

Seminarium dyplomowe - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Seminarium dyplomowe
Kod przedmiotu	SemDypl002L_pNadGenG655V
Wydział	Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska
Kierunek	Budownictwo / Renowacja budynków i modernizacja obszarów zabudowanych
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	drugiego stopnia z tyt. magistra inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr letni 2022/2023

Informacje o przedmiocie	
Semestr	3
Liczba punktów ECTS do zdobycia	7
Typ przedmiotu	obieralny
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr hab. inż. Abdrahman Alsabry, prof. UZ

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
Laboratorium	45	3	27	1,8	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Wykonanie pracy dyplomowej, zgodnej z podjętym tematem oraz wytycznymi przyjętymi dla kierunku studiów. Przygotowanie do obrony pracy dyplomowej.

Wymagania wstępne

Zaliczone przedmioty kierunkowe.

Zakres tematyczny

- Planowanie i prowadzenie badań naukowych;
- Opracowanie i interpretacja wyników badań;
- Przygotowanie danych projektowych. Opracowanie projektu.
- Przygotowanie naukowego tekstu.
- Przygotowywanie i prezentowanie tez pracy dyplomowej;
- Referowanie wyników pracy.
- Przygotowanie prezentacji.

Metody kształcenia

Metody poszukujące: sytuacyjna: analizowanie rzeczywistych sytuacji; ćwiczeniowo-praktyczne: metoda ćwiczeniowa, projektu, studium przypadku; dyskusji – seminaryjna, referatu; eksponujące: prezentacja multimedialna wyników pracy przez studentów.

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	sprawdzian	Laboratorium
jest świadomy występujących ograniczeń. Jest chętny i otwarty na poznawanie nowych bardziej zaawansowanych narzędzi	K_K05	dyskusja	Laboratorium
jest świadomy zastosowanych technik i jest świadomy występujących ograniczeń	K_K01	dyskusja	Laboratorium
Umie opracować zadanie projektowe nieskomplikowanych budowli.	K_U07	sprawdzian	Laboratorium

Warunki zaliczenia

Prezentacje postępów w realizacji prac dyplomowych;
Obecności na zajęciach;
Ocena wyniku z zaangażowania dyplomanta w toku działań seminaryjnych
Ocena łączna jest identyczna z oceną z seminarium.

Literatura podstawowa

1. Wytyczne do pisania prac dyplomowych na kierunku inżynieria środowiska IIS WILiŚ Uniwersytetu Zielonogórskiego
2. Weiner J.: Technika pisania i prezentowania przyrodniczych prac naukowych. Przewodnik praktyczny, Wydawnictwo naukowe PWN, Warszawa 2000
3. Łabocki M.: Wprowadzenie do metodyki badań, Oficyna Wydawnicza „Impuls”, Kraków 2000
4. Pozycje literatury wybierane indywidualnie przez studentów.

Literatura uzupełniająca

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr hab. inż. Abdrahman Alsabry, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 15-05-2022 12:40)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ