Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki

Karta przedmiotu

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2016/2017

Wydział Inżynierii Lądowej

Kierunek studiów: Budownictwo

Profil: Ogólnoakademicki

Forma sudiów: stacjonarne

Kod kierunku: BUD

Stopień studiów: I

Specjalności: Bez specjalności - studia w języku angielskim

1 Informacje o przedmiocie

Nazwa przedmiotu	Seminarium dyplomowe L-1
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Diploma seminar L-1
Kod przedmiotu	WIL BUD oIS E1 16/17
Kategoria przedmiotu	Przedmioty związane z dyplomem
Liczba punktów ECTS	2.00
Semestry	7

2 Rodzaj zajęć, liczba godzin w planie studiów

Semestr	Wykład	Ćwiczenia audytoryjne	Laboratoria	Laboratoria komputerowe	Projekty	Seminarium
7	0	0	0	0	0	15

3 Cele przedmiotu

Cel 1 The subject leads to qualified processing of information relating to issues in studied specialization so that the student will be able to finish diploma thesis on chosen theme

4 Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji

1 Succefully passed Semester VI

5 Efekty kształcenia

EK1 Umiejętności Student is able to demonstrate the existing level of professional knowledge and judge future prospects in the selected specific issue of major specialization

EK2 Umiejętności Student is able to widely use the original literature and other sources (including the Internet) relevant to the elaborated issue

EK3 Umiejętności Student is able to formulate own opinions, judgments and conclusions on soundly basis

EK4 Umiejętności Student is able to create a solid basis of diploma thesis under the guidance of supervisor

6 Treści programowe

Ćwiczenia audytoryjne		
Lp	Tematyka zajęć Opis szczegółowy bloków tematycznych	Liczba godzin
C1	The concept of the thesis, its importance in the study program and for practice. Structure of thesis. The timetable of the thesis. Formal requirements for the thesis.	15

7 Narzędzia dydaktyczne

N1 Dyskusja

N2 Praca w grupach

N3 Prezentacje multimedialne

N4 Inne

8 Obciążenie pracą studenta

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	15
Konsultacje przedmiotowe	0
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	15
Opracowanie wyników	15
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	15
Sumaryczna liczba godzin dla przedmiotu wynikająca z całego nakładu pracy studenta	**60**
Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu	2.00

9 Sposoby oceny

Ocena formująca

F1 Odpowiedź ustna

F2 Sugerowana ocena promotora zawarta w opinii do pracy

Ocena podsumowująca

P1 Średnia ważona ocen formujących

Kryteria oceny

Efekt kształcenia 1	
Na ocenę 3.0	Student is able to demonstrate the existing level of professional knowledge in his/her major specialization
Na ocenę 3.5	xxx
Na ocenę 4.0	xxx
Na ocenę 4.5	xxx
Na ocenę 5.0	xxx
Efekt kształcenia 2	

Na ocenę 3.0	Student is able to use available resourses - published papers, books, reports on specific tipics and other available publications including the Internet - to strenghten the value of his/her thesis
Na ocenę 3.5	xxx
Na ocenę 4.0	xxx
Na ocenę 4.5	xxx
Na ocenę 5.0	xxx
Efekt kształcenia 3	
Na ocenę 3.0	Student is able to formulate own opinions and judgements based on sound knowledge
Na ocenę 3.5	xxx
Na ocenę 4.0	xxx
Na ocenę 4.5	xxx
Na ocenę 5.0	xxx
Efekt kształcenia 4	
Na ocenę 3.0	Student is able to prepare/write a thesis demonstrating his/her knowledge on the selected topic, outlining in a clear way the assumptions, analysis details and results
Na ocenę 3.5	xxx
Na ocenę 4.0	xxx
Na ocenę 4.5	xxx
Na ocenę 5.0	xxx

10 Macierz realizacji przedmiotu

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do szczegółowych efektów zdefiniowanych dla programu	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia dydaktyczne	Sposoby oceny
EK1		Cel 1	c1	N1 N2 N3 N4	F1 F2 P1
EK2		Cel 1	c1	N1 N2 N3 N4	F1 F2 P1

Efekt kształcenia	Odniesienie danego efektu do szczegółowych efektów zdefiniowanych dla programu	Cele przedmiotu	Treści programowe	Narzędzia dydaktyczne	Sposoby oceny
EK3		Cel 1	c1	N1 N2 N3 N4	F1 F2 P1
EK4		Cel 1	c1	N1 N2 N3 N4	F1 F2 P1

11 Wykaz literatury

Literatura dodatkowa

[1] Depending on the selected topic for the thesis - TBC

12 Informacje o nauczycielach akademickich

Osoba odpowiedzialna za kartę

dr inż. Artur Czarnecki (kontakt: aczarnecki@pk.edu.pl)

Osoby prowadzące przedmiot

1 dr inż. Artur Czarnecki (kontakt: aczarnecki@pk.edu.pl)

13 Zatwierdzenie karty przedmiotu do realizacji

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

Przyjmuję do realizacji (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

. . . . . .