egz.	5
Geografia regionalna świata	Regional geography of the world	30	—	—	egz.	3
Podstawy kształtowania i ochrony środowiska	Principles of forming and protection of natural environment	30	30	C	egz.	4
Gospodarka i planowanie przestrzenne	Spatial economy and management	30	30	C	egz.	4
Rekonstrukcja systemów przyrodniczych		15	15	C	zal.	3
Modelowanie i prognozowanie systemów przyrodniczych	Modelling and forecasting of environmental systems	30	30	L	egz.	5
Ocena i ochrona bio- i geo-różnorodności		15	15	C	zal.	3
Proseminarium	Proseminar	—	30	S	zal.	5
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	180	195		5 egz.	32
SEMESTR LETNI - VI						
Geografia regionalna świata	Regional geography of the world	30	—	—	egz.	3
Prawne aspekty ochrony środowiska		15	—	—	zal.	2
Geoekologia systemów jeziornych i bagiennych		15	15	C	zal.	2
Geoekologia agrosystemów		15	15	C	zal.	2
Geoekologia systemów zurbanizowanych i przemysłowych		15	15	C	zal.	2
Geoekologia systemów fluwialnych i brzegowych		15	15	C	zal.	2
Cywilizacje i środowisko	Civilizations and environment	30	—	—	zal.	2
Konwersatorium licencjackie	Seminar (preparing for diploma exam)	—	30	—	zal.	15
Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	135	90		1 egz.	30
Liczba godzin w roku akademickim	Number of hours in academic year		600		6 egz.	60