

1.	Nazwa kierunku	turystyka
2.	Wydział	Wydział Nauk Przyrodniczych
3.	Cykl rozpoczęcia	2022/2023 (semestr zimowy)
4.	Poziom kształcenia	studia drugiego stopnia
5.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
6.	Forma prowadzenia studiów	stacjonarna

Moduł kształcenia: Zastosowanie statystyki w turystyce

Kod modułu: W2-TR-S2-003

1. Liczba punktów ECTS: 2

2. Zakładane efekty uczenia się modułu			
kod	opis	efekty uczenia się kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
W2-TR-S2-003_1	zna i rozumie w pogłębionym stopniu - wybrane fakty, obiekty i zjawiska oraz dotyczące ich metody i teorie wyjaśniające, złożone zależności między nimi, stanowiące zaawansowaną wiedzę ogólną z zakresu turystyki; ma uporządkowaną i podbudowaną metodologicznie wiedzę obejmującą kluczowe zagadnienia teoretyczne i praktyczne oraz wybrane zagadnienia z zakresu zaawansowanej wiedzy szczegółowej z zakresu turystyki	KTR2_W01	5
W2-TR-S2-003_2	potrafi formułować i rozwiązywać złożone i nietypowe problemy oraz innowacyjnie wykonywać zadania w nieprzewidywalnych warunkach; właściwie dobierać źródła i informacje z nich pochodzących, przeprowadzać krytyczną analizę, interpretację i ocenę a także syntezę i prezentację tych informacji; potrafi właściwie dobierać i stosować metody i narzędzia, w tym zaawansowane techniki informacyjno-komunikacyjne oraz opracowywać nowe narzędzia analiz i pomiarów w turystyce	KTR2_U01	5
W2-TR-S2-003_3	potrafi wykorzystywać posiadaną wiedzę przez formułowanie i testowanie hipotez związanych z prostymi problemami badawczymi w turystyce	KTR2_U02	4

3. Opis modułu	
Opis	Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z metodami statystycznymi oraz ich zastosowaniem w turystyce. Obejmować będzie metody statystyki opisowej, badanie struktury, statystyczną ocenę i klasyfikację przestrzenni turystycznej, badanie współzależności zjawisk, a także metody oceny dynamiki zjawisk wraz z elementami prognozowania.
Wymagania wstępne	

4. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty uczenia się modułu
W2-TR-S2-003	test	test będzie zawierał zadania do rozwiązania, wymagające właściwego doboru metod i miar	

_w_1		oraz interpretację uzyskanych wyników	W2-TR-S2-003_1, W2-TR-S2-003_2, W2-TR-S2-003_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	
W2-TR-S2-003_fs_1	laboratorium	praca indywidualna i zespołowa związana z rozwiązywaniem problemów z użyciem metod statystycznych wraz z interpretacją wyników	15	Praca z literaturą	45	W2-TR-S2-003_w_1