

1.	Field of study	Geography
2.	Academic year of entry	2017/2018 (winter term)
3.	Level of qualifications/degree	first-cycle studies
4.	Degree profile	general academic
5.	Mode of study	full-time

Module: Geografia regionalna Polski - fizyczna

Module code: 04-GF-S1-210

1. Number of the ECTS credits: 4

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
04-GG1-210_1	rozumie podstawowe zjawiska i procesy geograficzne, w tym w zakresie powiązań pomiędzy komponentami środowiska geograficznego	KGG1_W05	4
04-GG1-210_2	ma wiedzę w zakresie podstawowych kategorii pojęciowych i terminologii geograficznej oraz ma znajomość rozwoju nauk geograficznych i stosowanych w nich metod badawczych	KGG1_W08	4
04-GG1-210_3	rozumie związki między osiągnięciami nauk geograficznych a możliwościami ich wykorzystania w życiu społeczno-gospodarczym z uwzględnieniem zrównoważonego użytkowania różnorodności biologicznej	KGG1_W10	4
04-GG1-210_4	potrafi wykorzystać podstawową wiedzę teoretyczną i dostępne źródła informacji, w tym źródła elektroniczne oraz pozyskać dane w celu analizowania konkretnych procesów i zjawisk wykazując umiejętność poprawnego wnioskowania	KGG1_U03	4
04-GG1-210_5	stosuje podstawowe techniki i narzędzia badawcze w zakresie nauk geograficznych	KGG1_U04	4
04-GG1-210_6	potrafi odpowiednio określić priorytety służące realizacji określonego przez siebie lub innych zadania	KGG1_K03	4
04-GG1-210_7	potrafi uzupełniać i doskonalić nabytą wiedzę i umiejętności	KGG1_K06	4

3. Module description	
Description	Moduł ma dostarczyć informacji z zakresu poszczególnych elementów środowiska fizycznogeograficznego Polski. Szczególna uwaga zostanie zwrócona na występowanie i znaczenie powiązań między poszczególnymi komponentami środowiska z uwzględnieniem istnienia powiązań zwrotnych między środowiskiem a działalnością człowieka. Moduł ma umożliwić zrozumienie przez studentów problematyki różnorodności i ewolucji środowiska oraz dać podstawy właściwego rozumienia pojęcia „zrównoważonego rozwoju”.
Prerequisites	Zalecana znajomość podstaw poszczególnych komponentów środowiska (meteorologia, klimatologia, geologia, geomorfologia, hydrografia, hydrogeologia, gleboznawstwo)

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
04-GG1-210_w_1	prezentacja	prezentacja przez studentów wybranych opracowań tematycznych i poddanie ich ocenie grupy; ocena umiejętności rozumienia argumentów oponentów oraz formułowania własnych argumentów w czasie ustnej debaty	04-GG1-210_1, 04-GG1-210_2, 04-GG1-210_3, 04-GG1-210_4, 04-GG1-210_5, 04-GG1-210_6, 04-GG1-210_7
04-GG1-210_w_2	prace pisemne	samodzielne przygotowanie przez studentów opracowań tematycznych i ich weryfikacja przez prowadzącego zajęcia	04-GG1-210_1, 04-GG1-210_2, 04-GG1-210_3, 04-GG1-210_4, 04-GG1-210_5, 04-GG1-210_6, 04-GG1-210_7
04-GG1-210_w_3	egzamin pisemny	weryfikacja wiedzy zdobytej w oparciu o treść wykładów, wskazaną w sylabusie literaturę i samodzielnie wykonane opracowania	04-GG1-210_1, 04-GG1-210_2, 04-GG1-210_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-GG1-210_fs_1	lecture	Wykład z wybranych zagadnień z wykorzystaniem pomocy audiowizualnych oraz materiałów okazowych w postaci opracowań kartograficznych i modeli graficznych ilustrujących powiązania komponentów środowiska	30	Lektura uzupełniająca	25	04-GG1-210_w_1, 04-GG1-210_w_2, 04-GG1-210_w_3
04-GG1-210_fs_2	laboratory classes	Samodzielne przygotowanie wybranych zagadnień z zakresu wiedzy o komponentach środowiska i związkach między nimi - wystąpienia indywidualne, prezentacje dyskusje	15	Lektura uzupełniająca, przygotowanie materiałów do prezentacji, wykonanie opracowań tekstowych z załącznikami graficznymi	20	04-GG1-210_w_1, 04-GG1-210_w_2, 04-GG1-210_w_3