

Metody analizy sieci społecznych - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Metody analizy sieci społecznych
Kod przedmiotu	14.2-WP-SOCP-MASS-Ć-S14_pNadGen58PM4
Wydział	Wydział Nauk Społecznych
Kierunek	Socjologia
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2016/2017

Informacje o przedmiocie	
Semestr	6
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Typ przedmiotu	obieralny
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr hab. Mariusz Kwiatkowski, 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

Celem zajęć jest przygotowanie uczestników do samodzielnego prowadzenia analizy sieci społecznych dzięki poznaniu podstawowych metod i technik z tego zakresu.

Wymagania wstępne

Wiedza z zakresu teorii sieci społecznych.

Zakres tematyczny

1. Specyfika danych w analizie sieciowej.
2. Podstawowe właściwości sieci.
3. Kliki i podgrupy w sieci.
4. Przepływy w sieci.
5. Dynamika sieci.
6. Zbieranie i porządkowanie danych sieciowych.
7. Graficzne prezentacje danych w analizie sieciowej.
8. Analiza pozycji jednostek w sieci (centralność i peryferyjność).
9. Analiza personalnych sieci społecznych.
10. Analiza międzyorganizacyjnych sieci społecznych.
11. Analiza lokalnych sieci społecznych.

Metody kształcenia

Ćwiczenia: metoda analizy tekstów, dyskusja, projekt.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student zna uwarunkowania i obszary zróżnicowania społecznego i nierówności społecznych w zakresie funkcjonowania sieci społecznych a także ich wpływ na życie jednostek i funkcjonowanie grup społecznych.	K_W07	kolokwium	Ćwiczenia
Student zna specyfikę analiz socjologicznych dokonywanych na podstawie danych pozyskanych z badań.	K_W16	kolokwium	Ćwiczenia
Wie jak zaplanować i zrealizować proste ilościowe i jakościowe badanie empiryczne dotyczące działania sieci społecznych.	K_W17	przygotowanie projektu grupowego w formie pisemnej.	Ćwiczenia
Potrafi formułować proste samodzielne sądy w języku polskim i w języku obcym na temat wybranych procesów dotyczących sieci społecznych.	K_U05	- kolokwium - przygotowanie projektu grupowego w formie pisemnej	Ćwiczenia

Opis efektu	Symbol efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Potrafi wykorzystać posiadaną wiedzę akademicką dotyczącą badań sieci społecznych w praktyce społecznej	• K_U10	• przygotowanie projektu grupowego w formie pisemnej	• Ćwiczenia
Zna i przestrzega zasad etyki zawodowej, w tym zasad poszanowania własności intelektualnej	• K_K08	• kolokwium • przygotowanie projektu grupowego w formie pisemnej	• Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Forma zaliczenia ćwiczeń	Uwagi
Zaliczenie na ocenę	Tak/nie
Kolokwium pisemne.	W formie pytań otwartych i zamkniętych (test). Minimalny próg wymagań uzyskanie 50% punktów za pozytywne odpowiedzi.
Zakres materiału obejmującego kolokwium.	Zgodnie z przedstawionym na pierwszych zajęciach Sylabusem.
Przygotowanie projektu grupowego w formie pisemnej.	Zgodność z tematem, poprawna struktura pracy, język, rzetelność, samodzielność wykonania pracy, odpowiedni dobór literatury przedmiotu. Poprawny sposób prezentacji, umiejętność udzielenia odpowiedzi na pytania dotyczące prezentowanego materiału.
Zasady uzyskania oceny końcowej z ćwiczeń.	Ocena z ćwiczeń stanowić będzie średnią ważoną z oceny z kolokwium (60%) i projektu grupowego (40%).*

*Zasady ustalania oceny w przypadku średniej

Ocena końcowa z przedmiotu* = ocena końcowa z ćwiczeń.

Literatura podstawowa

- Hanneman R. A., Riddle Mark (2005), Introduction to Social Network Methods, <http://faculty.ucr.edu/~hanneman/>)
- Castells M, Społeczeństwo sieci, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2007.
- O metodzie (Social Network Analysis), www.episteme.com.pl.... [02.01.2009]
- Stępka P., Ponadgraniczna koncentracja własności mediów na przykładzie europejskiego sektora telewizyjnego - analiza sieci społecznych, Global Media Journal, nr 1 (3)/ 2007.
- Stępka P., Sieć jako metafora systemu politycznego Unii Europejskiej, „Przegląd Europejski” , nr 1(10)/ 2005, ss. 106-118.
- Stępka P, Subda K., Wykorzystanie analizy sieci społecznych (SNA) do budowy organizacji opartej na wiedzy, „E-Mentor”, nr1 (28)/2009
- Stępka P., Subda K., Struktury sieciowe – możliwości pomiaru, analizy i zarządzania kapitałem relacyjnym przedsiębiorstwa, [w:] Studia i Prace Kolegium Zarządzania i Finansów, Zeszyt Naukowy nr 100, Wydawnictwo SGH, Warszawa 2010.
- Stępka P., Subda K., Analiza Sieci Społecznych jako nowoczesne narzędzie pomiaru komunikacji wewnętrznej,[w:] Organizacja i Kierowanie nr 4 (138) /2009, ss. 123-138.
- Wellman, B. (1988). "Structural Analysis: From Method and Metaphor to Theory and Substance" Pp. 19-61 w Social Structures a Network Approach, pod redakcją Barry Wellman & S.D. Berkowitz. Cambridge, Cambridge University Press. [\[PDF\]](#)
- Wasserman, S. i Faust, K.. Social networks analysis: Methods and applications. Cambridge University Press, 1994. (Rozdział 1.1-1.4.).
- Scott, J., Social networks analysis: A handbook. SAGE Publications, 2000. (Rozdziały 1-3)
- Emirbayer, M., Manifesto for a relational sociology, “American Journal of Sociology”, 103 (2)/1997, ss. 281-317. [\[PDF\]](#)
- Granovetter, M. (1973). The strength of week ties, “American Journal of Sociology”, 73/1973, ss. 1360-1380

Literatura uzupełniająca

- Christakis, Nicolas A., Fowler, James H., W sieci. Jak sieci społeczne kształtują nasze życie, Wydawnictwo „Smak Słowa”, Sopot 2011.
- Diani M., Analiza sieciowa, [w:] Dynamika życia społecznego. Współczesne koncepcje ruchów społecznych, (red.) K. Gorlach, P. H. Money, Wydawnictwo Naukowe „Scholar”, Warszawa 2008-2009.
- McCulloh I., Social Conformity in Networks, “Connections” nr 1/ (33)/2013, ss. 35 – 42.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Tomasz Kołodziej (ostatnia modyfikacja: 20-07-2016 12:41)