

Język obcy - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Język obcy
Kod przedmiotu	09.9-WF-IKP-JO-S17
Wydział	Wydział Fizyki i Astronomii
Kierunek	Astronomia
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. licencjata
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2022/2023

Informacje o przedmiocie	
Semestr	5
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	mgr Grażyna Czarkowska

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	-	-	Egzamin

Cel przedmiotu

Rozwijanie sprawności rozumienia ze słuchu, mówienia, czytania oraz pisania w języku angielskim. Szersze wykorzystanie funkcji językowych umożliwiających posługiwanie się językiem angielskim w sytuacjach życia codziennego. Opanowanie podstawowych struktur gramatycznych stosowanych do opisywania sytuacji hipotetycznych, wyrażania prawdopodobieństwa, udzielania rad, stosowania strony biernej. Pogłębienie znajomości elementów języka specjalistycznego z dziedziny elektryczności i magnetyzmu.

Wymagania wstępne

Znajomość języka na poziomie biegłości B1+ Europejskiego Systemu Opisu Kształcenia Językowego Rady Europy.

Zakres tematyczny

- Ćwiczenia powtórzeniowe i utrwalające materiał leksykalno-gramatyczny zawarty w jednostkach lekcyjnych, umożliwiające studentowi opanowanie następujących umiejętności:
- opisywanie sytuacji hipotetycznych, stosowanie zdań warunkowych
 - stosowanie zdań czasowych z użyciem when, as soon as, till, before, after
 - stosowanie czasowników modalnych do wyrażenia prawdopodobieństwa
 - stosowanie strony biernej
 - opanowanie słownictwa z dziedziny elektryczności i magnetyzmu oraz mechaniki kwantowej
 - rozumienie prostych tekstów specjalistycznych z dziedziny elektryczności i magnetyzmu oraz mechaniki kwantowej

Metody kształcenia

Praca w grupach, w parach, z podręcznikiem przy użyciu różnych pomocy dydaktycznych; konwersacja, prezentacja.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student: • umie stosować struktury gramatyczne do opisu sytuacji hipotetycznych • potrafi wyrazić prawdopodobieństwo, umie udzielać rad, wykorzystując czasowniki modalne • formułuje zdania w stronie biernej • rozumie zdania, w których zastosowano stronę bierną • zna podstawowe słownictwo z dziedziny elektryczności i magnetyzmu oraz mechaniki kwantowej • potrafi podać proste definicje podstawowych zjawisk z zakresu elektryczności • rozumie proste teksty specjalistyczne opisujące podstawowe zjawiska i prawa z dziedziny elektryczności i magnetyzmu	• K_W10 • K_U10	• kolokwium • praca na zajęciach – przedstawienie referatu	• Laboratorium

Warunki zaliczenia

Zaliczenie z oceną: warunkiem zaliczenia przedmiotu jest uzyskanie pozytywnych ocen z kolokwii i testów obejmujących zakres tematyczny zajęć, prezentacja pracy własnej na zajęciach.

Literatura podstawowa

[1] C. Oxenden, V. Latham-Koenig, P. Seligson, New English File Student's Book, Oxford University Press 2007.

[2] C. Oxenden, V. Latham-Koenig, P. Seligson, New English File Workbook, Oxford University Press 2007.

Literatura uzupełniająca

[1] FCE Use of English by V. Evans.

[2] Internet articles.

[3] L. Szkutnik, Materiały do czytania – Mathematics, Physics, Chemistry, Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne.

[4] J. Pasternak-Winiarska, English in Mathematics, Oficyna Wydawnicza Politechniki Warszawskiej, Warszawa 2006.

[5] S. Hawking, A Brief History of Time, The Universe in a Nutshell, Bantam Books 2001.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Magdalena Szkudlarek (ostatnia modyfikacja: 22-04-2022 10:49)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ