

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	L	O	E	L	O	E
32	Przedmiot fakultatywny - Petrologia węgla	E	30	15	15	3												15	15	3				
33	Przedmiot fakultatywny - Sedymentologia A	E	60	30	30	4												30	30	4				
34	Seminarium dyplomowe 1	Z	15		15	5												15	5					
35	Geologia i ekonomika złóż 2	E	60	30	30	5														30	30	5		
36	Geologia regionalna Polski	E	60	30	30	3														30	30	3		
37	Kartowanie geologiczne	Z	75	30	45	5														30	45	5		
38	Przedmiot fakultatywny - Fizykochemia środowiska B (GMI)	E	60	30	30	3														30	30	3		
39	Przedmiot fakultatywny - Geneza formacji złożowych (OLZ)	E	60	30	30	4														30	30	4		
40	Przedmiot fakultatywny - Geologia czwartorzędu (GOP, PST)	E	75	30	45	5														30	45	5		
41	Przedmiot fakultatywny - Hydrologia (HOW)	E	45	30	15	3														30	15	3		
42	Przedmiot fakultatywny - Petrofizyka (OLZ)	E	60	30	30	4														30	30	4		
43	Seminarium dyplomowe 2	Z	15		15	5															15	5		
TOTAL A:			2280	1215	1065	165	180	120	27	150	150	22	210	180	27	195	120	18	240	225	34	240	270	37

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	L	O	E	L	O	E
1	Ćwiczenia terenowe - Geologia ogólna A	Z	126		126	6				126	6													
2	Ćwiczenia terenowe - Górnictwo	Z	36		36	2							36	2										
3	Ćwiczenia terenowe - Hydrogeologia i geologiczna obsługa wierceń	Z	72		72	3							72	3										
4	Ćwiczenia terenowe - Petrologia	Z	36		36	2							36	2										
5	Ćwiczenia terenowe - Tektonika i geologia strukturalna	Z	36		36	2										36	2							
6	Ćwiczenia terenowe - Geologia i ekonomika złóż	Z	36		36	2															36	2		
7	Ćwiczenia terenowe - Kartowanie geologiczne	Z	126		126	7															126	7		
8	Ćwiczenia terenowe - Sedymentologia	Z	36		36	2																36	2	
TOTAL INTERNSHIPS AND FIELD WORK:			504	0	504	26	0	0	0	0	126	6	0	0	0	0	144	7	0	36	2	0	198	11

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	L	O	E	L	O	E
1	Język obcy 1	Z	30		30	2			30	2														
2	Przysposobienie biblioteczne, BHP i ergonomia	Z	7	4	3	1	4	3	1															
3	Język obcy 2	Z	30		30	2				30	2													
4	Język obcy 3	Z	30		30	2									30	2								
5	Ochrona własności intelektualnej	Z	15	15		1						15		1										
6	Język obcy 4	Z	30		30	2										30	2							
7	Wychowanie fizyczne 1	Z	30		30	1										30	1							

8	Język obcy 5	E	30		30	2												30	2						
TOTAL C - OTHER REQUIREMENTS:			202	19	183	13	4	33	3	0	30	2	15	30	3	0	60	3	0	30	2	0	0	0	0
TOTAL:			2986	1234	1752	204	337	30	456	30	435	30	519	28	531	38	708	48							
TOTAL															2986										

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

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 18.06.2013 r.

Otrzymują:

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

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

.....
(pieczęć i podpis Dziekana)