

1.	<b>Nazwa kierunku</b>	<b>geografia</b>
2.	Cykl rozpoczęcia	2017/2018 (semestr zimowy)
3.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
4.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
5.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

**Moduł kształcenia:** Ćwiczenia terenowe z geomorfologii

**Kod modułu:** 04-GF-S1-216

**1. Liczba punktów ECTS:** 2

2. Zakładane efekty kształcenia modułu			
kod	opis	efekty kształcenia kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
04_GG1_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_W02 KGG1_W05	5 5
04_GG1_216_2	Student potrafi prowadzić obserwacje terenowe, zastosować podstawowe techniki i narzędzia badawcze oraz wykonać proste zadania badawcze w zakresie geomorfologii	KGG1_U03 KGG1_U04 KGG1_U09	5 5 5
04_GG1_216_3	Student potrafi uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności.	KGG1_K06	5

### 3. Opis modułu

<b>Opis</b>	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.
<b>Wymagania wstępne</b>	

### 4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu

kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
04_GG1_216_w_1	ocena ciągła	Ocena umiejętności prowadzenia obserwacji terenowych oraz stosowania technik i narzędzi badawczych w geomorfologii	04_GG1_216_2, 04_GG1_216_3
04_GG1_216	test	Test w celu weryfikacji nabytej wiedzy geomorfologicznej	

_w_2			04_GG1_216_1, 04_GG1_216_3
------	--	--	-------------------------------

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów kształcenia
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
04_GG1_216_fs_1	ćwiczenia terenowe	Terenowe pokazy dotyczące procesów i zjawisk geomorfologicznych, prezentacja podstawowych technik i narzędzi stosowanych w badaniach geomorfologicznych	60			04_GG1_216_w_1