

**PLAN SPECJALNOŚCI****Geografia fizyczna**

studia rozpoczynające się w roku akademickim 2019/2010

**Semestr 3 :**

Zajęcia dydaktyczne

nazwa kursu	godziny kontaktowe							E/- razem	E/-	punkty ECTS
	W	zajęć w grupach					E-learning			
		A	K	L	S	P				
Podstawy geologii i paleogeografii czwartorzędu	30	15						45	E	3
Relacje – klimat – woda – rzeźba terenu	10	10						20	ZO	2
Antropogeniczne przemiany środowiska	30							30	E	3
	70	25						95	2/1	8

**Semestr 4 :**

Zajęcia dydaktyczne

nazwa kursu	godziny kontaktowe							E/- razem	E/-	punkty ECTS
	W	zajęć w grupach					E-learning			
		A	K	L	S	P				
Metody badań w geografii fizycznej	30	30						60	ZO	5
Specjalizacyjna praktyka terenowa z geografii fizycznej				50				50	ZO	4
	30	30		50				110	2	9

**Semestr 5 :**

## Zajęcia dydaktyczne

nazwa kursu	godziny kontaktowe							E/-	punkty ECTS	
	W	zajęć w grupach					E-learning			razem
		A	K	L	S	P				
Gospodarka wodna	25	15						40	E	5
Inwentaryzacja przyrodnicza				30				30	ZO	3
	25	15		30				70	1/1	8

**Semestr 6 :**

## Zajęcia dydaktyczne

nazwa kursu	godziny kontaktowe							E/-	punkty ECTS	
	W	zajęć w grupach					E-learning			razem
		A	K	L	S	P				
Historia rzeźby obszaru Polski	25							25	E	5
	25							25	1	5