

Studia: stacjonarne 2022/2023

Kierunek studiów: GEOGRAFIA

Specjalność: GEO-GRAFIKA

Studia drugiego stopnia

Profil kształcenia: ogólnoakademicki

Liczba semestrów: 4

Liczba wymaganych punktów ECTS: 120

Tytuł zawodowy absolwenta: magister geografii

Intramural studies 2022/2023

Direction of studies: Geography

Speciality: GEO-GRAPHICS

Studies of second degree

Education profile: general academic

Number of semesters: 4

Number of score required ECTS: 120

Graduate's title: master in geography

rok I

	Moduł/przedmiot	Module/Subject	Wykt. (godz) Lectures (h)	Ćwicz./ Classes		Forma zalicz.** Form of credit	Punkty ECTS ECTS Credits
				godz. (h)	Typ zajęć*		
Semestr zimowy - I Winter semester - I	Moduły kształcenia obowiązkowe		Learning modules in fundamental science				
	Komunikacja wizualna w naukach o Ziemi	Visual Communication in Earth Sciences	15	45	L	egz.	6
	Geoinformacyjna analiza środowiska	Geoinformational analysis of the environment	-	30	L	zal.	2
	Globalne zmiany środowiska	Global environmental changes	30			zal.	3
	Współczesne problemy nauk o Ziemi	Contemporary problems of Earth Sciences	30			egz.	4
	Metodologia geografii	Methodology in Geography	30			egz.	4
	Metody regionalizacji	Methods of regionalization	30	30	L	egz.	5
	Formy indywidualnej przedsiębiorczości	Forms of individual entrepreneurship	15			zal.	2
	BHP	Health and Safety	4			zal.	0
	Język obcy	Foreign language		30	C	zal.	2
	Seminarium magisterskie	Master's seminar		15	S	zal.	2
				154	150		
	Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	304				
Semestr letni - II Summer semester - II	Moduły kształcenia obowiązkowe		Learning modules in fundamental science				
	Geozagrożenia w komunikacji medialnej	Geohazards in media communication	15	15	L	egz.	4
	Wizualizacja naukowa w Geografii	Scientific visualization in geography	15	30	L	egz.	5
	Seminarium magisterskie	Master's seminar		30	S	zal.	5
	Pracownia magisterska	Master's laboratory		30	L	zal.	3
	Język obcy	Foreign language		30	C	zal.	2
	Ćwiczenia terenowe z komunikacji wizualnej (6 dni x 8 godz. = 48 godz.)	Field practice in visual communication (6 days x 8 hours each day = 48 hours)		48	T	zal.	2
	Moduły kształcenia do wyboru - student wybiera przedmioty liczące co najmniej 9 punktów ECTS z listy		Free-choice modules				
	Internetowe wizualizacje informacji geograficznej	Visualizations of geographic information in Internet		30	L	zal.	3
	Kolory krajobrazu	The colors of the landscape	15	15	L	zal.	3
	Dynamika środowiska przyrodniczego	The dynamics of the natural environment	30			zal.	3
	Prezentacja kartograficzna i projektowanie map	Cartographic presentation and map design	15	15	L	zal.	3
Prezentacja zjawisk społecznych	Presentation of social phenomena		30	L	zal.	3	
	Liczba godzin do wyboru		60	90			15
	Liczba godzin w semestrze	Number of hours in semester	363				36
	Liczba godzin w roku akademickim	Number of hours in academic year	667				66
	Liczba punktów ECTS wymaganych w roku akademickim: 60	Number of ECTS points required in academic year: 60					

*ćwiczenia - C, laboratorium-L, seminarium- S, konwersatorium-K, ćwiczenia terenowe-T / ** egz. - egzamin, zal. - zaliczenie na ocenę