

1. Field of study	Geology
2. Faculty	Faculty of Natural Sciences
3. Academic year of entry	2022/2023 (winter term), 2023/2024 (winter term), 2024/2025 (winter term)
4. Level of qualifications/degree	second-cycle studies
5. Degree profile	general academic
6. Mode of study	full-time

Module: Seminarium magisterskie 1

Module code: 2GE-01

1. Number of the ECTS credits: 6

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
2GE-01-1	Umie samodzielnie analizować problemy związane z tematyką pracy magisterskiej, istotnie rozszerza wiedzę w zakresie tej tematyki; zna praktycznie metodykę badawczą z nią związaną oraz jej powiązania z innymi działami geologii, jej koszty i uwarunkowania formalno-prawne.	2GE_K5 2GE_U1 2GE_U2 2GE_W1	3 1 2 1
2GE-01-2	Zna literaturę fachową z opracowywanej dziedziny w języku polskim i językach obcych oraz literaturę regionalną dotyczącą tematu pracy magisterskiej, samodzielnie wyszukuje potrzebne informacje.	2GE_K2 2GE_U6 2GE_W5	2 1 2
2GE-01-3	Posiada umiejętność krytycznej oceny dostępnych informacji literaturowych w języku polskim oraz obcym, materiałów archiwalnych oraz aktualnych wyników badań.	2GE_K1 2GE_K6 2GE_U6	2 1 1
2GE-01-4	Opracowuje wyniki badań terenowych i je interpretuje.	2GE_U2 2GE_U3 2GE_U9	2 2 1
2GE-01-5	Prezentuje publicznie, w sposób jasny i zrozumiały, efekty swojej pracy, stara się uczestniczyć w dyskusji naukowej oraz umiejętnie wykorzystuje wskazówki promotora/opiekuna.	2GE_K3 2GE_U4 2GE_U5 2GE_U8	1 3 3 2
2GE-01-6	Rozumie znaczenie własności intelektualnej (praw autorskich) i stara się postępować etycznie i zgodnie z prawem w stosunku do		

	tej własności.	2GE_K6 2GE_W5	3 3
2GE-01-7	Potrafi zaplanować swoje działania nie tylko w bieżącej perspektywie, ale także w dalszych horyzontach czasowych.	2GE_K5 2GE_K6 2GE_U9	2 1 1

3. Module description

Description	Celem modułu Seminarium magisterskie 1 jest przygotowanie studenta do sprawnego i profesjonalnego przedstawiania swoich wyników badań na forach naukowych. Student na podstawie zebranych danych literaturowych i archiwalnych oraz materiału badawczego, zebranego w terenie lub uzyskanego w laboratorium po jego odpowiedniej obróbce, opracowuje wstępne wyniki badań dotyczące realizowanego tematu pracy magisterskiej. Wyniki te są krytycznie oceniane zarówno przez pracowników naukowych, jak i innych studentów. Przygotowywana praca powinna uwzględniać znaczenie praw autorskich (zgodnie z zasadą "zero plagiatu") oraz wkład merytoryczny innych osób uczestniczących w procesie tworzenia pracy.
Prerequisites	Zalecane osiągnięcie efektów kształcenia dotychczas zrealizowanych modułów, pełna realizacja efektów kształcenia modułu Praca dyplomowa 1.

4. Assessment of the learning outcomes of the module

code	type	description	learning outcomes of the module
2GE-01-w-1	Prezentacje multimedialne	Prezentacje dotyczące zagadnień zawartych w referatach. W ramach prezentacji został przedyskutowany cel pracy i zakres zadań zmierzających do realizacji tego celu.	2GE-01-1, 2GE-01-2, 2GE-01-3, 2GE-01-4, 2GE-01-5, 2GE-01-6, 2GE-01-7
2GE-01-w-2	Udział w dyskusji	Weryfikacja wiedzy studenta w oparciu o jego zaangażowanie w dyskusji i merytoryczność wypowiedzi.	2GE-01-1, 2GE-01-2, 2GE-01-3, 2GE-01-6
2GE-01-w-3	Referaty	Weryfikacja efektów pracy studenta uzgodnionych z promotorem/opiekunem w harmonogramie prac w formie pisemnej. Student sformułował cel pracy, w tym cele do osiągnięcia w ramach modułu Praca dyplomowa 1, studiuje zalecaną literaturę, przygotowuje się do Indywidualnych dyplomowych ćwiczeń terenowych/laboratoryjnych.	2GE-01-1, 2GE-01-2, 2GE-01-3, 2GE-01-4, 2GE-01-5, 2GE-01-6, 2GE-01-7

5. Forms of teaching

code	form of teaching			required hours of student's own work		assessment of the learning outcomes of the module
	type	description (including teaching methods)	number of hours	description	number of hours	
2GE-01-fs-1	seminar	Prezentacje multimedialne studentów poświęcone zagadnieniom poruszonym w pracy dyplomowej, dyskusje.	30	Praca z literaturą, opracowaniami archiwalnymi oraz interpretacja wyników badań terenowych, laboratoryjnych lub obu tych form, przygotowanie referatów będących fragmentami pracy dyplomowej oraz prezentacji.	120	2GE-01-w-1, 2GE-01-w-2, 2GE-01-w-3