

1.	Nazwa kierunku	geografia
2.	Wydział	Wydział Nauk Przyrodniczych
3.	Cykl rozpoczęcia	2019/2020 (semestr zimowy), 2020/2021 (semestr zimowy), 2021/2022 (semestr zimowy), 2022/2023 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Ćwiczenia terenowe z geomorfologii

Kod modułu: 04-GF-S1-216

1. Liczba punktów ECTS: 2

2. Zakładane efekty uczenia się modułu			
kod	opis	efekty uczenia się kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
04_GF-S1_216_1	Student ma aktualną wiedzę w zakresie geomorfologii ogólnej, rozumie podstawowe zjawiska i procesy geomorfologiczne oraz zna podstawowe techniki i narzędzia badawcze pozwalające je opisać	KGG1_W01	4
04_GF-S1_216_2	Student potrafi prowadzić obserwacje terenowe, zastosować podstawowe techniki i narzędzia badawcze oraz wykonać proste zadania badawcze w zakresie geomorfologii	KGG1_U01	5
04_GF-S1_216_3	Student potrafi uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności.	KGG1_K01	5

3. Opis modułu	
Opis	Moduł dotyczy rozpoznawania i klasyfikacji form rzeźby powierzchni Ziemi w terenie oraz próby określania ich genezy. Student dokonuje obserwacji i oceny intensywności procesów rzeźbotwórczych w różnych typach rzeźby, uczy się sporządzania prostych profili geologicznych i geomorfologicznych, opisu i sporządzania dokumentacji badań terenowych. W ramach modułu student ma możliwość wykorzystania podstawowych narzędzi badawczych w pracy terenowej w badaniach rzeźby terenu, poznaje zasady kartowania geomorfologicznego i sporządzenia szkicu i mapy geomorfologicznej.
Wymagania wstępne	

4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty uczenia się modułu
04_GF-S1_216_w_1	ocena ciągła	Ocena umiejętności prowadzenia obserwacji terenowych oraz stosowania technik i narzędzi badawczych w geomorfologii	04_GF-S1_216_2, 04_GF-S1_216_3
04_GF-S1_216_w_2	test	Test w celu weryfikacji nabytej wiedzy geomorfologicznej	04_GF-S1_216_1, 04_GF-S1_216_3

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	
04_GF-S1_216_fs_1	ćwiczenia terenowe	Terenowe pokazy dotyczące procesów i zjawisk geomorfologicznych, prezentacja podstawowych technik i narzędzi stosowanych w badaniach geomorfologicznych	60			04_GF-S1_216_w_1