Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki

Karta przedmiotu

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2019/2020

Wydział Inżynierii Lądowej

Kierunek studiów: Budownictwo

Profil: Ogólnoakademicki

Forma sudiów: stacjonarne

Kod kierunku: BUD

Stopień studiów: II

Specjalności: Technologia i organizacja budownictwa

1 Informacje o przedmiocie

Nazwa przedmiotu	Przygotowanie pracy dyplomowej
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Preparation of Diploma Project
Kod przedmiotu	WIL BUD oIIS E3 19/20
Kategoria przedmiotu	Przedmioty związane z dyplomem
Liczba punktów ECTS	15.00
Semestry	

2 Liczba godzin

Semestr	Liczba godzin

3 Cele przedmiotu

Cel 1 Przygotowanie pracy dyplomowej magisterskiej

4 Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji

1 brak wymagań

5 Efekty kształcenia

EK1 Wiedza Student ma wiedzę na temat rozwiązywania problemów związanych z planowaniem i realizacją inwestycji budowlanej

EK2 Umiejętności Student umie posługiwać sie programami wspomagającymi planowanie inwestycji budowlanej

EK3 Kompetencje społeczne Student samodzielnie poszerza wiedzę z zakresu technologii i zarządzania przedsiewzięciami budowlanymi

EK4 Kompetencje społeczne Student jest odpowiedzialny za rzetelność wyników przeprowadzonych samoadzielnie badań

6 Treści programowe

Praca dyplomowa

Lp	Tematyka zajęć Opis szczegółowy bloków tematycznych	Liczba godzin

7 Narzędzia dydaktyczne

N1 Dyskusja

N2 Konsultacje

8 Obciążenie pracą studenta

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	0
Konsultacje przedmiotowe	65
Egzaminy i zaliczenia w sesji	0
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	0
Opracowanie wyników	0
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	0
Sumaryczna liczba godzin dla przedmiotu wynikająca z całego nakładu pracy studenta	**65**
Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu	15.00

9 Sposoby oceny

Ocena formująca

F1 Odpowiedź ustna

Ocena podsumowująca

P1 Egzamin ustny

Warunki zaliczenia przedmiotu

W1 przygotowanie pracy dyplomowej

Ocena aktywności bez udziału nauczyciela

B1 Inne

Kryteria oceny

Efekt kształcenia 1	
Na ocenę 3.0	rozwiązanie prostych problemów wyznaczonych w pracy dyplomowej
Na ocenę 3.5	x
Na ocenę 4.0	x
Na ocenę 4.5	x
Na ocenę 5.0	x
Efekt kształcenia 2	
Na ocenę 3.0	zastosowanie wybranego programu komputerowego do rozwizania problemów przedstawionych w pracy dyplomowej
Na ocenę 3.5	x
Na ocenę 4.0	x
Na ocenę 4.5	x
Na ocenę 5.0	x
Efekt kształcenia 3	
Na ocenę 3.0	rozwiązanie prostych problemów wyznaczonych w pracy dyplomowej
Na ocenę 3.5	x
Na ocenę 4.0	x
Na ocenę 4.5	x
Na ocenę 5.0	x

Efekt kształcenia 4	
Na ocenę 3.0	rozwiązanie prostych problemów wyznaczonych w pracy dyplomowej
Na ocenę 3.5	x
Na ocenę 4.0	x
Na ocenę 4.5	x
Na ocenę 5.0	x

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_W10	Cel 1		N1 N2	F1 P1
EK2	K_U10	Cel 1		N1 N2	F1 P1
EK3	K_K11	Cel 1		N1 N2	F1 P1
EK4	K_K11	Cel 1		N1 N2	F1 P1

11 Wykaz literatury

12 Informacje o nauczycielach akademickich

Osoba odpowiedzialna za kartę

dr hab. inż. prof. PK Edyta Plebankiewicz (kontakt: eplebank@izwbit.wil.pk.edu.pl)

Osoby prowadzące przedmiot

1 dr inż. Agnieszka Leśniak (kontakt: alesniak@izwbit.pk.edu.pl)

2 prof. dr hab. Stanisław Belniak (kontakt: belniaks@ae.krakow.pl)

3 dr inż. Edyta Plebankiewicz (kontakt: eplebank@izwbit.pk.edu.pl)

4 dr inż. Krzysztof Zima (kontakt: kzima@izwbit.pk.edu.pl)

5 dr inż. Michał Juszczyk (kontakt: mjuszczyk@izwbit.pk.edu.pl)

6 dr inż. Wojciech Drozd (kontakt: wdrozd@izwbit.pk.edu.pl)

7 dr hab. inż. Elżbieta Radziszewska (kontakt: eradzisz@izwbit.pk.edu.pl)

8 dr inż. Elżbieta Starzyk (kontakt: estarzyk@izwbit.pk.edu.pl)

9 dr inż. Renata Kozik (kontakt: rkozik@izwbit.pk.edu.pl)

13 Zatwierdzenie karty przedmiotu do realizacji

(miejscowość, data) (odpowiedzialny za przedmiot) (dziekan)

Przyjmuję do realizacji (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .

. . . . . .