

1.	Field of study	Geography
2.	Academic year of entry	2018/2019 (winter term)
3.	Academic year for which the revised course structure applies	—
4.	Level of qualifications/degree	first-cycle studies
5.	Degree profile	general academic
6.	Mode of study	full-time
7.	ISCED code	0532 (Earth sciences)

## A

No.	Module	E/C	form of teaching			Total ECTS	year 1			year 2			year 3								
			Total	L	O		L	O	E	L	O	E	L	O	E	L	O	E			
																			semester 1	semester 2	semester 3
1	Ewolucja Ziemi	Z	15	15		2	15		2												
2	Fizyka w naukach o Ziemi	E	45	30	15	4	30	15	4												
3	Matematyka w naukach o Ziemi	E	60	30	30	4	30	30	4												
4	Podstawy geodezji, topografii i kartografii	E	75	30	45	5	30	45	5												
5	Podstawy geografii	E	60	30	30	4	30	30	4												
6	Podstawy geologii	E	75	30	45	6	30	45	6												
7	Biogeografia	Z	30	30		2				30		2									
8	Geografia osadnictwa	E	45	15	30	2				15	30	2									
9	Geografia polityczna	Z	30	30		2				30		2									
10	Geograficzne Systemy Informacyjne I (GIS I)	Z	45	15	30	2				15	30	2									
11	Gleboznawstwo i geografia gleb	E	45	30	15	2				30	15	2									
12	Meteorologia i klimatologia	E	60	30	30	2				30	30	2									
13	Podstawy chemiczne nauk o Ziemi	Z	30	15	15	2				15	15	2									
14	Geografia krajobrazu	Z	15	15		1							15		1						
15	Geografia społeczna	E	60	30	30	4				30	30	4									
16	Geograficzne Systemy Informacyjne II (GIS II)	Z	30		30	3							30		3						
17	Hydrologia i oceanografia	E	60	30	30	4				30	30	4									
18	Podstawy ekonomii i przedsiębiorczości	Z	30	20	10	4				20	10	4									
19	Podstawy geografii stosowanej	Z	30	15	15	2				15	15	2									
20	Turystyka we współczesnym świecie	Z	30	15	15	3				15	15	3									
21	Geografia ekonomiczna	E	90	45	45	4									45	45	4				
22	Geografia fizyczna i społeczno-ekonomiczna regionu śląskiego	Z	40	20	20	3								20	20	3					
23	Geomorfologia	E	60	30	30	3								30	30	3					
24	Teledetekcja środowiska przyrodniczego	Z	45	15	30	3								15	30	3					
25	Wprowadzenie na rynek pracy	Z	30	15	15	1								15	15	1					
26	Geografia regionalna Polski - ekonomiczna	E	45	30	15	4											30	15	4		
27	Geografia regionalna Polski - fizyczna	E	45	30	15	4											30	15	4		
28	Geografia regionalna świata I	Z	30	30		4											30		4		
29	Geograficzne systemy informacyjne III (GIS III)	Z	30		30	2												30	2		
30	Kierunki współczesnych badań geograficznych	Z	15	15		1											15		1		
31	Planowanie i gospodarka przestrzenna	E	60	30	30	5											30	30	5		

**A**

No.	Module	E/C	form of teaching			Total ECTS	year 1			year 2			year 3											
			Total	L	O		semester 1	semester 2	semester 3	semester 4	semester 5	semester 6												
			L	O	E		L	O	E	L	O	E	L	O	E									
32	Geoeekologia	E	60	30	30	3										30	30	3						
33	Geografia regionalna świata II	E	30	30		3										30		3						
<b>TOTAL A:</b>			<b>1450</b>	<b>775</b>	<b>675</b>	<b>100</b>	<b>165</b>	<b>165</b>	<b>25</b>	<b>165</b>	<b>120</b>	<b>14</b>	<b>125</b>	<b>130</b>	<b>21</b>	<b>125</b>	<b>140</b>	<b>14</b>	<b>135</b>	<b>90</b>	<b>20</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>6</b>

**B - INTERNSHIPS AND FIELD WORK**

No.	Module	E/C	form of teaching			Total ECTS	year 1			year 2			year 3											
			Total	L	O		semester 1	semester 2	semester 3	semester 4	semester 5	semester 6												
			L	O	E		L	O	E	L	O	E	L	O	E									
1	Ćwiczenia terenowe z biogeografii	Z	30		30	1				30	1													
2	Ćwiczenia terenowe z geografii gleb	Z	30		30	1				30	1													
3	Ćwiczenia terenowe z geologii	Z	36		36	1				36	1													
4	Ćwiczenia terenowe z meteorologii	Z	60		60	2				60	2													
5	Ćwiczenia terenowe z topografii i teledetekcji środowiska przyrodniczego	Z	60		60	2				60	2													
6	Ćwiczenia terenowe na Wyżynie Śląskiej	Z	6		6	1							6	1										
7	Ćwiczenia terenowe regionalne Polska Południe	Z	48		48	1							48	1										
8	Ćwiczenia terenowe regionalne Polska Północ	Z	48		48	1							48	1										
9	Ćwiczenia terenowe z geografii społeczno-ekonomicznej	Z	60		60	2							60	2										
10	Ćwiczenia terenowe z geomorfologii	Z	60		60	2							60	2										
11	Ćwiczenia terenowe z hydrologii	Z	60		60	2							60	2										
12	Praktyka zawodowa	Z	120		120	4													120	4				
<b>TOTAL B - INTERNSHIPS AND FIELD WORK:</b>			<b>618</b>	<b>0</b>	<b>618</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>216</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>282</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>4</b>

**C - OTHER REQUIREMENTS**

No.	Module	E/C	form of teaching			Total ECTS	year 1			year 2			year 3					
			Total	L	O		semester 1	semester 2	semester 3	semester 4	semester 5	semester 6						
			L	O	E		L	O	E	L	O	E	L	O	E			
1	Wychowanie fizyczne	Z	60		60	0	30		30									
2	Moduł humanistyczny 1 (Podstawy socjologii)	Z	30	30		3	30		3									
3	Język obcy	Z	90		90	6	30	2	30	2	30	2						
4	Moduł fakultatywny z przedmiotami do wyboru I	Z	60	60		5			60	5								
5	Technologia informacyjna	Z	25	10	15	2			10	15	2							
6	Moduł fakultatywny z przedmiotami do wyboru II	Z	60	60		5				60	5							
7	Moduł humanistyczny 2 (Geografia kultury)	Z	20	20		2				20	2							
8	Język obcy	E	30		30	2						30	2					
9	Moduł fakultatywny z przedmiotami do wyboru III	Z	60	60		5						60	5					
10	Moduł fakultatywny z przedmiotami do wyboru IV	Z	60	60		5								60	5			
11	Seminarium licencjackie I	Z	30		30	5								30	5			
12	Moduł fakultatywny z przedmiotami do wyboru V	Z	60	60		5									60	5		
13	Pracownia licencjacka	Z	45		45	10											45	10

14	Seminarium licencjackie II	Z	30		30	5														30	5			
<b>TOTAL C - OTHER REQUIREMENTS:</b>			660	360	300	60	30	60	5	70	75	9	80	30	9	60	30	7	60	30	10	60	75	20
<b>TOTAL:</b>			2728	1135	1593	180	420	30	646	30	365	30	637	30	315	30	345	30						
<b>TOTAL</b>										<b>2728</b>														

The study ends with the awarding of a Bachelor's Degree in the field of Geography.

**Legend**

Each semester consists of 15 weeks

E/C - examination/course work

E - ECTS

L - lecture, O - all forms of teaching excluding lecture (practical classes, laboratory classes, discussion classes, seminar, proseminar, language classes, field practice, workshop, internship, tutoring)

Plan studiów zatwierdzony przez Radę Wydziału w dniu 03.07.2018 r.

Otrzymują:

1. Dział Kształcenia
2. Wydział Nauk o Ziemi
3. Dziekanat

.....  
(pieczęć i podpis Dyrektora Instytutu)

.....  
(pieczęć i podpis Dziekana)

1.	Field of study	Geography
2.	Academic year of entry	2018/2019 (winter term)
3.	Academic year for which the revised course structure applies	—
4.	Level of qualifications/degree	first-cycle studies
5.	Degree profile	general academic
6.	Mode of study	full-time
7.	ISCED code	0532 (Earth sciences)

### Specialization: Teaching: Teacher of Natural Sciences and Geography

A

No.	Module	E/C	Total	form of teaching			Total ECTS	year 1			year 2			year 3								
				L	O	E		semester 1		semester 2		semester 3		semester 4		semester 5		semester 6				
								L	O	L	O	L	O	L	O	L	O	L	O	E		
1	Ewolucja Ziemi	Z	15	15		2	15		2													
2	Fizyka w naukach o Ziemi	E	45	30	15	4	30	15	4													
3	Matematyka w naukach o Ziemi	E	60	30	30	4	30	30	4													
4	Podstawy geodezji, topografii i kartografii	E	75	30	45	5	30	45	5													
5	Podstawy geografii	E	60	30	30	4	30	30	4													
6	Podstawy geologii	E	75	30	45	6	30	45	6													
7	Personalizacja procesu kształcenia	Z	10		10	2		5	1		5	1										
8	Biogeografia	Z	30	30		2				30		2										
9	Geografia osadnictwa	E	45	15	30	2				15	30	2										
10	Geografia polityczna	Z	30	30		2				30		2										
11	Geograficzne Systemy Informacyjne I (GIS I)	Z	45	15	30	2				15	30	2										
12	Gleboznawstwo i geografia gleb	E	45	30	15	2				30	15	2										
13	Kultura języka z emisją głosu	Z	30		30	2					30	2										
14	Meteorologia i klimatologia	E	60	30	30	2				30	30	2										
15	Pedagogika	Z	30	30		1				30		1										
16	Podstawy chemiczne nauk o Ziemi	Z	30	15	15	2				15	15	2										
17	Psychologia	Z	30	30		1				30		1										
18	Geografia krajobrazu	Z	15	15		1							15		1							
19	Geografia społeczna	E	60	30	30	4							30	30	4							
20	Geograficzne Systemy Informacyjne II (GIS II)	Z	30		30	3								30	3							
21	Hydrologia i oceanografia	E	60	30	30	4							30	30	4							
22	Pedagogika II	E	30	15	15	2							15	15	2							
23	Podstawy dydaktyki	Z	30	15	15	2							15	15	2							
24	Podstawy ekonomii i przedsiębiorczości	Z	30	20	10	4							20	10	4							
25	Podstawy geografii stosowanej	Z	30	15	15	2							15	15	2							
26	Psychologia II	E	30	15	15	2							15	15	2							
27	Turystyka we współczesnym świecie	Z	30	15	15	3							15	15	3							

**A**

No.	Module	E/C	form of teaching				year 1			year 2			year 3											
			Total	L	O	Total ECTS	semester 1			semester 2			semester 3			semester 4			semester 5			semester 6		
							L	O	E	L	O	E	L	O	E	L	O	E	L	O	E	L	O	E
28	Dydaktyka przyrody i geografii 1	Z	45	15	30	3							15	30	3									
29	Geografia ekonomiczna	E	90	45	45	4							45	45	4									
30	Geografia fizyczna i społeczno-ekonomiczna regionu śląskiego	Z	40	20	20	3							20	20	3									
31	Geomorfologia	E	60	30	30	3							30	30	3									
32	Teledetekcja środowiska przyrodniczego	Z	45	15	30	3							15	30	3									
33	Treści biologiczne w nauczaniu przyrody	Z	60	30	30	3							30	30	3									
34	Wprowadzenie na rynek pracy	Z	30	15	15	1							15	15	1									
35	Dydaktyka przyrody i geografii 2	E	45	15	30	4										15	30	4						
36	Geografia regionalna Polski - ekonomiczna	E	45	30	15	4										30	15	4						
37	Geografia regionalna Polski - fizyczna	E	45	30	15	4										30	15	4						
38	Geografia regionalna świata I	Z	30	30		4										30		4						
39	Geograficzne systemy informacyjne III (GIS III)	Z	30		30	2											30	2						
40	Kierunki współczesnych badań geograficznych	Z	15	15		1										15		1						
41	Planowanie i gospodarka przestrzenna	E	60	30	30	5										30	30	5						
42	Geoekologia	E	60	30	30	3													30	30	3			
43	Geografia regionalna świata II	E	30	30		3													30		3			
<b>TOTAL A:</b>			<b>1790</b>	<b>940</b>	<b>850</b>	<b>122</b>	<b>165</b>	<b>170</b>	<b>26</b>	<b>225</b>	<b>155</b>	<b>19</b>	<b>170</b>	<b>175</b>	<b>27</b>	<b>170</b>	<b>200</b>	<b>20</b>	<b>150</b>	<b>120</b>	<b>24</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>6</b>

**B - INTERNSHIPS AND FIELD WORK**

No.	Module	E/C	form of teaching				year 1			year 2			year 3											
			Total	L	O	Total ECTS	semester 1			semester 2			semester 3			semester 4			semester 5			semester 6		
							L	O	E	L	O	E	L	O	E	L	O	E	L	O	E	L	O	E
1	Ćwiczenia terenowe z biogeografii	Z	30		30	1				30	1													
2	Ćwiczenia terenowe z geografii gleb	Z	30		30	1				30	1													
3	Ćwiczenia terenowe z geologii	Z	36		36	1				36	1													
4	Ćwiczenia terenowe z meteorologii	Z	60		60	2				60	2													
5	Ćwiczenia terenowe z topografii i teledetekcji środowiska przyrodniczego	Z	60		60	2				60	2													
6	Ćwiczenia terenowe na Wyżynie Śląskiej	Z	6		6	1							6	1										
7	Ćwiczenia terenowe regionalne Polska Południe	Z	48		48	1							48	1										
8	Ćwiczenia terenowe regionalne Polska Północ	Z	48		48	1							48	1										
9	Ćwiczenia terenowe z geografii społeczno-ekonomicznej	Z	60		60	2							60	2										
10	Ćwiczenia terenowe z geomorfologii	Z	60		60	2							60	2										
11	Ćwiczenia terenowe z hydrologii	Z	60		60	2							60	2										
12	Praktyka psychologiczno-pedagogiczna	Z	30		30	1							30	1										
13	Praktyka pedagogiczna w szkole podstawowej - przyroda i geografia	Z	120		120	4																120	4	
14	Praktyka zawodowa	Z	120		120	4																120	4	
<b>TOTAL B - INTERNSHIPS AND FIELD WORK:</b>			<b>768</b>	<b>0</b>	<b>768</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>216</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>312</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>240</b>	<b>8</b>

**C - OTHER REQUIREMENTS**

No.	Module	E/C	form of teaching				year 1			year 2			year 3											
			Total	L	O	Total ECTS	semester 1			semester 2			semester 3			semester 4			semester 5			semester 6		
							L	O	E	L	O	E	L	O	E	L	O	E	L	O	E	L	O	E
1	Wychowanie fizyczne	Z	60		60	0				30														
2	Moduł humanistyczny 1 (Podstawy socjologii)	Z	30	30		3	30		3															

