

Przedmiot: ANGIELSKA TERMINOLOGIA W OCHRONIE ŚRODOWISKA

Kod przedmiotu: WTiCh/ISt/OŚr/B-12

- 1. Odpowiedzialny za przedmiot, jego miejsce zatrudnienia i e-mail:** dr inż. Krzysztof Karakulski, Zakład Technologii Wody i Inżynierii Środowiska, Instytut Technologii Chemicznej Nieorganicznej i Inżynierii Środowiska
e-mail: krzysztof.karakulski@ps.pl
- 2. Język wykładowy:** polski
- 3. Liczba punktów:** 4
- 4. Rodzaj studiów, kierunek, specjalność, kierunek dyplomowania:** studia stacjonarne I stopnia, kierunek Ochrona Środowiska
- 5. Status przedmiotu dla ww. studiów:** obowiązkowy
- 6. Informacje o formach zajęć:**
- współczynniki pracochłonności: $W_w =$, $W_c = 0.7$

Sem.	Pkt	Wykład		Zajęcia praktyczne							
				Seminarium		Ćw/Ćw.komp.		Laboratorium		Projekt	
		G/sem	F.z.	G/sem	F.z.	G/sem	F.z.	G/sem	F.z.	G/sem	F.z.
V	4	-	-	-	-	30	Z	-	-	-	-

Objaśnienia: Pkt – liczba punktów, G/sem – liczba godzin w semestrze, F.z. – forma zaliczenia zajęć (E – egzamin, Z – zaliczenie), Ćw. komp. – zajęcia w formie ćwiczeń, na stanowiskach komputerowych.

- 7. Wymagane zaliczenie przedmiotów poprzedzających (lub określenie wymaganej wiedzy)**
- 8. Program wykładów:**
- 9. Program zajęć praktycznych:**

Tekstowe środki przekazu informacji naukowo-technicznej: tłumaczenie praw naukowych, tłumaczenie definicji naukowych. Tłumaczenie patentów, typowe zwroty występujące w patencie. Publikacja naukowa, schemat publikacji naukowej, typowe zwroty stosowane w publikacji naukowej, słownik wyrazów występujących w publikacji naukowej. Pozatekstowe środki przekazu informacji naukowo-technicznej. Skrótowo powszechnie stosowane w anglojęzycznej literaturze naukowo-technicznej, wybrane akronimy. Graficzne środki przekazu informacji naukowo-technicznej, symbole matematyczne, pierwiastki chemiczne, tłumaczenie nazw związków chemicznych, słownictwo dotyczące nazw związków chemicznych oraz równań chemicznych. Terminologia naukowo-techniczna, nomenklatura związków organicznych i nieorganicznych. Terminologia dotycząca aparatury chemicznej oprzyrządowania i instrumentów pomiarowych. Gramatyka w angielszczyźnie naukowo-technicznej; użycie czasów, konstrukcja definicji, struktura logiczna tekstu, konstrukcje nominalne, rzeczownik w roli przymiotnika, przydawka rzeczowna, słowotwórstwo i budowa wyrazów, przedrostki, przyrostki, wyrazy złożone, czasowniki złożone, łączniki logiczne, pisownia brytyjska i amerykańska. Terminologia występująca w publikacjach naukowych dotyczących ochrony środowiska i z zakresu tzw. green chemistry.

10. Literatura

1. P. Domański, English in Science and Technology, WNT Warszawa, 1996