

# Komputer w badaniach społecznych - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Komputer w badaniach społecznych
Kod przedmiotu	11.3-WP-PEDP-KBS-L_pNadGenINP55
Wydział	<a href="#">Wydział Nauk Społecznych</a>
Kierunek	Pedagogika / Resocjalizacja
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2017/2018

Informacje o przedmiocie	
Semestr	5
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	<ul style="list-style-type: none"><li>dr Elżbieta Kołodziejska</li><li>dr inż. Edyta Mianowska</li></ul>

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
Laboratorium	30	2	18	1,2	Zaliczenie na ocenę

## Cel przedmiotu

Zapoznanie studentów z możliwościami wykorzystania standardowego oprogramowania oraz zasobów otwartych do badań społecznych. Ćwiczenie praktycznych umiejętności korzystania z narzędzi technologii informacyjnej w projektowaniu i realizacji badań społecznych.

## Wymagania wstępne

Podstawowa znajomość zasad pracy w środowisku Windows. Znajomość pakietu biurowego Office w zakresie podstawowym.

## Zakres tematyczny

Gromadzenie i przetwarzanie danych. Konstruowanie narzędzi badawczych: kwestionariusze ankiet, formularze on-line. Arkusz kalkulacyjny, jako narzędzie analizy danych z badań ilościowych: wczytywanie danych, przechowywanie, obliczenia (funkcje, tabele przestawne) i graficzna prezentacja danych (wykresy). Korespondencja seryjna. Internetowe bazy bibliograficzne. Przygotowanie raportów z badań i prezentacja wyników.

## Metody kształcenia

Ćwiczenia laboratoryjne, indywidualne w pracowni komputerowej.

## Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student potrafi przygotować kwestionariusz ankiety do badań, wczytać dane i sprawdzić poprawność ich wczytania, wykonać podstawowe obliczenia i zinterpretować wyniki, opracować dokument korespondencji seryjnej powiązany z bazą danych. Potrafi: przygotować wielostronicowy raport z badań, omówić i zaprezentować graficznie wyniki	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_W12</a></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Ocena wykonania zadań praktycznych, jakości, zgodności z instrukcją</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Laboratorium</li></ul>
Student potrafi wyszukiwać w Internecie bibliografię do prowadzonych prac badawczych. Potrafi wykorzystać zasoby internetowe i krytycznie ocenić ich wiarygodność	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_U04</a></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Zadanie praktyczne - ocena bieżących ćwiczeń</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Laboratorium</li></ul>
Student potrafi opracować, rozpowszechnić ankietę on-line oraz przetworzyć uzyskane tą drogą dane empiryczne	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_U05</a></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Ocena ankiet przygotowanych przez studentów oraz opracowanego raportu</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Laboratorium</li></ul>

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student krytycznie ocenia możliwość stosowania nowoczesnych technologii w badaniach społecznych ich wady i ograniczenia	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">K_K05</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• obserwacja i ocena aktywności na zajęciach</li> <li>• odpowiedź ustna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Laboratorium</li> </ul>

## Warunki zaliczenia

### Konwersatoria

Ocena z przedmiotu ustalana jest na podstawie sumy punktów uzyskanych za wykonanie ćwiczeń i kolokwium. Liczba punktów możliwych do zdobycia podawana jest na początku zajęć. Kolokwium ma formę ćwiczenia praktycznego polegającego na wykonaniu obliczeń i interpretacji wyników. Wynik kolokwium stanowi 85% oceny.

### Ocena końcowa

Ocena z ćwiczeń jest oceną ostateczną i ustalana jest następująco: powyżej 50% dostateczny, powyżej 60% dostateczny plus, powyżej 70% dobry, powyżej 80% dobry plus, powyżej 90% bardzo dobry.

## Literatura podstawowa

1. Flanczewski S., Word w biurze i nie tylko, Gliwice 2004.
2. Kowalczyk G., Word 2010 PL, Gliwice 2010.
3. Masłowski K., Excel 2007/10 PL: ćwiczenia zaawansowane.
4. Masłowski K., Excel 2010 PL, Gliwice 2010.
5. Negrino T., Prezentacje w PowerPoint 2007 PL: projekty, Gliwice 2008.
6. Schwartz S., Po prostu Office 2007 PL, 2008.
7. Walkenbach J., Excel 2003 PL: biblia, Gliwice 2004.

## Literatura uzupełniająca

1. Grover C., Word 2007 PL: nieoficjalny podręcznik, Gliwice 2007.
2. Simon J., Excel: profesjonalna analiza i prezentacja danych, Gliwice 2006.

## Uwagi

Informacje dla studentów, program przedmiotu oraz materiały do zajęć znajdują się na stronie: [www.zmbs.wpsnz.uz.zgora.pl](http://www.zmbs.wpsnz.uz.zgora.pl).

Zmodyfikowane przez dr Elżbieta Kołodziejska (ostatnia modyfikacja: 28-09-2017 12:07)

Wygenerowano automatycznie z systemu SyllabUZ