

Seminarium doktoranckie - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Seminarium doktoranckie
Kod przedmiotu	06.4-WI-BUDT-seminar.- 16
Wydział	Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska
Kierunek	Budownictwo
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	doktoranckie
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2017/2018

Informacje o przedmiocie	
Semestr	7
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	prof. dr hab. inż. Maria Mrówczyńska

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Seminarium	15	1	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Opracowanie rozprawy doktorskiej, zgodnej z podjętym tematem oraz wytycznymi przyjętymi dla kierunkustudiów. Przygotowanie do obrony rozprawy doktorskiej.

Wymagania wstępne

Zaliczone przedmioty kierunkowe.

Zakres tematyczny

Planowanie i prowadzenie badań naukowych.

Opracowanie i interpretacja wyników badań.

Przygotowanie danych niezbędnych do badań.

Przygotowanie naukowego tekstu.

Przygotowywanie i prezentowanie tez rozprawy doktorskiej.

Referowanie wyników pracy.

Przygotowanie prezentacji.

Metody kształcenia

Metody poszukujące: sytuacyjna: analizowanie rzeczywistych sytuacji.

Metody ćwiczeniowo-praktyczne:metoda ćwiczeniowa, projektu, studium przypadku.

Metody dyskusji – seminaryjna, referatu.

Metodyeksponujące: prezentacja multimedialna wyników pracy przez doktorantów.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student potrafi opracować złożony model obiektu oraz sprawdzić jego warunki projektowe.	K_U04	- obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - przygotowanie referatu - referat - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Seminarium
Student jest świadomy zastosowanych technik i jest świadomy występujących ograniczeń .	K_K01	- aktywność w trakcie zajęć - obserwacja i ocena aktywności na zajęciach	Seminarium

Opis efektu	Symbol efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student umie opracować zadanie projektowe skomplikowanych budowli.	• K_U07	• obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta • przygotowanie projektu • referat	• Seminarium
Student jest świadomy występujących ograniczeń. Jest chętny i otwarty na poznawanie nowych bardziej zaawansowanych narzędzi.	• K_K05	• aktywność w trakcie zajęć • obserwacja i ocena aktywności na zajęciach • odpowiedź ustna	• Seminarium

Warunki zaliczenia

Prezentacje postępów w realizacji rozprawy doktorskiej.

Obecności na zajęciach.

Ocena wyniku z zaangażowania dyplomanta w toku działań seminaryjnych.

Ocena łączna jest identyczna z oceną z seminarium.

Literatura podstawowa

1. Weiner J.: Technika pisania i prezentowania przyrodniczych prac naukowych. Przewodnik praktyczny, Wydawnictwo naukowe PWN, Warszawa 2000
2. Łabocki M.: Wprowadzenie do metodyki badań, Oficyna Wydawnicza „Impuls”, Kraków 2000
3. Pozycje literatury wybierane indywidualnie przez studentów.

Literatura uzupełniająca

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr inż. Gerard Bryś (ostatnia modyfikacja: 12-06-2017 17:25)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ