

Ogółem plan studiów - suma godzin i punktów ECTS

Lp.	Nazwa modułu/przedmiotu	Semestr	Liczba punktów ECTS			Punkty ECTS za zajęcia praktyczne	Forma zaliczenia	Status przedmiotu	Liczba godzin dydaktycznych								praca magisterska	praktyka	
			ogółem	z bezpośrednim	samodzielna				ogółem	w tym: zajęcia zorganizowane					inne				
										wykłady	ćwiczenia								
										audytoryjne	laboratoryjne	terenowe	projektowe	komputerowe					
Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. w planie studiów			x	120	74,8	45,1	21,6	x	x	1407	452	589	0	249	57	60	102	200	160
w tym ogółem - grupa treści:																			
I	Wymagania ogólne																		
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (ogółem)	x	3	1,9	1,0	1,0	x	x	45	15	30	0	0	0	0	2	0	0	
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (zajęcia praktyczne)	x				1,0	x	x											
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (przedmioty fakultatywne)	x	2			1,0	x	x	30	0	30								
II	Podstawowych																		
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (ogółem)	x	18	11,7	6,3	1,2	x	x	270	105	135	0	0	30	0	22	0	0	
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (zajęcia praktyczne)	x				1,2	x	x											
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (przedmioty fakultatywne)	x				0,0	x	x											
III	Kierunkowych																		
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (ogółem)	x	92	54,2	37,3	13,4	x	x	1080	320	424	0	249	27	60	76	200	0	
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (zajęcia praktyczne)	x				13,4	x	x											
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (przedmioty fakultatywne)	x	38	19,5	18,5	0,0	x	x	270	90	150	0	0	0	0	20	200	0	
IV	Specjalnościowych																		
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (ogółem)	x					x	x											
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (zajęcia praktyczne)	x					x	x											
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (przedmioty fakultatywne)	x					x	x											
V	Specjalizacyjnych																		
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (ogółem)	x					x	x											
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (zajęcia praktyczne)	x					x	x											
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (przedmioty fakultatywne)	x					x	x											
VI	Inne wymagania																		
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (ogółem)	x	1,5	1	0,5	0	x	x	12	12									
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (zajęcia praktyczne)	x					x	x											
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (przedmioty fakultatywne)	x					x	x											
VII	Praktyka	x																	
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (ogółem)	x	6	6,0	0,0	6	x	x								2		160	
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (zajęcia praktyczne)	x					x	x											
	Liczba pkt ECTS/ godz.dyd. (przedmioty fakultatywne)	x	6	6,0	0,0		x	x								2		160	
Podsumowanie				120	74,8	45,1	21,6		1407	452	589	0	249	57	60	102	200	160	

L.p.	Punkty ECTS: Sumaryczne wskaźniki ilościowe w tym, zajęcia:	Punkty ECTS		Godziny	
		Liczba	%	Liczba	%
	Ogółem - plan studiów	120	100,0	2250	100,0
1	wymagające bezpośredniego udziału nauczyciela akademickiego	74,8	62,4	1767	78,5
2	z zakresu nauk podstawowych	18	15,0	270	12,0
3	o charakterze praktycznym (laboratoryjne, projektowe, komputerowe, terenowe)	21,6	18,0	0	0,0
4	ogólnouczelniane lub realizowane na innym kierunku	4,5	3,8	57	2,5
5	zajęcia do wyboru - co najmniej 30 % pkt ECTS	42	34,6	312	13,9
6	wymiar praktyk	6	5,0	160	7,1
7	zajęcia z języka obcego	2	1,7	30	1,3
8	przedmioty z obszaru nauk humanistycznych lub nauk społecznych	120	100	1407	62,5

II Procentowy udział pkt ECTS dla każdej z dyscyplin kształcenia w łącznej liczbie pkt ECTS		%
dyscyplina kształcenia		
1	geografia społeczno-ekonomiczna i gospodarka przestrzenna	52
2	nauki o kulturze fizycznej	40
3	nauki o Ziemi i środowisku	8
Ogółem % punktów ECTS		100,0