



**POLITECHNIKA
BYDGOSKA**

Wydział Technologii
i Inżynierii Chemicznej

Karta przedmiotu
Projekty finansowane z Unii Europejskiej

1. Informacje podstawowe

Kierunek studiów technologia chemiczna	Cykl kształcenia (nabór) 2023/24	
Specjalność -	Kod przedmiotu 02TCN.DI1B.2822.23	
Jednostka zarządzająca kierunkiem studiów Wydział Technologii i Inżynierii Chemicznej	Języki wykładowe polski	
Poziom studiów drugiego stopnia (mgr inż.)	Obligatoryjność Obowiązkowy	
Profil studiów Profil ogólnoakademicki	Blok zajęciowy Przedmioty podstawowe	
Forma studiów studia niestacjonarne		
Wymagania wstępne	brak wymagań	
Przedmioty wprowadzające	brak przedmiotów wprowadzających	
Koordinator	Joanna Kowalik	
Okres Semestr 1	Forma i godziny zajęć • Ćwiczenia projektowe: 12, Zaliczenie na ocenę	Liczba punktów ECTS 1

2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
-----	--------------------------	---	-----------------------------------

Kod	Opis efektów uczenia się	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienie do charakterystyk PRK
Umiejętności:			
U1	Potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych i innych właściwie dobranych źródeł, także w języku obcym oraz dokonać ich interpretacji i krytycznej oceny, a także wyciągać wnioski oraz formułować i wyczerpująco uzasadniać opinie.	TC_O2_K_U01	P7S_UK P7S_UO
Kompetencje społeczne:			
K1	Prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu.	TC_O2_K_K07	P7S_KK

3. Treści programowe

Lp.	Treści programowe	Formy zajęć	Efekty uczenia się dla przedmiotu
1.	Omówienie procesów związanych z pozyskiwaniem dofinansowania projektów w ramach funduszy Unii Europejskiej, obszary wsparcia UE, podstawowe prawa, zasady zarządzania funduszami, projektami i programami unijnymi. Przygotowanie części projektu dotyczącego wybranych obszarów z aktualnych programów unijnych.	Ćwiczenia projektowe	U1, K1

4. Metody prowadzenia zajęć, weryfikacji efektów uczenia się i warunki zaliczenia

Forma zajęć		
Ćwiczenia projektowe	Metody prowadzenia zajęć:	
	Dyskusja	
	Metody (sposoby) weryfikacji:	Udział:
	Projekt	50%
	Kolokwium	50%
	Warunki zaliczenia przedmiotu:	
Przygotowanie projektu z zadanego obszaru.		

Efekt uczenia się dla przedmiotu	Metody (sposoby) weryfikacji	
	Projekt	Kolokwium
U1	x	x
K1	x	

5. Literatura

Literatura podstawowa

1. Akty prawne i dokumenty obowiązujące w danym czasie

Literatura uzupełniająca

1. Sikora-Gaca M. Kosowska U, Fundusze europejskie w teorii i praktyce: edukacja, gospodarka, kultura, społeczeństwo, Warszawa 2014

6. Nakład pracy studenta - bilans godzin i punktów ECTS

Aktywność studenta		Obciążenie studenta Liczba godzin
Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innych osób prowadzących zajęcia	Ćwiczenia projektowe	12
Praca własna studenta	Konsultacje	2
	Przygotowanie projektu	5
	Studiowanie literatury	5
	Przygotowanie do zaliczenia	5
Łączny nakład pracy studenta		29
Liczba punktów ECTS		1

* Godzina (dydaktyczna) oznacza 45 minut