

# Technologia informacyjna - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Technologia informacyjna
Kod przedmiotu	11.3-WH-DiksP-TIN-L-S14_pNadGen6MV2A
Wydział	<a href="#">Wydział Humanistyczny</a>
Kierunek	Dziennikarstwo i komunikacja społeczna
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2018/2019

Informacje o przedmiocie	
Semestr	1
Liczba punktów ECTS do zdobycia	4
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	<ul style="list-style-type: none"><li>dr hab. Radosław Sztyber, prof. UZ</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	-	-	Zaliczenie na ocenę

## Cel przedmiotu

Przedmiot ma na celu zorientowanie studenta w możliwościach dostępnych aplikacji komputerowych, co wydaje się normą w kontekście współczesnych przemian cywilizacyjnych i kulturowych. Zajęcia pomyślano tak, by poprzez wykonanie serii konkretnych i precyzyjnie zdefiniowanych zadań a) uświadomić potencjał instrumentów elektronicznych, b) wyrobić umiejętność korzystania z ich rozmaitych funkcji oraz c) zaprezentować paletę ewentualnych zastosowań cyfrowego przetwarzania danych. Na zajęciach kładzie się akcent na praktyczność umiejętności, z których może skorzystać właściwie student każdego kierunku. Pozyskana w ten sposób wiedza i kompetencje okażą się przydatne nie tylko w dalszym toku studiów, w trakcie pisania prac dyplomowych, ale również podczas realizacji obowiązków zawodowych – na stanowisku urzędniczym, w redakcji, w szkole itp.

## Wymagania wstępne

podstawowa znajomość obsługi komputera i jego aplikacji

## Zakres tematyczny

Programy komputerowe i ich funkcje, możliwości. Cyfrowe przetwarzanie danych jako narzędzie efektywnej pracy.

## Metody kształcenia

metoda wykładowa, poglądowa, obserwacji, metoda działań praktycznych (w wymiarze indywidualnym poprzez realizację cyklu zadań), heureka (pokonywanie barier i ograniczeń programowych w toku debat i wspólnego namysłu)

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

Opis efektu	Symbol efektywności	Metody weryfikacji	Forma zajęć
student potrafi przygotować rozmaite prezentacje na dowolny wskazany przykładowo temat	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">KD1_U05</a></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>aktywność w trakcie zajęć</li><li>projekt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Laboratorium</li></ul>
student potrafi wyszukiwać, analizować, oceniać, selekcjonować i użytkować informacje z wykorzystaniem rozmaitych narzędzi komputerowych	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">KD1_U01</a></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>aktywność w trakcie zajęć</li><li>projekt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Laboratorium</li></ul>
student zna podstawową terminologię z zakresu technologii informacyjnych	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">KD1_W02</a></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>aktywność w trakcie zajęć</li><li>projekt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Laboratorium</li></ul>
student efektywnie potrafi współdziałać z członkami zespołu i pracować pod kierunkiem	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">KD1_K03</a></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>aktywność w trakcie zajęć</li><li>projekt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Laboratorium</li></ul>
student ma podstawową wiedzę z komunikacji sieciowej	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">KD1_W12</a></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>aktywność w trakcie zajęć</li><li>projekt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Laboratorium</li></ul>
student efektywnie organizuje własną pracę i krytycznie ocenia jej stopień zaawansowania	<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">KD1_K02</a></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>aktywność w trakcie zajęć</li><li>projekt</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Laboratorium</li></ul>

## Warunki zaliczenia

wykonanie wskazanych do zrealizowania zadań i pracy końcowej (projekt monotematyczny wykonany z wykorzystaniem technik cyfrowych)

## Literatura podstawowa

1. Altman R., *Po prostu PowerPoint 2003 PL*, oprac W Ziolo, Gliwice 2004
2. Bradbury A., *Jak zorganizować prezentację*, przeł T Rzychoń, Gliwice 2004
3. Bylina B., Bylina J., Mycka J., *Podstawy Technologii informacyjnej i informatyki w przykładach i zadaniach*, Lublin 2007
4. Danowski B., *Komputer PC Ćwiczenia praktyczne*, Gliwice 2006
5. Groszek M., *ABC Excel 2003 PL*, Gliwice 2006
6. Kowalczyk G., *Word 2003 PL*, Gliwice 2004
7. Sokół M., Rajca P., *Internet Ilustrowany przewodnik*, Gliwice 2007

## Literatura uzupełniająca

w razie potrzeb

## Uwagi

brak

Zmodyfikowane przez dr Krystian Saja (ostatnia modyfikacja: 02-05-2018 10:35)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ