



KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	studia stacjonarne:	B1-4-412
	studia niestacjonarne:	BN1-6-610
Nazwa przedmiotu	Prawo budowlane	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Construction Law	
Obowiązuje od roku akademickiego	2024/2025	

USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	BUDOWNICTWO
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne i niestacjonarne
Zakres	Wszystkie zakresy
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Wytrzymałości Materiałów i Konstrukcji Budowlanych
Koordinator przedmiotu	dr inż. Andrzej Kroner
Zatwierdził	prof. dr hab. inż. Grzegorz Świt

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kierunkowy	
Status przedmiotu	Obowiązkowy	
Język prowadzenia zajęć	Polski	
Usytuowanie w planie studiów - semestr	studia stacjonarne	Semestr IV
	studia niestacjonarne	Semestr VI
Wymagania wstępne	Budownictwo ogólne	
Egzamin (TAK/NIE)	NIE	
Liczba punktów ECTS	1	

Forma prowadzenia zajęć		wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	studia stacjonarne:	15				
	studia niestacjonarne:	10				

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Zna podstawowe pojęcia prawa budowlanego oraz normy, rozporządzenia i wytyczne dotyczące wykonawstwa, eksploatacji i utrzymania obiektów budowlanych.	B_W08 B_W14
	W02	Zna prawa i obowiązki uczestników procesu budowlanego jak również przepisy i procedury obowiązujące w budownictwie.	B_W14
Umiejętności	U01	Potrafi korzystać z aktualnych przepisów prawnych na każdym etapie szeroko pojętego procesu budowlanego.	B_U13
	U02	Potrafi ocenić zagrożenia i konsekwencje związane z nieprzestrzeganiem przepisów w trakcie realizacji procesu budowlanego.	B_U22
Kompetencje społeczne	K01	Rozumie znaczenie odpowiedzialności w działalności inżynierskiej. Jest gotów do odpowiedzialnego pełnienia funkcji technicznych i zawodowych.	B_K05
	K02	Jest świadomy odpowiedzialności za bezpieczeństwo pracy własnej i zespołu. Jest świadomy przepisów, konsekwencji, zagrożeń i ograniczeń obowiązujących w budownictwie	B_K07

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
wykład	Rys historyczny kształtowania się prawa budowlanego w świecie i w Polsce.
	Zakres działania ustawy podstawowej. Podstawowe pojęcia prawa budowlanego.
	Przepisy ogólne i techniczno-budowlane. Wyroby budowlane.
	Prawa i obowiązki uczestników procesu budowlanego.
	Samodzielne funkcje techniczne w budownictwie.
	Postępowanie poprzedzające rozpoczęcie robót budowlanych.
	Wykonawstwo i oddawanie do użytku obiektów budowlanych w aspekcie PB.
	Utrzymanie obiektów budowlanych. KOB. Katastrofa Budowlana.
	Organy państwowego nadzoru budowlanego. Przepisy karne. Odpowiedzialność zawodowa w budownictwie.
	Zakres i forma projektu budowlanego wynikająca z przepisów prawnych.
	Wybrane warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia (zaznaczyć X)					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
W01			X			
W02			X			
U01			X			
U02			X			
K01			X			
K02			X			

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
wykład	zaliczenie z oceną	Uzyskanie co najmniej 50% punktów z kolokwium zaliczeniowego.

NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS												
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta										Jednostka
		studia stacjonarne					studia niestacjonarne					
		W	C	L	P	S	W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów	15					10					h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)	2					2					h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	17					12					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	0,68					0,48					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	8					13					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	0,32					0,52					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	0					0					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	0,00					0,00					ECTS
9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	25					25					h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	1										ECTS

LITERATURA

1. Siegień J.: Prawo budowlane. C H Beck, Warszawa 2012.
2. Praca zbiorowa: Prawo o wyrobach budowlanych wraz z innymi aktami prawnymi z omówieniem. Polcen, Warszawa 2010.
3. Kopyra J.: Prawo nieruchomości. Poltext, Warszawa 2009.
4. Smarż J., Dzierżewicz Z.: Uprawnienia budowlane w latach 1928-2011 wynikające z prawa budowlanego i przepisów wykonawczych. Wolters Kluwer Business, Warszawa 2011.
5. Stefańczyk B. i inni.: Budownictwo ogólne. T 1. Materiały i wyroby budowlane. Arkady. Warszawa 2005.
6. Klemm P. i inni.: Budownictwo ogólne. T 2. Fizyka budowli. Arkady. Warszawa 2006.
7. Lichołai L. i inni.: Budownictwo ogólne. T 3. Elementy budynków. Podstawy projektowania. Arkady. Warszawa 2008.
8. Buczkowski W. i inni.: Budownictwo ogólne. T 4. Konstrukcje budynków. Arkady. Warszawa 2009.
9. Broniewski T.: Historia architektury dla wszystkich. ZN Ossolińskich. Wrocław, Warszawa, Kraków, Gdańsk 1990.
10. Praca zbiorowa: Nowy poradnik majstra budowlanego. Arkady. Warszawa 2008.

11. Neufert E.: Podręcznik projektowania architektoniczno-budowlanego. Arkady. Warszawa 2007.
12. Dziennik Ustaw. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo budowlane.
13. Dziennik Ustaw. Rozporządzenie Ministra Obrony Narodowej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać obiekty budowlane niebędące budynkami, służące obronności Państwa oraz. Eurokod 2. Projektowanie konstrukcji z betonu. Część 1-1: Reguły ogólne i reguły dla budynków.