

Seminarium dyplomowe - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Seminarium dyplomowe
Kod przedmiotu	SD01_pNadGenL8TUM
Wydział	Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska
Kierunek	Budownictwo / Efektywność energetyczna w budownictwie
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	6
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	

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	30	2	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Prezentowanie temat pracy i zakres pracy dyplomowej

Wymagania wstępne

-

Zakres tematyczny

Temat pracy dyplomowe

Metody kształcenia

Wykład - wykład konwencjonalny

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
WIEDZA Zna metody, techniki, narzędzia i materiały stosowane przy rozwiązywaniu złożonych zadań inżynierskich z zakresu konstrukcji inżynierskich, budowlanych i budownictwa. Ma wiedzę o cyklu życia urządzeń, obiektów i systemów budowlanych i konstrukcji.	• K_W03 • K_W04	• przygotowanie referatu	• Seminarium
UMIEJĘTNOŚCI Potrafi opracować szczegółową dokumentację zadania projektowego lub badawczego; potrafi przygotować opracowanie zawierające omówienie tych wyników. Potrafi rozwiązać skomplikowane zadanie inżynierskie , w tym zadanie nietypowe z komponentem badawczym. Potrafi wykorzystać poznane metody i modele matematyczne i eksperymentalne- do analizy i projektowania złożonych konstrukcji inżynierskich w razie potrzeby odpowiednio je modyfikując	• K_U03 • K_U04	• dyskusja	• Seminarium
KOMPETENCJA SPOŁECZNE Potrafi współdziałać i pracować w grupie, przyjmując w niej różne role. Rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie. Potrafi organizować proces uczenia się innych osób.	• K_K04 • K_K05	• konspekt	• Seminarium

Warunki zaliczenia

Prezentacja pracy dyplomowej przez studenta

Literatura podstawowa

Zależy od promotora i temat pracy

Literatura uzupełniająca

-

Uwagi

-

Zmodyfikowane przez dr hab. inż. Abdrahman Alsabry, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 15-09-2016 06:28)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ