

1.	Nazwa kierunku	geologia
2.	Wydział	Wydział Nauk Przyrodniczych
3.	Cykl rozpoczęcia	2019/2020 (semestr zimowy), 2020/2021 (semestr zimowy), 2021/2022 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Seminarium magisterskie DKG 1

Kod modułu: 2GE-587

1. Liczba punktów ECTS: 2

2. Zakładane efekty uczenia się modułu			
kod	opis	efekty uczenia się kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
2GE-587-1	zna aktualne, wybrane zagadnienia geologii	2GE_U1 2GE_W1	1 1
2GE-587-2	ma wiedzę na temat podstawowych pojęć i zagadnień z zakresu wybranej przez siebie tematyki pracy magisterskiej	2GE_W1 2GE_W2	1 2
2GE-587-3	ma informacje na temat metod badawczych koniecznych do realizacji tematu pracy magisterskiej		
2GE-587-4	posiada umiejętność wyboru, wyszukiwania i skutecznego docierania do wartościowych i wiarygodnych źródeł; korzysta ze zrozumieniem z fachowej literatury przedmiotu	2GE_U4 2GE_U5 2GE_U6	1 1 1
2GE-587-5	samodzielnie zdobywa wiedzę oraz uczy się	2GE_U1	1
2GE-587-6	prezentuje publicznie, w sposób jasny i zrozumiały, efekty swojej pracy, stara się uczestniczyć w dyskusji naukowej	2GE_U8	1
2GE-587-7	wykazuje inicjatywę i samodzielność w działaniu, ale też potrafi słuchać i stosować się do wskazówek Opiekuna	2GE_U8	1

3. Opis modułu	
Opis	Celem modułu Seminarium magisterskie GOP 1 jest teoretyczne przygotowanie do twórczego i satysfakcjonującego odbycia ćwiczeń specjalizacyjnych indywidualnych, stanowiących podstawę do realizacji tematu pracy magisterskiej, nauczanie studenta pracy nad przydzielonym/wybrany problemem, formułowanie własnych przemyślanych opinii oraz wyrobienie umiejętności uczestniczenia i prowadzenia dyskusji naukowej
Wymagania wstępne	

Efekty kształcenia i znajomość podstaw Geologii Fizycznej 1 i 2, Podstaw paleontologii i stratygrafii, Sedymentologii, Tektoniki i geologii strukturalnej, Mineralogii 1 i 2, Petrologii 1 i 2, Geologii i ekonomiki złóż oraz Geologii regionalnej Polski (ukończenie I stopnia studiów), wybór tematu i Promotora/ Opiekuna pracy magisterskiej

4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu

kod	nazwa (typ)	opis	efekty uczenia się modułu
2GE-587-w-1	prezentacja multimedialna w dyskusji	Weryfikacja nabytej wiedzy w oparciu o analizowane źródła	2GE-587-1, 2GE-587-2, 2GE-587-3, 2GE-587-4, 2GE-587-5, 2GE-587-6, 2GE-587-7

5. Rodzaje prowadzonych zajęć

kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów uczenia się
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
2GE-587-fs-1	seminarium	Wykład wprowadzający na temat pisania pracy magisterskiej, prezentacje multimedialne studentów, dyskusja (w grupach specjalizacyjnych)	30	Praca z literaturą oraz Internetem, wyszukiwanie źródeł oraz ich analiza	20	2GE-587-w-1