

Obowiązuje studentów, którzy rozpoczynają studia w roku 2018/2019

**PLAN STUDIÓW NA KIERUNKU STUDIÓW WYŻSZYCH**

**GEOLOGIA I stopień**

**Katalog kursów obowiązkowych**

**II ROK STUDIÓW:**

**III semestr: Zimowy**

Lp.	Nazwa modułu kształcenia	Rodzaj zajęć dydaktycznych*	O/F**	forma zaliczenia***	liczba godzin	punkty ECTS
1	Tektonika	W + ćw.	O	E	60	4
2	Sedymentologia	W + ćw. praktyczne	O	E	75	6
3	Petrologia	W + ćw. praktyczne.	O	-	40	0
4	Metody komputerowe w geologii	ćw.	O	ZO	30	3
5	Mineralogia	W + ćw	O	E	65	5
6	Lektorat z języka angielskiego	ćw.	O	E	30	0
7	Wychowanie fizyczne	ćw.	O	-	30	0
8	Ochrona własności intelektualnych	W	O	Z	15	1
9	Kursy fakultatywne****	różne	F	Różne	ok. 150	11
<b>Suma</b>					495	30

**IV semestr: Letni**

Lp.	Nazwa modułu kształcenia	Rodzaj zajęć dydaktycznych*	O/F**	forma zaliczenia ***	liczba godzin	punkty ECTS
1	Petrologia	W + ćw. praktyczne.	O	E	60	8
2	Kartografia geologiczna	W + ćw.	O	E	60	3
3	Kartografia geologiczna (ćw. terenowe)	ćw. terenowe	O	ZO	160	7
4	Lektorat z języka angielskiego	ćw.	O	E	30	0
5	Wychowanie fizyczne	ćw.	O	-	30	0
6	Kursy fakultatywne****	różne	F	różne	ok. 160	12
<b>Suma</b>					500	30

\* W – wykład, ćw. ćwiczenia

\*\* O – obowiązkowe, F – fakultatywne, O/F obowiązkowe dla danej specjalizacji fakultatywne dla pozostałych

\*\*\* Z – zaliczenie, ZO – zaliczenie z oceną, E – egzamin, różne – różne formy zaliczenia w zależności od przedmiotu

Kursy mogą być prowadzone w języku angielskim.