

POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2020/2021

Wydział Inżynierii Lądowej

Kierunek studiów: Budownictwo

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: niestacjonarne

Kod kierunku: BUD

Stopień studiów: II

Specjalności: Technologia i organizacja budownictwa

1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

NAZWA PRZEDMIOTU	Odbiór i przekazanie budynku do użytkowania
NAZWA PRZEDMIOTU W JĘZYKU ANGIELSKIM	
KOD PRZEDMIOTU	WIL BUD oIIN E12 20/21
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty związane z dyplomem
LICZBA PUNKTÓW ECTS	3.00
SEMESTRY	4

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA AUDYTORYJNE	LABORATORIA	LABORATORIA KOMPUTERO- WE	PROJEKTY	SEMINARIUM
4	9	9	0	0	12	0

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Zapoznanie z procedurą odbioru

Cel 2 Wskazanie różnic pomiędzy decyzją o pozwoleniu na użytkowanie, a odbiorem

Cel 3 Nakreślenie społecznego i formalnego znaczenia odbioru robót budowlanych

4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

- 1 Znajomość podstaw prawa budowlanego
- 2 Umiejętność swobodnego wskazywania kompetencji uczestników procesu budowlanego

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Kompetencje społeczne Student zna wagę znaczenia odbioru robót budowlanych

EK2 Kompetencje społeczne Student zna powagę znaczenia decyzji o pozwoleniu na użytkowanie

EK3 Umiejętności Umiejętność przygotowania budowy zarówno do odbioru jak i pozwolenia na użytkowanie

EK4 Wiedza Znajomość procedur odbiorowych i uzyskiwania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie

6 TREŚCI PROGRAMOWE

PROJEKTY		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
P1	Sporządzenie kompletu dokumentów do pozwolenia na użytkowanie wraz z decyzją administracyjną	6
P2	Sporządzenie protokołu końcowego odbioru robót dla zadanego przykładu	6

ĆWICZENIA AUDYTORYJNE		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
C1	Przedstawienie i omówienie przykładowych protokołów z kontroli obiektów budowlanych	4
C2	Przedstawienie i omówienie przykładowych protokołów odbioru robót budowlanych	5

WYKŁAD		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	Udział uczestników procesu budowlanego w uzyskaniu decyzji o pozwoleniu na użytkowanie	2
W2	Zasady i podstawy prawne dokonania odbioru robót budowlanych	3
W3	Błędy ujawniane w na etapie odbiorów i pozwolenia na użytkowanie	2

WYKŁAD		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W4	Konsekwencje dokonania odbioru robót i uzyskania pozwolenia na użytkowanie	2

7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Przykładowe protokoły odbiory robót

N2 Przykładowe decyzje administracyjne o pozwoleniu na użytkowanie

N3 Prezentacje multimedialne

N4 Akty prawne

N5 Dyskusja

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	30
Konsultacje przedmiotowe	2
Egzaminy i zaliczenia w sesji	2
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	15
Opracowanie wyników	20
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	12
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	81
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	3.00

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Projekt indywidualny

F2 Kolokwium

OCENA PODSUMOWUJĄCA**P1** Średnia ważona ocen formujących**WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU****W1** Uzyskanie pozytywnej oceny podsumowującej**W2** Uczestnictwo w minimum 80% ćwiczeń i projektów**OCENA AKTYWNOŚCI BEZ UDZIAŁU NAUCZYCIELA****B1** Projekt indywidualny**KRYTERIA OCENY**

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 3.0	Student zna pojęcie odbioru robót budowlanych
NA OCENĘ 4.0	Student posiada podstawy merytoryczne i praktyczne do dokonania odbioru robót budowlanych
NA OCENĘ 5.0	Student posiada podstawy merytoryczne i praktyczne do dokonania odbioru robót budowlanych i potrafi w sposób swobodny interpretować dokumenty odbiorowe
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 3.0	Student zna procedurę uzyskiwania decyzji administracyjnej o pozwoleniu na użytkowanie
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 3.0	Student zna dokumenty i warunki formalne do dokonania odbioru oraz złożenia wniosku o uzyskanie decyzji administracyjnej o pozwoleniu na użytkowanie
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	
NA OCENĘ 3.0	Student zna dokumenty i warunki formalne do dokonania odbioru oraz złożenia wniosku o uzyskanie decyzji administracyjnej o pozwoleniu na użytkowanie

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓŁOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	K_K01 K_K05	Cel 1 Cel 2 Cel 3	p2 c2 w2 w3 w4	N1 N3 N4 N5	F1 F2 P1
EK2	K_W10 K_K01	Cel 2	p1 c1 w1 w3	N2 N3 N4 N5	F1 F2 P1
EK3	K_W10 K_K07	Cel 1 Cel 2 Cel 3	p1 p2 c1 c2 w1 w2 w3 w4	N1 N2 N3 N4 N5	F1 F2 P1
EK4	K_K07	Cel 1 Cel 2 Cel 3	p1 p2 c1 c2 w1 w2 w3 w4	N1 N2 N3 N4 N5	F1 F2 P1

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA

- [1] | Sejm PRL — *Kodeks cywilny*, Warszawa, 1964, Dziennik ustaw
- [2] | Sejm PRL — *Kodeks postępowania administracyjnego*, Warszawa, 1960, Dziennik ustaw
- [3] | Kancelaria Sejmu — *Prawo budowlane*, Warszawa, 1994, Dziennik ustaw

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

- [1] | prof. dr hab. Zygmunt Niewiadomski — *Prawo budowlane. Komentarz*, Warszawa, 2019, C H Beck

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

dr inż. Jarosław Malara (kontakt: jaroslaw.malara@l3.pk.edu.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

- 1 dr hab. inż., prof. PK Krzysztof Zima (kontakt: kzima@L7.pk.edu.pl)
- 2 mgr inż. Sebastian Biel (kontakt: sbiel@L7.pk.edu.pl)
- 3 dr inż. Jarosław Malara (kontakt: jmalara@L7.pk.edu.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)



PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....
.....
.....