



KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Seminarium dyplomowe [N1TCh2>SD]

Przedmiot

Kierunek studiów

Technologia chemiczna

Rok/Semestr

4/8

Studia w zakresie (specjalność)

–

Profil studiów

ogólnoakademicki

Poziom studiów

pierwszego stopnia

Język oferowanego przedmiotu

polski

Forma studiów

niestacjonarne

Wymagalność

obligatoryjny

Liczba godzin

Wykład

0

Laboratorium

0

Inne

0

Ćwiczenia

0

Projekty/seminaria

10

Liczba punktów ECTS

1,00

Koordynatorzy

dr hab. inż. Katarzyna Materna prof. PP
katarzyna.materna@put.poznan.pl

Wykładowcy

Wymagania wstępne

Student ma uporządkowaną wiedzę z zakresu I stopnia studiów na kierunku technologia chemiczna. Student ma podstawową umiejętność korzystania z literatury fachowej. Student ma podstawową umiejętność przygotowania prezentacji. Student rozumie potrzebę dokształcania się i podnoszenia swoich kompetencji zawodowych i osobistych.

Cel przedmiotu

Wprowadzenie do pisania pracy dyplomowej, monitorowanie realizacji pracy dyplomowej i przygotowanie do egzaminu dyplomowego. Wykształcenie kompetencji miękkich: umiejętności przygotowania prezentacji, umiejętności wygłoszenia ustnej prezentacji oraz umiejętności udziału w dyskusji.

Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza:

Wiedza zgodna z tematyką pracy dyplomowej.

Umiejętności:

1. Ogólna umiejętność pisania pracy dyplomowej [K_U01, K_U03]

2. Umiejętność przygotowania prezentacji [K_U04]
3. Umiejętność wygłoszenia ustnej prezentacji [KU_03, K_U04, KU_17]
4. Umiejętność udziału w dyskusji [KU_02, KU_17]

Kompetencje społeczne:

1. Student rozumie potrzebę samokształcenia i podnoszenia swoich kompetencji zawodowych. [K_K01]
2. Student ma świadomość ważności skutków działalności inżynierskiej oraz informowania społeczeństwa o tych skutkach [K_K02, K_K07]
3. Student ma świadomość przestrzegania zasad etyki w szeroko pojętym zakresie. - [K_K05]

Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Ocena przygotowania prezentacji, wygłoszenia prezentacji oraz udziału w dyskusji.

Treści programowe

Zagadnienia związane z przygotowaniem pracy dyplomowej

Tematyka zajęć

1. Układ pracy dyplomowej.
2. Sposoby wyszukiwania i cytowania literatury.
3. Regulamin studiów w zakresie prac dyplomowych oraz egzaminów dyplomowych.

Metody dydaktyczne

seminarium

Literatura

Podstawowa:

Wskazana przez promotora pracy dyplomowej

Uzupełniająca:

Wskazana przez promotora pracy dyplomowej

Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	25	1,00
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	10	0,50
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu)	15	0,50