

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

Module: Moduł specjalizacyjny ZGŚ 1: Wybrane zagadnienia geografii fizycznej

Module code: 04-GF-S2-GG2-501

1. Number of the ECTS credits: 9

2. Learning outcomes of the module			
code	description	learning outcomes of the programme	level of competence (scale 1-5)
04-GG2-501_1	Posiada wiedzę z zakresu funkcjonowania środowiska geograficznego Polski i innych obszarów w holocenie oraz starszych epokach geologicznych, zna rolę człowieka w przekształcaniu środowiska geograficznego, zwłaszcza w kontekście industrializacji i urbanizacji, Zna techniki pozyskiwania danych o zmianach środowiskowych.	KGG2_W01 KGG2_W04 KGG2_W06	2 2 2
04-GG2-501_2	Potrąfi interpretować zjawiska fizycznogeograficzne z punktu widzenia działalności człowieka i oceniać skutki tych działań	KGG2_U04 KGG2_U05	2 2

3. Module description	
Description	Student nabywa podstawową wiedzę i umiejętności z zakresu wybranych zagadnień fizycznogeograficznych i geomorfologicznych, stanu środowiska, identyfikowania zagrożeń powodowanych działaniami gospodarczymi człowieka. Potrąfi oceniać środowisko przyrodnicze ze względu na potrzeby człowieka oraz oceniać wpływ antropopresji na środowisko.
Prerequisites	

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
04-GG2-501_w_1	Zaliczenie pisemne	Weryfikacja wiedzy uzyskanej w oparciu o treści wykładów i wskazaną w sylabusie literaturę przedmiotu	04-GG2-501_1, 04-GG2-501_2
04-GG2-501_w	Wystąpienia ustne	Ocena rozumienia argumentów oponentów oraz umiejętność obrony swoich poglądów	

_2		naukowych w trakcie dyskusji	04-GG2-501_1, 04-GG2-501_2
----	--	------------------------------	----------------------------

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-GG2-501_fs_1	lecture	wykład z wykorzystaniem pomocy audiowizualnych	30	lektura uzupełniająca, praca z podręcznikiem i mapami	90	04-GG2-501_w_1
04-GG2-501_fs_2	laboratory classes	Wykorzystanie map i innych źródeł informacji, prezentacje	30	Praca z mapami i wskazaną literaturą przedmiotową, przygotowanie wystąpień indywidualnych	75	04-GG2-501_w_1, 04-GG2-501_w_2