

1.	Nazwa kierunku	geografia
2.	Wydział	Wydział Nauk Przyrodniczych
3.	Cykl rozpoczęcia	2020/2021 (semestr zimowy), 2021/2022 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Geoinformation (ECDL GIS)

Kod modułu: 04-GF-S2-1106

1. Liczba punktów ECTS: 4

2. Zakładane efekty uczenia się modułu			
kod	opis	efekty uczenia się kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
04-GF-S2-1106 _1		KGG2_W01	4
		KGG2_W02	3
04-GF-S2-1106 _2		KGG2_U01	4
		KGG2_U02	4
		KGG2_U03	3
		KGG2_U05	3
04-GF-S2-1106 _3		KGG2_K01	4

3. Opis modułu

Opis	
Wymagania wstępne	

4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu

kod	nazwa (typ)	opis	efekty uczenia się modułu
04-GF-S2-1106_w_1	Written test		04-GF-S2-1106_1, 04-GF-S2-1106_2
04-GF-	Continuous evaluation of the		04-GF-S2-1106_2, 04-GF-

S2-1106_w_2	student's work		S2-1106_3
-------------	----------------	--	-----------

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów uczenia się
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
04-GF-S2-1106_fs_1	wykład		5		30	04-GF-S2-1106_w_1
04-GF-S2-1106_fs_2	laboratorium		35		30	04-GF-S2-1106_w_2