

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 GMI 1

Kod modułu: 2GE-487

1. Liczba punktów ECTS: 4

2. Zakładane efekty uczenia się modułu			
kod	opis	efekty uczenia się kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
2GE-487-1	Opanowanie wiedzy podstawowej w ramach posiadanych tematów prac magisterskich	2GE_W1 2GE_W2 2GE_W3 2GE_W4 2GE_W6	1 1 1 1 1
2GE-487-2	poznawanie różnorodnych metod badawczych wykorzystywanych w badaniach mineralogiczno-geochemicznych	2GE_W1 2GE_W2 2GE_W3 2GE_W4	1 1 1 1
2GE-487-3	umiejętność posługiwania się literaturą fachową. Wybór odpowiednich tekstów	2GE_U1 2GE_U2 2GE_U9	1 1 1
2GE-487-4	umiejętność korzystania z zasobów literatury w internetowych bazach danych oraz w zasobach biblio-tecznych	2GE_U9	1
2GE-487-5	opanowanie umiejętności przekazywania zdobytej wiedzy	2GE_K1 2GE_K2 2GE_K4 2GE_K5 2GE_K6	1 1 1 1 1

3. Opis modułu

Opis	Moduł Seminarium Magisterskie GMI 1 obejmuje przygotowanie danych dotyczących realizowanego tematu pracy magisterskiej. Zbierają dane literaturowe, ogólne. Materiały kartograficzne i podstawową literaturę przedmiotu
Wymagania wstępne	Umiejętność czytania ze zrozumieniem tekstów polskich oraz angielskich. Tłumaczenie fachowych tekstów dotyczących obsługi aparatury badawczej

4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu

kod	nazwa (typ)	opis	efekty uczenia się modułu
2GE-487-w-1	referaty	referaty dotyczące ogólnych zagadnień związanych z realizacją tematu pracy magisterskiej	2GE-487-1, 2GE-487-2, 2GE-487-3, 2GE-487-4, 2GE-487-5

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-487-fs-1	seminarium	dotyczy zagadnień realizacji tematu pracy magisterskiej	30	praca z literaturą fachową i materiałami kartograficznymi	30	2GE-487-w-1