

Fakultet 1 - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Fakultet 1
Kod przedmiotu	04.4-WZS-TiRP-F1
Wydział	Wydział Nauk Biologicznych
Kierunek	Turystyka i rekreacja
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2019/2020

Informacje o przedmiocie	
Semestr	2
Liczba punktów ECTS do zdobycia	1
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	• dr Zbigniew Świątkowski

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Warsztaty	20	1,33	12	0,8	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Celem fakultetu jest stworzenie studentowi możliwości uzyskania wiedzy, która umożliwia prawidłowe posługiwanie się podstawowymi pojęciami z zakresu statystyki. W ramach treści programowych przekazywana jest wiedza dotycząca planowania badań statystycznych, analizowania wyników badań statystycznych, przeprowadzania prostego wnioskowania statystycznego. Zdobyta wiedza będzie przydatna w trakcie realizacji innych przedmiotów na kierunku turystyka i rekreacja, a także w przyszłej pracy zawodowej studenta.

Wymagania wstępne

Znajomość matematyki na poziomie szkoły średniej

Zakres tematyczny

- Metodologia Unii Europejskiej w dziedzinie statystyki turystyki
- Cechy statystyczne w badaniu popytu turystycznego i podaży turystycznej
- Sposoby gromadzenia danych statystycznych w turystyce
- Szeregi statystyczne (szczegółowe, strukturalne, kumulacyjne, geograficzne, dynamiczne)
- Prezentacja graficzna danych statystycznych
- Średnie klasyczne: średnia arytmetyczna, średnia geometryczna, średnia harmoniczna
- Przeciętne pozycyjne: mediana, dominanta
- Miary rozproszenia: rozstęp, wariancja, odchylenie standardowe, współczynnik zmienności
- Wskaźniki dynamiki: indeksy o podstawie stałej, indeksy łańcuchowe
- Wskaźniki wahań sezonowych w turystyce
- Prognozowanie ruchu turystycznego

Metody kształcenia

Student uczestniczy w warsztatach o charakterze interakcyjnym. Podczas warsztatów wykorzystywane będą dostępne publicznie dane statystyczne z dziedziny turystyki.

Zostaną one poddane analizie przy wykorzystaniu podstawowych narzędzi statystycznych.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbolne efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student wie, w jaki sposób wyznaczać podstawowe parametry statystyki opisowej oraz je interpretować	• K_W12	• bieżąca kontrola na zajęciach • obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • sprawdzian	• Warsztaty
Student wie jak zapisywać, prezentować i analizować materiał statystyczny	• K_W12	• bieżąca kontrola na zajęciach • obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • sprawdzian	• Warsztaty

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student analizuje mierzalne efekty rozwoju turystyki przy pomocy narzędzi statystycznych	K_U06	- bieżąca kontrola na zajęciach - sprawdzian	Warsztaty
Student analizuje proponowane rozwiązania konkretnych problemów i proponuje w tym zakresie odpowiednie rozstrzygnięcia	K_U08	obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	Warsztaty
Student rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie	K_K01	- dyskusja - obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	Warsztaty
Student potrafi współdziałać i pracować w grupie	K_K02	- dyskusja - obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	Warsztaty

Warunki zaliczenia

Ocena końcowa końcowa z fakultetu jest średnią ocen ze sprawdzianu (50%) i bieżącej obserwacji i kontroli na zajęciach (50%)

Literatura podstawowa

M. Pociecha, Metody statystyczne w zarządzaniu turystyką, Wyd. Albis, Kraków 2002.

Metodologia Unii Europejskiej w dziedzinie statystyki turystyki, Wyd. GUS, Warszawa 1998.

Literatura uzupełniająca

Turystyka w 2017 roku. Analizy statystyczne, Wyd. GUS, Warszawa 2018.

Turystyka w województwie lubuskim w latach 2013-2015, Wyd. Urząd Statystyczny w Zielonej Górze, Zielona Góra 2016.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Zbigniew Świątkowski (ostatnia modyfikacja: 15-04-2019 17:26)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ