

Tytuł JĘZYK OBCY II	Kod 1010401241010910702
Kierunek Fizyka Techniczna	Rok / Semestr 2 / 4
Specjalność -	Przedmiot obowiązkowy
Godziny Wykłady: - Ćwiczenia: 4 Laboratoria: - Projekty / semina: -	Liczba punktów 3
	Język prowadzenia przedmiotu polski

Prowadzący:

Nauczyciele akademicki
Studium Języków Obcych
Poznań, ul. Piotrowo 3A
Tel.: 61 6652491
office_dfl@put.poznan.pl

Wydział:

Wydział Fizyki Technicznej
ul. Nieszawska 13A
60-965 Poznań
tel. (061) 665-3160, fax. (061) 665-3201
e-mail: office_dtpf@put.poznan.pl

Miejsce przedmiotu w programie studiów:

Przedmiot obowiązkowy na kierunku Fizyka Techniczna Wydziału Fizyki Technicznej.

Założenia i cele przedmiotu:

student umie posługiwać się słownictwem specjalistycznym związanym z kierunkiem jego studiów, oraz słownictwem ogólnym ze szczególnym uwzględnieniem praktycznych zastosowań w środowisku pracy. Potrafi prowadzić typową korespondencję biznesową. Umie opracować prezentację na temat ogólny lub techniczny. Posiada dobrze rozwinięte umiejętności komunikowania się. Posiada dobrze rozwinięte umiejętności komunikowania się.

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

Poznanie i rozwój umiejętności komunikacyjnych, nauka pisania różnych form dokumentów formalnych i nieformalnych: raportów, listów, podań o pracę, życiorysu. Dalsza praktyka prezentacji multimedialnych materiału naukowego. Zaawansowana praktyka słownictwa specjalistycznego dotyczącego następujących zagadnień fizyki współczesnej: elementy fizyki atomowej: atom wodoru, zastosowania - lasery; fizyka jądrowa: skład atomu, reakcje jądrowe, zastosowania ? reaktory jądrowe.

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

zaliczony materiał z poprzedniego semestru.

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

Ćwiczenia wspomagane materiałami multimedialnymi: prezentacje, nagrania wideo, projekty przeprowadzane w trybie online.

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

prace pisemne, prezentacje ustne, indywidualne sprawozdania, testy w trakcie trwania kursu, egzamin ustny i pisemny na zakończenie kursu.

Bibliografia podstawowa:

1. Keith Harding & Liz Taylor International Express, intermediate New Edition Oxford University Press
2. Bodo Hanf Angielski w technice Wyd. LektorKlett (Pons)
3. Steve Adams, Jonathan Allday Advanced Physics Oxford University Press

Wydział Fizyki Technicznej

4. Nick Brieger and Alison Pohly Technical English Vocabulary + Grammar Summertown Publishing
5. David Banamy Technical English 2 Pearson&Longman
6. Anna Dubis, Justyna Firganek English through Electrical and Energy Engineering SPNJO PK

Bibliografia uzupełniająca:

-