

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 2020/2021

Informacje o przedmiocie	
Semestr	2
Liczba punktów ECTS do zdobycia	1
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	doc. dr Jolanta Adach

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 osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbolne efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student analizuje proponowane rozwiązania konkretnych problemów i proponuje w tym zakresie odpowiednie rozstrzygnięcia	K_U08	obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	Warsztaty
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

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student wie jak zapisywać, prezentować i analizować materiał statystyczny	K_W12	- bieżąca kontrola na zajęciach - obserwacja i ocena aktywności na zajęciach - sprawdzian	Warsztaty
Student potrafi współdziałać i pracować w grupie	K_K02	- dyskusja - 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 analizuje mierzalne efekty rozwoju turystyki przy pomocy narzędzi statystycznych	K_U06	- bieżąca kontrola na zajęciach - sprawdzian	Warsztaty

Warunki zaliczenia

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

Literatura podstawowa

Dziedzic E. (red.), Badania konsumentów usług turystycznych w regionach, POT 2015.

Jażdżewska I., Statystyka. Podręcznik dla studentów turystyki i rekreacji, Wyd. UŁ, Łódź 2019.

Pociecha M., 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 Agnieszka Gandecka (ostatnia modyfikacja: 18-04-2020 13:06)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ