

Computer and Information Technology - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Computer and Information Technology
Kod przedmiotu	0110-WP-PED-TNF
Wydział	Wydział Nauk Społecznych
Kierunek	WNS - oferta ERASMUS / Pedagogika
Profil	-
Rodzaj studiów	Program Erasmus pierwszego stopnia
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2021/2022

Informacje o przedmiocie	
Semestr	1
Liczba punktów ECTS do zdobycia	5
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	angielski
Sylabus opracował	dr Jarosław Wagner

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

This course aim is to prepare students to use of computer equipment and provides fundamental concepts for using PC based software.

Wymagania wstępne

The basic knowledge about a computer and the operating system.

Zakres tematyczny

Topics and workshops about:

ICT; ICT in education, protection of intellectual property, safety in using computer and Internet, computer networks, programs: Microsoft Word, Open/Libre Office Write, Google Docs, Microsoft Excel, Open Office Calc; using Internet for searching data and for communication, preparing HTML websites, data base (Microsoft Access, Open Office Base); multimedia presentations (Microsoft PowerPoint, Open Office Impress);

Metody kształcenia

Lecture with demonstration, discussing the readings. Using on-line courses and blended learning. Workshops in the computer lab.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
The student: - has elementary knowledge about processes, tools and techniques of communication using ICT. - can use different ICT sources of information. - can search, select and organize data and make archives. - knows how to present the data using ICT. - knows the influence of ICT on social and economic processes. - can use ICT tools during studies and at work as well. - knows the rules of protecting intellectual property and copyrights.		Individual mark based on active participation during the course and on the project of a website or a multimedia presentation.	Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Individual mark based on active participation during the course and on the project of a website or a multimedia presentation.

Literatura podstawowa

1. John Walkenbach J., Tyson H., Groh M., Office 2010 Bible, Wiley Publishing, Indianapolis 2010.
2. Duckett J., HTML and CSS: Design and Build Websites, John Wiley & Sons, Indianapolis 2011.

Literatura uzupełniająca

1. Sosinsky B., Networking, Wiley Publishing, Indianapolis 2009.
2. Willard N., Cyber Savvy: Embracing Digital Safety and Civility, Corvin, California 2012.

Uwagi

*The subject can be run every semester, in case there is not enough persons to make a group there will be individual class run during instructor hours.

Zmodyfikowane przez dr Magdalena Pokrzyńska (ostatnia modyfikacja: 15-04-2021 19:19)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ