

1.	Field of study	Geography
2.	Faculty	Faculty of Natural Sciences
3.	Academic year of entry	2019/2020 (winter term), 2020/2021 (winter term), 2021/2022 (winter term), 2022/2023 (winter term)
4.	Level of qualifications/degree	first-cycle studies
5.	Degree profile	general academic
6.	Mode of study	full-time

Module: Ćwiczenia terenowe na Wyżynie Śląskiej

Module code: 04-GF-S1-221

1. Number of the ECTS credits: 1

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
04-GF-S1-221_1	<p>Ma podstawową wiedzę o charakterze nauk geograficznych ich miejscu w systemie nauk, najważniejszych problemach naukowych i ich relacjach do innych nauk.</p> <p>Zna metody i narzędzia, w tym techniki pozyskiwania danych o środowisku oraz ma wiedzę w zakresie podstawowych technik i narzędzi badawczych stosowanych w zakresie nauk geograficznych pozwalające opisać procesy i zachodzące między nimi relacje.</p> <p>Rozumie podstawowe zjawiska i procesy geograficzne.</p> <p>Ma wiedzę w zakresie podstawowych kategorii pojęciowych i terminologii geograficznej oraz ma znajomość rozwoju nauk geograficznych i stosowanych w nich metod badawczych.</p> <p>Ma wiedzę w zakresie statystyki i informatyki na poziomie pozwalającym na opisywanie i interpretowanie zjawisk geograficznych.</p> <p>Rozumie związki między osiągnięciami nauk geograficznych a możliwościami ich wykorzystania w życiu społeczno-gospodarczym z uwzględnieniem zrównoważonego użytkowania różnorodności biologicznej.</p> <p>Ma podstawową wiedzę o różnych rodzajach struktur i instytucji społecznych (kulturowych, politycznych, prawnych, ekonomicznych), w szczególności ich istotnych elementach.</p>	<p>KGG1_W01</p> <p>KGG1_W02</p> <p>KGG1_W03</p>	<p>5</p> <p>4</p> <p>4</p>
04-GF-S1-221_2	<p>Przeprowadza obserwacje oraz wykonuje w terenie proste pomiary z zakresu nauk geograficznych.</p> <p>Potrafi prawidłowo interpretować zjawiska społeczne, kulturowe, polityczne, prawne, ekonomiczne.</p> <p>Potrafi właściwie analizować przyczyny i przebieg konkretnych procesów i zjawisk społecznych, kulturowych, politycznych, prawnych, gospodarczych.</p>	KGG1_U01	4
04-GF-S1-221_3	Potrafi współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role.	KGG1_K04	4

3. Module description	
Description	Student zdobywa wiedzę z zakresu geografii fizycznej i społecznoekonomicznej niezbędną do określenia relacji między człowiekiem a środowiskiem w regionalnej skali przestrzennej przydatną np. w pracach projektowych w różnych sektorach gospodarki, administracji publicznej i szkolnictwa. Poznaje w terenie warunki naturalne Wyżyny Śląskiej oraz antropogeniczne przekształcenia środowiska przyrodniczego. Zapoznaje się z genezą oraz procesami przemian tradycyjnego regionu ekonomicznego. Dostrzega powiązania między środowiskiem fizyczno-geograficznym a działalnością człowieka w obszarze wysoko zurbanizowanym.
Prerequisites	Znajomość podstaw geografii, geologii, geomorfologii, hydrologii, meteorologii, geografii społecznej, osadnictwa, geografii przemysłu, rolnictwa, usług.

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
04-GF-S1-221_w_1	Test	Ocena znajomości całokształtu wiedzy w zakresie realizowanego modułu	04-GF-S1-221_1
04-GF-S1-221_w_2	Aktywność na zajęciach	Ocena umiejętności i kompetencji społecznych w zakresie realizowanego modułu.	04-GF-S1-221_2, 04-GF-S1-221_3

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	
04-GF-S1-221_fs_1	field practice	Wykonywanie obserwacji i prostych pomiarów poprzedzone krótkimi wykładami, studium wybranych przypadków.	6			04-GF-S1-221_w_1, 04-GF-S1-221_w_2