

Karta Opisu Przedmiotu

Studia podyplomowe		KOSZTORYSOWANIE i ZARZĄDZANIE PRZEDSIĘWZIĘCIAMI BUDOWLANYMI			
Nazwa przedmiotu		Prawo zamówień publicznych. Program Funkcjonalno - Użytkowy, szacowanie wartości inwestycji w zamówieniach publicznych.			
Subject Title		Public procurement law. Functional and Utility Program, estimating the value of investments in public procurement.			
Semestr		ECTS (pkt.)	Tryb zaliczenia przedmiotu	Kod przedmiotu	
2		2	Zaliczenie	SPK02	
Wymagania wstępne w zakresie przedmiotu	Wiedza	1. Zna zasady ujęte w ustawie Prawo zamówień publicznych.			
	Umiejętności	1. Potrafi określić zasady, formy jak i tryby udzielania zamówień publicznych. 2. Potrafi analizować przepisy prawne określające warunki uczestniczenia w rynku zamówień publicznych.			
	Kompetencje społeczne	1. Rozumie potrzebę systematycznego śledzenia zmian przepisów. 2. Umie uczestniczyć w przygotowywaniu projektów społecznych, uwzględniając aspekty prawne, ekonomiczne i polityczne.			
Cele przedmiotu: Celem przedmiotu jest przedstawienie podstawowych zasad prawa zamówień publicznych oraz omówienie specyfiki zamówień publicznych na roboty budowlane, Również w ramach tego przedmiotu zostanie przedstawiona charakterystyka programu Funkcjonalno - Użytkowego oraz zasady szacowania wartości inwestycji w zamówieniach publicznych.					
Program przedmiotu					
Forma zajęć	Liczba godzin zajęć w semestrze	Prowadzący zajęcia (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko)			
Wykład	8	Dr inż. Karolina Tatar			
Ćwiczenia					
Laboratorium					
Projekt					
Seminarium					
Treści kształcenia					
Wykład		Sposób realizacji	Wykłady interaktywne multimedialne		
Lp.	Tematyka zajęć			Liczba godzin	
1.	Prawo zamówień publicznych — wybrane zagadnienia.			4	
2.	Program Funkcjonalno Użytkowy.			2	
3.	Szacowanie wartości inwestycji w zamówieniach publicznych.			2	
Liczba godzin zajęć w semestrze				8	
Efekty uczenia się dla przedmiotu - po zakończonym cyklu studiów			Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	Formy realizacji (W, C, L, P, S)	Formy weryfikacji efektów uczenia się
Wiedza	1.	Zna zasady tworzenia procedur zarządzania jakością przedsięwzięć budowlanych. Ma wiedzę na temat efektywności kosztów i czasu realizacji przedsięwzięć budowlanych w warunkach ryzyka i niepewności.	P_W07	W	C
Umiejętności	1.	Ma wiedzę na temat szacowania kosztów inwestycji, kosztorysowania robót budowlanych, efektywności kosztów, czasu realizacji inwestycji oraz powiązana z harmonogramem realizacji.	P_W10	W	C

	2.	Ma umiejętność samokształcenia się m.in. w celu podnoszenia kompetencji osobistych i zawodowych.	P_U08	W	C
	3.	Potrafi przygotować specyfikację istotnych warunków zamówienia na wykonanie projektu budowlanego.	P_U12	W	C
Kompetencje społeczne	1.	Ma świadomość ważności i rozumie pozatechniczne aspekty i skutki działalności inżyniera budowlanego, w tym jej wpływ na środowisko i związaną z tym odpowiedzialność za podejmowane decyzje.	P_K02	W	C
	2.	Myśli i działa w sposób przedsiębiorczy.	P_K05	W	C

Formy weryfikacji efektów uczenia się:

A-egzamin pisemny, B-egzamin ustny, C-zaliczenie pisemne, D-zaliczenie ustne, E-na podstawie ocen częściowych z odpowiedzi ustnych, F-na podstawie ocen częściowych z odpowiedzi pisemnych, G-praca kontrolna, H-ocena ze sprawozdań, I-ocena z przebiegu ćwiczeń, J-ocena z przygotowania do ćwiczeń, K-ocena z przebiegu realizacji projektu, L-ocena pisemnej realizacji projektu, M-ocena z obrony projektu, N-ocena formy prezentacji, O-ocena treści prezentacji, P-observacja aktywności na zajęciach, R-observacja systematyczności.

Metody dydaktyczne:

Metoda podająca — wykłady informacyjne

Metoda problemowa — wykłady problemowe

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu:

Ocena końcowa na podstawie kolokwium pisemnego lub referatu,

Literatura podstawowa:

1. Ustawa z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych - Dz.U. 2004 nr 19 poz. 177 z późniejszymi zmianami — aktualnie obowiązujący akt prawny
2. Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane Dz.U. 1994 nr 89 poz. 414 z późniejszymi zmianami — aktualnie obowiązujący akt prawny
3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r, w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego — Dz.U. 2004 nr 202 poz. 2072 z późniejszymi zmianami - aktualnie obowiązujący akt prawny
4. Wojciech Bereszko Andala - Sępkowska Justyna, Prawo zamówień publicznych w praktyce, wyd. z 2020 lub nowsze
5. Józef Edmund Nowicki, Mikołaj Kołdecki, Prawo zamówień publicznych: komentarz, wyda z 2019 lub nowsze
6. Jerzy Pieróg, Prawo zamówień publicznych. Komentarz, wyda z 2019 lub nowsze
7. Mateusz Saczywko, Zamówienia publiczne krok po kroku, wyd. z 2018 lub nowsze
8. Lidia Więclaw-Bator, Zamówienia publiczne w budownictwie w 295 pytaniach i odpowiedziach, wyd. z 2017 lub nowsze

Literatura uzupełniająca:

1. Lidia Więclaw-Bator, Leopold Kruszka, Umowy o roboty budowlane w zamówieniach publicznych, wyd. z 2018 lub nowsze
2. Hubert Wysoczański, Kontrakty budowlane: kodeks cywilny, prawo zamówień publicznych, FIDIC, orzecznictwo, wyd. z 2017 lub nowsze
3. Stepaniuk Mariusz, Nowa ustawa, Prawo zamówień publicznych. Praktyczna analiza zmian, wyd. z 2020 lub nowsze