

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

Module: Podstawy geografii

Module code: 04-IZ-S1-15-101

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-IZ-S1-15-101_1	Zna genezę, rozwój i podział geografii oraz przedmiot badań	KIZ1_W05	3
04-IZ-S1-15-101_2	Zna podstawowe pojęcia z zakresu geografii fizycznej, zna rozmieszczenie zjawisk fizycznogeograficznych na Ziemi.	KIZ1_W01	3
04-IZ-S1-15-101_3	Zna podstawową terminologię z zakresu geografii społeczno-ekonomicznej, zna rozmieszczenie zjawisk społeczno-gospodarczych na powierzchni Ziemi.	KIZ1_W01	3
04-IZ-S1-15-101_4	Rozumie podstawowe współzależności między warunkami fizycznogeograficznymi a działalnością człowieka.	KIZ1_W02 KIZ1_W08	1 3

3. Module description	
Description	Podstawy geografii obejmują 2 zasadnicze części: podstawy geografii fizycznej oraz podstawy geografii społeczno-ekonomicznej. Celem podstaw geografii fizycznej jest identyfikacja podstawowych elementów środowiska naturalnego rozumienie wzajemnych zależności między nimi, poznanie roli człowieka w przekształcaniu środowiska. Geografia społeczno-ekonomiczna z kolei zwraca uwagę na podstawowe kwestie terminologiczne z jej zakresu, aplikacyjny charakter wiedzy geograficznej, koncepcje teoretyczne wyjaśniające złożoność współczesnego świata.
Prerequisites	

4. Assessment of the learning outcomes of the module			
code	type	description	learning outcomes of the module
04-IZ-S1-15-101_w_1	Egzamin pisemny	Ocena znajomości całokształtu wiedzy w zakresie podstaw geografii fizycznej i społeczno-ekonomicznej.	04-IZ-S1-15-101_1, 04-IZ-S1-15-101_2, 04-IZ-S1-15-101_3, 04-IZ-S1-15-101_4
04-IZ-S1-15-101_w_2	Laboratorium - weryfikacja	Ocena umiejętności zastosowania podstawowych pojęć z zakresu geografii fizycznej oraz geografii społeczno-ekonomicznej	04-IZ-S1-15-101_1, 04-IZ-S1-15-101_2, 04-IZ-S1-15-101_3, 04-IZ-S1-15-101_4

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-IZ-S1-15-101_fs_1	lecture	Prezentacja podstawowych treści programowych z zakresu podstaw geografii fizycznej oraz społecznoekonomicznej z wykorzystaniem odpowiednich środków audiowizualnych.	30	Praca z podręcznikami i studiowanie literatury uzupełniającej	30	04-IZ-S1-15-101_w_1
04-IZ-S1-15-101_fs_2	laboratory classes	Ćwiczenia sprawdzające umiejętność zastosowania podstawowych pojęć z zakresu geografii fizycznej oraz geografii społeczno-ekonomicznej, a także sprawdzające umiejętność przygotowania przez studenta wystąpienia naukowego (referat); ćwiczenia prowadzone z wykorzystaniem odpowiednich środków audio-wizualnych.	30	Praca z podręcznikami, rocznikami statystycznymi, studiowanie literatury uzupełniającej, przygotowanie wystąpienia na wybrany temat.	30	