

1.	Nazwa kierunku	socjologia
2.	Cykl rozpoczęcia	2014/2015 (semestr zimowy)
3.	Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
4.	Profil kształcenia	ogólnoakademicki
5.	Forma prowadzenia studiów	niestacjonarna

Moduł kształcenia: Metody statystyczne w socjologii

Kod modułu: 05-SO-N1-MSWS

1. Liczba punktów ECTS: 5

2. Zakładane efekty kształcenia modułu			
kod	opis	efekty kształcenia kierunku	stopień realizacji (skala 1-5)
S1_MS_1	Posiada wiedzę dotyczącą etapów projektowania badania statystycznego	S1_W11 S1_W20 S1_W22 S1_W24	5 5 5 5
S1_MS_2	Posiada wiedzę z zakresu statystyki opisowej oraz wybranych elementów statystyki indukcyjnej, zna i rozumie podstawowe pojęcia statystyki opisowej	S1_W11 S1_W20 S1_W22 S1_W24	3 3 3 3
S1_MS_3	Posiada umiejętność wykonywania analiz społecznych w oparciu o narzędzia i testy statystyczne	S1_U01	5
S1_MS_4	Potrafi gromadzić i grupować dane do analizy statystycznej	S1_U06	2
S1_MS_5	Umie wykonywać podstawowe analizy statystyczne z pomocą informatycznych narzędzi wspomagających	S1_U05	3
S1_MS_6	Posiada umiejętność interpretacji danych i analiz statystycznych oraz ich zastosowania w analizie problemów społecznych	S1_U06 S1_U16 S1_U18 S1_U20	5 5 5 5
S1_MS_7	Potrafi opisywać, diagnozować i prognozować problemy społeczne	S1_U02 S1_U04	5 4

		S1_U16	4
		S1_U18	4
		S1_U20	4

3. Opis modułu	
Opis	Celem modułu Metody statystyczne w socjologii jest zaznajomienie studenta z podstawowymi pojęciami statystyki opisowej oraz wybranymi elementami statystyki indukcyjnej. Kurs jest poszerzeniem wiedzy z zakresu metod i technik badań społecznych w zakresie metod ilościowych, gromadzenia, analizy i interpretacji danych. Szczególną wagę przywiązuje się do interpretacji pozyskanych danych. Wiedza, narzędzia statystyczne oraz umiejętności interpretacji pozwolą przyszłemu pracownikowi socjalnemu na samodzielne przeprowadzenie badania statystycznego.
Wymagania wstępne	Uczestnictwo w kursie metod i technik badań społecznych

4. Sposoby weryfikacji efektów kształcenia modułu			
kod	nazwa (typ)	opis	efekty kształcenia modułu
S1_MS_w_1	egzamin	- weryfikacja wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych na podstawie treści programowych modułu, literatury zamieszczonej w sylabusie oraz pracy własnej studenta; - forma weryfikacji wybierana przez osobę prowadzącą np.: egzamin ustny / pisemny, zadanie problemowe, projekt (indywidualny, grupowy), praca w formie pisemnej, gdzie konieczne jest wykazanie się określoną wiedzą i umiejętnościami, np. esej, recenzja, itp.)	S1_MS_1, S1_MS_2, S1_MS_3, S1_MS_4, S1_MS_5, S1_MS_6, S1_MS_7
S1_MS_w_3	Aktywność własna studenta (opcjonalnie)	działania mające na celu wykorzystanie wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych uzyskanych w oparciu o przekazywane treści programowe modułu, wskazaną w sylabusie literaturę oraz pracę własną	S1_MS_1, S1_MS_2, S1_MS_3, S1_MS_4, S1_MS_5, S1_MS_6, S1_MS_7
S1_MS_w_2	sprawdzian	- weryfikacja wiedzy, umiejętności, kompetencji społecznych na podstawie treści programowych modułu, literatury zamieszczonej w sylabusie oraz pracy własnej studenta; - forma weryfikacji wybierana przez osobę prowadzącą np.: kolokwium ustne/pisemne, test otwarty / wyboru, sprawdzian*, praca wymagająca określonych umiejętności i wiedzy np.: recenzja, case study, projekt (indywidualny, grupowy), zadania problemowe, sprawozdanie, portfolio, prezentacja z dyskusją, prowadzenie / udział w dyskusji, itp	S1_MS_1, S1_MS_2, S1_MS_3, S1_MS_4, S1_MS_5, S1_MS_6, S1_MS_7

5. Rodzaje prowadzonych zajęć						
kod	rodzaj prowadzonych zajęć			praca własna studenta		sposoby weryfikacji efektów kształcenia
	nazwa	opis (z uwzględnieniem metod dydaktycznych)	liczba godzin	opis	liczba godzin	
S1_MS_fs_1	wykład	Wykład obejmujący całość zagadnień z zakresu statystyki opisowej oraz wybrane elementy statystyki indukcyjnej	20	Analiza danych statystycznych i ich interpretacja; rozszerzenie wiedzy teoretycznej w oparciu o konsultacje indywidualne wedle potrzeb i zainteresowań studenta	40	S1_MS_w_1
S1_MS_fs_2	ćwiczenia	Grupowanie, analiza i interpretacja materiału	16	Analiza danych statystycznych i ich	74	

		statystycznego w oparciu o treści wykładu oraz zadaną lekturę		interpretacja w oparciu o konkretne przykłady empiryczne; weryfikacja obliczeń i interpretacji danych podczas konsultacji bezpośrednich i on-line	S1_MS_w_3, S1_MS_w_2
--	--	---	--	---	-------------------------