

Plan kierunku Geologia - studia pierwszego stopnia, I rok studiów, rok ak. 2019/20

zajęcia lub grupy zajęć, niezależnie od formy ich prowadzenia oraz sposoby weryfikacji i oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta w trakcie całego cyklu kształcenia

grupa zajęć obligatoryjnych

lp	rok studiów	semestr	przedmiot	język wykładowy przedmiotu	rodzaj zajęć dydaktycznych	rodzaj modułu [O/F]	forma zaliczenia	liczba godzin	punkty ECTS	klasyfikacja ISCED	dyscyplina	osoba sporządzająca sylabus
1	I	1	Chemia	polski	wykład/ćwiczenia/laboratorium	O	egzamin/zaliczenie na ocenę	30/24/21	7	0531	nauki o Ziemi i środowisku	Zofia Olech
2	I	1	Fizyka	polski	wykład/ćwiczenia	O	egzamin/zaliczenie na ocenę	30/30	6	0532	nauki o Ziemi i środowisku	Andrzej Kapanowski
3	I	1	Matematyka	polski	wykład/tutorial	O	egzamin/zaliczenie na ocenę	20/25	4	0541	nauki o Ziemi i środowisku	Włodzimierz Mikulski
4	I	1	Geologia dynamiczna	polski	wykład/ćwiczenia praktyczne	O	zaliczenie na ocenę	45/60	-	0532	nauki o Ziemi i środowisku	Michał Gradziński
5	I	1	Podstawy paleontologii	polski	wykład/ćwiczenia praktyczne	O	egzamin/zaliczenie na ocenę	30/30	5	0532	nauki o Ziemi i środowisku	Marian Adam Gasiński
6	I	1	BHK	polski	nauczanie zdalne	O	zaliczenie bez oceny	4	-	-	-	Patrycja Wójcik-Tabol
7	I	1	Technologie informacyjne	polski	ćwiczenia	O	zaliczenie na ocenę	25	2	0532	nauki o Ziemi i środowisku	Piotr Jaglarz
8	I	2	Wprowadzenie do badań terenowych	polski	ćwiczenia terenowe	O	zaliczenie na ocenę	20	2	0532	nauki o Ziemi i środowisku	Mariusz Rospondek
9	I	2	Mineralogia optyczna	polski	wykład/ćwiczenia	O	zaliczenie na ocenę	5/20	2	0532	nauki o Ziemi i środowisku	Anna Lewandowska
10	I	2	Wprowadzenie do statystyki	polski	wykład/ćwiczenia	O	zaliczenie na ocenę	14/21	3	0542	nauki o Ziemi i środowisku	Dorota Salata
11	I	2	Geologia dynamiczna	polski	wykład/ćwiczenia praktyczne	O	egzamin/zaliczenie na ocenę	30/30	11	0532	nauki o Ziemi i środowisku	Michał Gradziński
12	I	2	Ćwiczenia terenowe z geologii dynamicznej (region śląsko-krakowski)	polski	ćwiczenia terenowe	O	zaliczenie na ocenę	160	9	0532	nauki o Ziemi i środowisku	Joachim Szulc

Dodatkowa informacja na temat realizacji zajęć w grupie 2 (np. konieczność wyboru X przedmiotów z listy)