**Nazwa przedmiotu:**

Seminarium dyplomowe

**Koordynator przedmiotu:**

Kierownicy Katedry/Zakładów

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Inzynieria Chemiczna i Procesowa

**Grupa przedmiotów:**

Obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

brak

**Semestr nominalny:**

3 / rok ak. 2012/2013

**Liczba punktów ECTS:**

2

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

Przygotowanie i wygłoszenie referatu prezentującego wyniki prowadzonych w ramach pracy magisterskiej badań oraz uczestnictwo w seminariach, dyskusja wyników prac innych dyplomantów: 50 godz. = 2 ECTS

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

Udział w seminariach i konsultacjach:15 godz. = 1 ECTS

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

Opracowanie wyników badań, przygotowanie prezentacji: 35 godz. = 2 ECTS

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 0h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 30h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

Rejestracja na 3 semestr

**Limit liczby studentów:**

brak

**Cel przedmiotu:**

Zdobycie umiejętności publicznego przedstawiania wyników badań własnych i dyskutowania zarówno na temat badań własnych, jak i badań innych osób.

**Treści kształcenia:**

Patrz tabela 1

**Metody oceny:**

Patrz tabela 1

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

Każdy uczestnik seminarium pozyskuje informacje z literatury niezbędne do realizacji zadań wyznaczonych w ramach jego pracy magisterskiej

**Witryna www przedmiotu:**

brak

**Uwagi:**

Seminaria służą przygowaniu studenta do dyskusji na tematy zawodowe

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt Prezentacja i dyskusja wyników:**

Ma więdzę o trendach rozwoju inżynierii chemicznej przydatną do rozumienia fizycznych i chemicznych podstaw procesów

Weryfikacja:

W\_01

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W04, K\_W12

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_W02, T2A\_W03, T2A\_W05

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt Referat:**

Potrafi przygotować zwięzłe doniesienie naukowe o wynikach swoich badań

Weryfikacja:

U\_03

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U10

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_U03, T2A\_U04

**Efekt Prezentacja wyników:**

Potrafi porozumiewać sie przy użyciu różnych technik

Weryfikacja:

U\_02

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_U02

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_U01, T2A\_U02

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt Referat i dyskusja na seminarium :**

Rozumie potrzebę doskonalenia zawodowego oraz potrafi przekazywać informacje w sposób zrozumiały

Weryfikacja:

K\_01

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_K01, K\_K05

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_K01, T2A\_K07