

EnglishI - course description

General information	
Course name	EnglishI
Course ID	06.9-WM-IB-D-12_19
Faculty	Faculty of Mechanical Engineering
Field of study	Biomedical Engineering
Education profile	academic
Level of studies	Second-cycle studies leading to MSc degree
Beginning semester	winter term 2023/2024

Course information	
Semester	2
ECTS credits to win	2
Course type	optional
Teaching language	polish
Author of syllabus	- mgr Anna Przyjemska-Skrabucha - mgr Agnieszka Florkowska

Classes forms					
The class form	Hours per semester (full-time)	Hours per week (full-time)	Hours per semester (part-time)	Hours per week (part-time)	Form of assignment
Laboratory	30	2	18	1,2	Credit with grade

Aim of the course

Celem przedmiotu jest ugruntowanie przez studenta znajomości języka angielskiego na poziomie B2 i uzyskanie poziomu B2+ wg *Europejskiego systemu opisu kształcenia językowego*

Prerequisites

Znajomość języka angielskiego na poziomie B2 wg Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego (The Common European Framework of Reference for Languages).

Scope

W ramach przedmiotu realizowane są następujące zagadnienia:

Ugruntowanie znajomości języka technicznego oraz specjalistycznego w dziedzinie inżynierii biomedycznej na poziomie B2/B2+, w tym: a/ przedstawianie oraz omówienie danych w formie tabeli, wykresów, etc. b/ rysunek techniczny jako międzynarodowy język porozumiewania się inżynierów i techników - dokumentacja konstrukcyjna, rodzaje rysunków, podziałki, wymiarowanie, rzuty, etc. c/ materiały- rodzaje, określenie i opis właściwości, obróbka d/ procedury i środki ostrożności - przepisy bhp, ocena zagrożeń, pisemne instrukcje i uwagi e/ proces poszukiwania pracy - CV, rozmowa kwalifikacyjna

Teaching methods

Metoda komunikacyjna nauczania języka obcego, praca z tekstem specjalistycznym, praca w parach, grupach i indywidualna, z wykorzystaniem środków audiowizualnych oraz multimedialnych.

Learning outcomes and methods of theirs verification

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
potrafi posługiwać się językiem angielskim w pracy zawodowej i poza nią, zgodnie a wymaganiami określonymi dla poziomu co najmniej B2 Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego	K_U09	- a written assignment - an observation and evaluation of the student's practical skills - an oral response	Laboratory
potrafi porozumiewać się przy użyciu różnych technik w środowisku naukowym - prezentacja ustna, rozmowa telefoniczna,korespondencja zawodowa	K_U08	- a discussion - a draft - a research paper - an oral response - praca w grupach	Laboratory
student rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie, potrafi inspirować i organizować proces uczenia się innych, potrafi współdziałać w grupie przyjmując różne role	K_K01 K_K03	- activity during the classes - an observation and evaluation of activities during the classes - praca w grupach	Laboratory

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Ma świadomość roli społecznej absolwenta uczelni technicznej, a zwłaszcza rozumie potrzebę formułowania i przekazywania społeczeństwu za pomocą środków masowego przekazu informacji i opinii dotyczących osiągnięć techniki i innych aspektów działalności inżynierskiej: podejmuje starania, aby przekazać takie informacje w sposób powszechnie zrozumiały	• K_K07	• a research paper • a written assignment • an observation and evaluation of activities during the classes • an oral response	• Laboratory
potrafi pozyskiwać informacje z literatury oraz innych doatępnych źródeł w język angielskim w zakresie inżynierii biomedycznej, potrafi integrować uzyskane informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie	• K_U01	• a discussion • a draft • an oral response	• Laboratory
student potrafi przygotować i przedstawić w języku angielskim prezentację ustną, dotyczącą szczegółowych zagadnień z zakresu inżynierii biomedycznej	• K_U05	• a discussion • prezentacja audio-wizualna	• Laboratory

Assignment conditions

Warunkiem zliczenia przedmiotu jest aktywne uczestnictwo w zajęciach (maksymalnie dwie nieusprawiedliwione nieobecności), wykonanie wszystkich zadań określonych przez prowadzącego (m.in. uzyskanie pozytywnej oceny pracy indywidualnej, w parach oraz grupach, prezentacji ustnej na temat związany z kierunkiem studiów) oraz zaliczenie dwóch pisemnych kolokwii w semestrze (każde kolokwium sprawdza kompetencje studenta w zakresie gramatyki, struktur leksykalnych oraz sprawności językowych: pisanie, czytanie, słuchanie)

Recommended reading

Further reading

1. Michael McCarthy, *Academic Vocabulary in Use*, Cambridge University Press, 2016
2. David Porter, *Check Your Vocabulary for Academic English*, A & C Black, London, 2007

Notes

Modified by dr hab. inż. Tomasz Klekiel, prof. UZ (last modification: 23-03-2023 09:12)

Generated automatically from SylabUZ computer system