

Statystyka i demografia - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Statystyka i demografia
Kod przedmiotu	14.1-WH-PP-SD- 5 Ć-S14_pNadGen08DG5
Wydział	Wydział Humanistyczny
Kierunek	Politologia. / Relacje międzynarodowe
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2016/2017

Informacje o przedmiocie	
Semestr	5
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr hab. Lilla Młodzik, prof. UZ

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
Ćwiczenia	30	2	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Poznanie zasad planowania i prowadzenia badań statystycznych oraz demograficznych, zdobycie umiejętności analizowania wyników badań statystycznych w obrębie różnych konfiguracji kulturowych.

Wymagania wstępne

Brak

Zakres tematyczny

1. Pojęcie i istota metod statystycznych. 2. Rola statystyki 3. Rodzaje badań statystycznych. 4. Projektowanie badania statystycznego. 5. System Informacyjny Statystyki Międzynarodowej. 6. Standardy klasyfikacyjne oraz krajowe i międzynarodowe rejestry statystyczne. 7. Opracowanie i prezentacja materiału statystycznego a interpretacja w zakresie różnic kulturowych. 8. Metody analizy struktury zbiorowości w systemie nauk demograficznych. 9. Podstawowe zagadnienia demografii. 10. Demografia społeczna (interkulturowa). 11. Źródła danych o ludności. 12. Współczynniki demograficzne. 13. Zmiany w strukturze demograficznej ludności. 14. Sytuacja demograficzna Polski na tle krajów Unii Europejskiej. 15. Proces zespalandia demografii z innymi naukami.

Metody kształcenia

Praca indywidualna studenta z tekstem źródłowym, dyskusja, burza mózgów, rozwiązywanie zadań, prezentacja multimedialna.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Zna elementarną terminologię dotyczącą statystyki i demografii	KP1_W01	- bieżąca kontrola na zajęciach - kolokwium - test	Ćwiczenia
Rozumienie zasady planowania badań statystycznych	KP1_W04	- bieżąca kontrola na zajęciach - kolokwium - test	Ćwiczenia
Ma podstawową wiedzę jak funkcjonuje statystyka publiczna oraz jakie są zasady prowadzenia badań i udostępniania ich wyników	KP1_W04	- bieżąca kontrola na zajęciach - kolokwium - test	Ćwiczenia

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Potrafi analizować dane statystyczne oraz właściwie analizować przyczyny i przebieg procesów demograficznych	• KP1_U11	• bieżąca kontrola na zajęciach • dyskusja • kolokwium • test	• Ćwiczenia
Posiada zorganizować proste badanie statystyczne, zaprezentować w uporządkowany sposób jego wyniki oraz przeprowadzić prawidłową analizę.	• KP1_U01	• bieżąca kontrola na zajęciach • dyskusja • kolokwium • test	• Ćwiczenia
Jest otwarty i gotowy do zmiany opinii w świetle nowych danych statystycznych i demograficznych	• KP1_K09 • KP1_K10	• bieżąca kontrola na zajęciach • dyskusja	• Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Weryfikacja wiedzy w formie testu zaliczeniowego (30% wartości oceny końcowej) wynik testu (51% na zaliczenie) i kolokwium pisemnego (50% wartości oceny końcowej) - rozwiązanie zadań: 2 poprawne – dst; 3 – dobry; 4 – bdb;. Ocena jest ustalona jako średnia arytmetyczna zaliczonych testu i kolokwium oraz aktywności na zajęciach (20% wartości oceny końcowej).

Literatura podstawowa

1. Wiercorkowska Grażyna, Wierzbński Jerzy, Statystyka. Od teorii do praktyki, SCHOLAR, 2011,
2. M. Sobczyk, Statystyka, PWN, Warszawa 2011;
3. Ludność : największe bogactwo świata, przeł. Kamila Pajer, Polsko- Amerykańska Fundacja Edukacji i Rozwoju Ekonomicznego PAFERE, Warszawa 2011
4. Leszek Kupiec, Demografia w gospodarce przestrzennej, Białystok 2011
5. Karol Kukuła, Elementy statystyki w zadaniach, Warszawa 2010,
6. Józef Kolonko, Wojciech Gamrot (red.), Statystyka w praktyce społeczno-gospodarczej, Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach, Katowice 2009,
7. A. Malinowski, Podstawy statystyki z elementami demografii, Warszawa 2009
8. W. Starzyńska, Statystyka praktyczna, Warszawa 2007;
9. T. Panek, Statystyka społeczna; PWE, Warszawa 2007,
10. T. Panek, Statystyka społeczna, PWE, 2007
11. Podobnie postępuj w przypadku kolejnych pozycji bibliograficznych literatury podstawowej wciskając [Enter]. Pamiętaj o kolejności: autor, tytuł, wydawnictwo, miejsce, rok wydania! Przed wciśnięciem [Enter] skasuj ukryty tekst: „A. Balicki, W. Makać, Metody wnioskowania statystycznego, Gdańsk 2006
12. M. Okólski, Demografia. Podstawowe pojęcia, procesy i teorie w encyklopedycznym zarysie, Warszawa 2005;
13. W. Makać, D. Urbanek-Krzysztofia, Metody opisu statystycznego, Gdańsk 2004;
14. M. Okólski, Demografia zmiany społecznej, Warszawa 2004;
15. W. Makać, Podstawy statystyki i demografii dla studentów administracji, Gdańsk 2003,
16. J. Holzer, Demografia, Warszawa 2003;
17. Hanna Augustyniak, Statystyka opisowa z elementami demografii, Poznań 2002,
18. K. Iglicka (red.) Migracje powrotne Polaków. Powroty sukcesu czy rozczarowania?, Warszawa 2002
19. M. Latuch, Demografia społeczno-ekonomiczna, Warszawa 1985;
20. M. Sobczyk, Elementy statystyki i demografii, Lublin 1982;

Literatura uzupełniająca

1. Janina Jóźwiak , Jarosław Podgórski, Statystyka od podstaw, PWE, 2012,
2. Stanisław Staszic, O statystyce Polski, Imprint 2010,
3. Hanna Kurowska, Przemiany demograficzne Europy Środkowej w czasach nowożytnych, 2010,
4. Kukuła Karol, **Elementy statystyki w zadaniach**, PWN, Warszawa 2008,
5. Paweł Tatarzycki, Statystyka po ludzku, Złote Myśli 2007,
6. Doroty Kałuży i Jerzego T. Kowalskiego, Nauczanie demografii w szkołach wyższych, Komitet Nauk Demograficznych PAN, Zakład Demografii Uniwersytetu Łódzkiego, Łódź 2007,
7. Danuta Lalak, Migracja uchodźstwo wielokulturowość, Żak, 2007.
8. Sobczyk Mieczysław, Statystyka. Aspekty praktyczne i teoretyczne, UMCS 2006,
9. Michał Kopczyński, Podstawy statystyki podręcznik dla humanistów , Warszawa 2005.
10. W. Sadowski, Statystyka dla ekonomistów, Warszawa 1995,
11. Marek Okólski, Teoria przejścia demograficznego, Warszawa 1990,
12. E. Rosset, Demografia Polski, Warszawa 1986;
13. M. Cieślak (red.), Demografia. Metody analizy i prognozowania, Warszawa 1984.
14. J. Michalewicz, Elementy demografii historycznej, Warszawa 1979,
15. J. Freund, Podstawy nowoczesnej statystyki, Warszawa 1971

Uwagi

Brak

Zmodyfikowane przez dr hab. Łukasz Młyńczyk, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 13-09-2016 08:15)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ