

Studia: **stacjonarne 2015/2016**

Kierunek studiów: **GEOGRAFIA**

Studia **pierwszego stopnia**

Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**

Liczba semestrów: **6**

Liczba wymaganych punktów ECTS: **180**

Tytuł zawodowy absolwenta: **licencjat**

Intramural studies **2015/2016**

Direction of studies: **GEOGRAPHY**

Studies of **first degree**

Education profile: **general academic**

Number of semesters: **6**

Number of score required ECTS: **180**

Graduate's title: **licentiate in geography**

Program zatwierdzony na RW 15.04.2014

**I rok**

	Moduł/przedmiot	Module/Subject	Wykł. (godz) Lectures (h)	Ćwicz./ Classes		Forma zalicz.** Form of credit**	Punkty ECTS ECTS Credits	
				godz. (h)	Typ zajęć*			
Semestr zimowy - I Winter semester - I	<b>Moduły kształcenia z zakresu nauk podstawowych</b>		<b>Learning modules in fundamental science</b>					
		Podstawy geografii	Basics of geography	20	-	-	zal.	2
		Ekonomia i przedsiębiorczość	Economy and enterprise	30	-	-	zal.	3
		Astronomiczne podstawy geografii	Astronomic basics of geography	15	15	C	zal.	3
		Matematyka i statystyka	Mathematics and statistics	30	30	C	zal.	5
		Geografia polityczna	Political geography	20	-	-	egz.	3
		Kartografia i topografia	Cartography and topography	30	30	L	egz.	5
		Metody pracy naukowej i ochrona własności intelektualnej	Methods of scientific work and protection of intellectual property	10	10	C	zal.	2
		Bezpieczeństwo i higiena pracy	Health and safety	4	-	-	zal.	0
		Przysposobienie biblioteczne	Library skills training	-	2	C	zal.	0
		Gleboznawstwo i geografia gleb	Soil science and geography of soils	30	15	L	egz.	4
		Wychowanie fizyczne	Physical training	-	30	C	zal.	1
		Technologie informacyjne	Computer techniques	-	30	L	zal.	2
		<b>Liczba godzin w semestrze</b>	<b>Number of hours in semester</b>	<b>189</b>	<b>162</b>			<b>30</b>
Semestr letni - II Summer semester - II	<b>Moduły kształcenia z zakresu nauk podstawowych</b>		<b>Learning modules in fundamental science</b>					
		Geografia ludności i osadnictwa	Population and settlements geography	30	30	C	egz.	5
		Hydrologia i oceanografia	Hydrology and oceanography	30	30	C	egz.	5
		Meteorologia i klimatologia	Meteorology and climatology	30	30	C	egz.	5
		Geologia	Geology	30	30	L	egz.	5
		Język obcy	Foreign language	-	30	C	zal.	2
		Wychowanie fizyczne	Physical training	-	30	C	zal.	1
		Ćwiczenia terenowe z meteorologii, hydrologii oraz kartografii i topografii (12 dni po 8 godz.)	Field practice: meteorology, hydrology, cartography and topography (12 days - 8 hours each day)	-	96	T	zal.	4
		Ćwiczenia terenowe z gleboznawstwa (2 dni x 8 godz.)	Field practice: Soil science (2 days - 8 hours each day)	-	16	T	zal.	1
				<b>120</b>	<b>292</b>			<b>28</b>
Semestr letni - II Summer semester - II	<b>Moduły kształcenia do wyboru</b>		<b>Free-choice modules</b>					
		Geografia humanistyczna	Human geography	15	-	-	zal.	2
		Obszary chronione w Polsce	Protected areas in Poland	15	-	-	zal.	2
				<b>30</b>	<b>0</b>			<b>4</b>
		<b>Liczba godzin w semestrze</b>	<b>Number of hours in semester</b>	<b>150</b>	<b>292</b>			<b>32</b>
<b>Liczba godzin w roku akademickim</b>			<b>793</b>				<b>62</b>	
<b>w tym obowiązkowe</b>			<b>763</b>				<b>58</b>	
<b>Liczba punktów ECTS wymagana w roku akademickim: 60</b>								

\*ćwiczenia - C, laboratorium-L, proseminarium- S, ćwiczenia terenowe-T, egzamin-egz., zaliczenie-zal.

\*\* Egz. - egzamin, Zal. - zaliczenie na ocenę

	Moduł/przedmiot	Module/Subject	Wykł. (godz) Lectures (h)	Ćwic./ Classes		Forma zalicz.** Form of credit**	Punkty ECTS ECTS Credits
				godz. (h)	Typ zajęć*		
Winter semester - III	<b>Moduły kształcenia z zakresu nauk podstawowych</b>		<b>Learning modules in fundamental science</b>				
	Geomorfologia	Geomorphology	30	30	C	egz.	5
	Systemy informacji geograficznej	Geographic Information Systems	15	30	L	zal.	3
	Geografia przemysłu	Industry geography	15	15	L	zal.	2
	Monitoring środowiska przyrodniczego	Monitoring of natural environment	15	15	L	egz.	3
	Język obcy	Foreign language	-	30	L	zal.	2
			<b>75</b>	<b>120</b>	<b>195</b>		<b>15</b>
	<b>Moduły kształcenia do wyboru</b>		<b>Free-choice modules</b>				
	Teoria systemów	Theory of systems	30	-	-	egz.	3
	Integracja europejska	European integration	30	-	-	zal.	3
	Gospodarka leśna i rybołówstwo	Economy forestry and fishery	20	-	-	zal.	2
	Fizyka i chemia Ziemi	Physics and chemistry of the Earth	30	-	-	zal.	3
	Klimatologia regionalna	Regional climatology	30	-	-	zal.	3
	Gospodarka wodna	Water management	20	-	-	zal.	2
	Geografia turystyki	Geography of tourism	20	-	-	zal.	2
Geoarcheologia	Geoarcheology	20	-	-	zal.	2	
		<b>200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>20</b>	
	<b>Liczba godzin w semestrze</b>	<b>Number of hours in semester</b>	<b>275</b>	<b>120</b>	<b>395</b>		<b>35</b>
Semestr zimowy - III	<b>Moduły kształcenia z zakresu nauk podstawowych</b>		<b>Learning modules in fundamental science</b>				
	Systemy informacji geograficznej	Geographic Information Systems	15	30	L	zal.	3
	Geografia komunikacji	Transport geography	15	15	L	zal.	2
	Język obcy	Foreign language	-	30	C	zal.	2
	Ćwiczenia regionalne - kompleksowe (6 dni po 8 godz.)	Field practice: complex regional geography (6 days - 8 hours each day)	-	48	T	zal.	3
	Ćwiczenia terenowe z geografii społeczno-ekonomicznej (6 dni po 8 godz.)	Field practice: socio-economical geography (6 days - 8 hours each day)	-	48	T	zal.	3
	Ćwiczenia terenowe z geomorfologii (5 dni po 8 godz.)	Field practice: Geomorphology (5 days - 8 hours each day)	-	40	T	zal.	2
			<b>30</b>	<b>211</b>	<b>241</b>		<b>15</b>
	<b>Moduły kształcenia do wyboru</b>		<b>Free-choice modules</b>				
	Teledetekcja	Remote sensing	15	30	L	zal.	3
Biogeografia	Biogeography	30	15	C	zal.	3	
Sociologia	Sociology	30	-	-	zal.	3	
Polityka ekologiczna	Environmental policy	15	-	-	zal.	2	
Geografia społeczna	Social geography	20	-	-	zal.	2	
Cywilizacje i środowisko	Civilizations and environment	30	-	-	zal.	2	
Przedmioty do wyboru z oferty WNGiG	Facultative courses	30	-	-	zal.	2	
		<b>170</b>	<b>45</b>	<b>215</b>		<b>17</b>	
	<b>Liczba godzin w semestrze</b>	<b>Number of hours in semester</b>	<b>200</b>	<b>256</b>	<b>456</b>		<b>32</b>
<b>Liczba godzin w roku akademickim w tym obowiązkowe</b>		<b>Number of hours in academic year</b>	<b>851</b>				<b>67</b>
			<b>436</b>				
<b>Liczba punktów ECTS wymagana w roku akademickim: 60</b>							

\*ćwiczenia - C, laboratorium-L, proseminarium- S, semianrium licencjackie - SI, ćwiczenia terenowe-T, egzamin-egz., zaliczenie-zal.

\*\* Egz. - egzamin, Zal. - zaliczenie na ocenę

Studia: **stacjonarne 2017/2018**  
 Kierunek studiów: **GEOGRAFIA**  
 Studia **pierwszego stopnia**  
 Profil kształcenia: **ogólnoakademicki**  
 Liczba semestrów: **6**  
 Liczba wymaganych punktów ECTS: **180**  
 Tytuł zawodowy absolwenta: **licencjat**

Intramural studies **2017/2018**  
 Direction of studies: **GEOGRAPHY**  
 Studies of **first degree**  
 Education profile: **general academic**  
 Number of semesters: **6**  
 Number of score required ECTS: **180**  
 Graduate's title: **licentiate in geography**

III rok

	Moduł/przedmiot	Module/Subject	Wykł. (godz) Lectures (h)	Ćwicz./ Classes		Forma zalicz.** Form of credit**	Punkty ECTS Credits
				godz. (h)	Typ zajęć*		
Winter semester - V	<b>Moduły kształcenia z zakresu nauk podstawowych</b>		<b>Learning modules in fundamental science</b>				
	Gospodarka i planowanie przestrzenne	Spatial economy and management	30	30	C	egz.	5
	Podstawy kształtowania i ochrony środowiska	Principles of forming and protection of natural environment	30	30	C	egz.	5
	Geografia rolnictwa	Agriculture geography	15	15	L	zal.	3
	Język obcy	Foreign language	-	30	C	egz.	4
	Seminarium licencjackie	Seminar (preparing for diploma exam)	-	15	SI	zal.	4
			<b>75</b>	<b>120</b>			<b>21</b>
Semestr zimowy - V	<b>Moduły kształcenia do wyboru</b>		<b>Free-choice modules</b>				
	Geoekologia	Geocology	30	30	C	egz.	5
	Regionalna geografia fizyczna świata	Regional physical geography of the world	20	-	-	egz.	2
	Praktyczne aspekty oceny środowiska przyrodniczego	Practical aspects of valuation of natural environment	30	-	-	zal.	3
	Procesy hydrologiczne w zlewni	Hydrological processes in a river basin	20	-	-	zal.	2
	Przedmioty do wyboru z oferty WNGiG	Facultative courses	30	-	M	zal.	2
			<b>130</b>	<b>30</b>			<b>14</b>
Praktyka zawodowa (do zrealizowania od 2 do 5 semestru)	Professional practice	-	-	PRA	zal.	4*	
<b>Liczba godzin w semestrze</b>		<b>Number of hours in semester</b>		<b>205</b>	<b>150</b>		<b>35</b>
Summer semester - VI	<b>Moduły kształcenia z zakresu nauk podstawowych</b>		<b>Learning modules in fundamental science</b>				
	Geografia usług	Services geography	15	15	L	zal.	3
	Regionalna geografia fizyczna Polski	Regional physical geography of Poland	20	-	-	egz.	3
	Regionalna geografia ekonomiczna Polski	Regional economic geography of Poland	20	-	-	egz.	3
	Seminarium licencjackie	Seminar (preparing for diploma exam)	-	15	SI	zal.	6
	Laboratorium licencjackie	Laboratory	-	15	L	zal.	2
		<b>55</b>	<b>45</b>			<b>17</b>	
Semestr letni - VI	<b>Moduły kształcenia do wyboru</b>		<b>Free-choice modules</b>				
	Paleogeografia	Paleogeography	30	30	C	egz.	5
	Regionalna geografia ekonomiczna świata	Regional economic geography of the world	20	-	-	egz.	2
	Regiony innowacyjne w Europie	Innovative Regions in Europe	30	-	-	zal.	2
	Współczesne problemy rozwoju miast	Contemporary problems of cities development	30	-	-	zal.	2
	Georóżnorodność - aspekt środowiskowy, kulturowy i prawny	Geodiversity - environmental, cultural and legal aspect	30	-	-	zal.	2
	Izotopy w środowisku	Isotopes in environment	30	-	-	zal.	2
	Przedmioty do wyboru z oferty WNGiG	Facultative courses	30	-	M	zal.	2
			<b>200</b>	<b>30</b>			<b>17</b>
<b>Liczba godzin w semestrze</b>		<b>Number of hours in semester</b>		<b>255</b>	<b>75</b>		<b>34</b>
<b>Liczba godzin w roku akademickim</b>		<b>Number of hours in academic year</b>		<b>685</b>			<b>69</b>
<b>w tym obowiązkowe</b>				<b>295</b>			<b>38</b>
<b>Liczba punktów ECTS wymagana w roku akademickim: 60</b>							