

Praca dyplomowa - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Praca dyplomowa
Kod przedmiotu	06.1-WM-MiBM-EM-D-16_14P_pNadGenKUIHA
Wydział	Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska
Kierunek	Budownictwo / Drogi i mosty
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	drugiego stopnia z tyt. magistra inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr letni 2016/2017

Informacje o przedmiocie	
Semestr	3
Liczba punktów ECTS do zdobycia	10
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	- dr inż. Gerard Bryś - prof. dr hab. inż. Adam Wysokowski

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
Projekt	0	0	0	0	Zaliczenie

Cel przedmiotu

Celem przedmiotu jest wykonanie niezbędnych analiz, badań, pomiarów i obliczeń niezbędnych do wykonania pracy dyplomowej.

Dodatkowo celem jest przeprowadzenie analizy dostępnej literatury zgodnej z tematem pracy dyplomowej.

Wymagania wstępne

Warunek formalny: Zaliczone przedmioty kierunkowe.

Zakres tematyczny

Opracowanie i interpretacja wyników obliczeń, badań i analiz.

Przygotowanie danych wejściowych do pracy dyplomowej.

Opracowanie pracy dyplomowej

Metody kształcenia

Prezentacja multimedialna poszczególnych etapów pracy przez studentów.

Konsultacje z przykładami.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student potrafi opracować prosty model obiektu oraz sprawdzić jego warunki projektowe.	K_U04	przygotowanie projektu	Projekt
Umie opracować zadanie projektowe skomplikowanych budowli.	K_U07	przygotowanie projektu	Projekt
Jest świadomy zastosowanych technik i jest świadomy występujących ograniczeń wynikających z postępu technicznego.	K_K01 K_K03	- obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta - przygotowanie referatu	Projekt

Warunki zaliczenia

Prezentacja osiągniętych wyników pracy dyplomowej.

Literatura podstawowa

Zgodna z podjętym tematem.

Sugerowana przez Promotora pracy dyplomowej.

Literatura uzupełniająca

Zgodna z podjętym tematem.

Sugerowana przez Promotora pracy dyplomowej.

Uwagi

Zmodyfikowane przez prof. dr hab. inż. Adam Wysokowski (ostatnia modyfikacja: 01-09-2016 17:00)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ