

Seminarium dyplomowe - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Seminarium dyplomowe
Kod przedmiotu	SemDypl002L_pNadGen8BG5R
Wydział	Wydział Budownictwa, Architektury i Inżynierii Środowiska
Kierunek	Architektura
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. inżyniera architekta
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2019/2020

Informacje o przedmiocie	
Semestr	7
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr hab. inż. arch. Bogusław Wojtyszyn, 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	30	2	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

- Celem w zakresie wiedzy jest zapoznanie studenta z zasadami realizacji inżynierskiej pracy dyplomo-
mowej zgodnie z obowiązującym Regulaminem studiów Uniwersytetu Zielonogórskiego i wymaganymi standardami kształcenia na kierunku studiów Architektura i Urbanistyka,
- Celem w zakresie umiejętności jest nauczenie studenta formułowania celu, zakresu i przedmiotu pracy oraz uzasadnienia podjęcia tematu pracy, a także redagowania i logicznej argumentacji treści pracy, wyciągania poprawnych wniosków, korzystania ze źródeł naukowych, technicznych i prawnych, oraz opanowania grafiki i techniki pisanie pracy dyplomowej,
- Celem w zakresie kompetencji personalnych i społecznych jest przygotowanie studenta do podjęcia w sposób przejrzysty i zrozumiały, samodzielnej publicznej prezentacji inżynierskiej pracy dyplomowej oraz jej obrony w ramach opracowanego tematu, a także do przekazywania rzetelnej wiedzy związanej z działalnością zawodową w architekturze i urbanistyce.

Wymagania wstępne

Formalne:

Student wcześniej musi uzyskać zaliczenie z zawodowych praktyk: budowlanej i projektowej, a także z przedmiotów: w pełnym zakresie z projektowania architektonicznego i budowlanego oraz z organizacji procesu inwestycyjnego, również z projektowania urbanistycznego – zespołów mieszkaniowych.

Zakres tematyczny

Program laboratorium:

Harmonogram czynności formalnych związanych z realizacją pracy dyplomowej, w tym dotyczących: promotora i tematu pracy, zasad realizacji i obsługi formalnej pracy oraz obrony pracy i egzaminu dy-
plomowego. Zasady redagowania pracy dyplomowej, w tym dotyczące: 1. Układu inżynierskiej pracy dyplomowej realizowanej na kierunku Architektura w zakresie części wstępnej (wprowa-
dzenia), części studialnej (analiz), części koncepcyjnej (projektu), zakończenia (podsumowania) i in-
nych elementów układu pracy znajdujących się poza treścią zasadniczą pracy, 2. Metod graficznych i techniki pisanie w zakresie sposobu wykonania: strony tytułowej, spisu treści, wykazu skrótów i symboli, streszczenia, tabel, ilustracji w tekście (fotografie, wykresy, ryciny itp.), rysunków projektu architektonicznego i urbanistycznego, zapisu liczb, wzorów i symboli oraz nazw geograficznych i gatunków biologicznych, tworzenia cytatów z piśmiennictwa, przypisów i bibliografii oraz załączników.

Metody kształcenia

Metody podające:

Zajęcia podające wydziałowe zasady realizacji inżynierskiej pracy dyplomowej, odbywają się w formie audio-wizualnych prezentacji materiałów źródłowych przez kilkuosobowe grupy studenckie oraz uzupełniającego omówienia i dyskusji nad kolejno przedstawionymi przez studentów treściami w za-
kresie tematycznym przedmiotu.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbol	Metody weryfikacji	Forma zajęć
jest przygotowany do przekazywania rzetelnej wiedzy związanej z działalnością zawodową w architekturze i urbanistyce.	• K_K08	• Frekwencja i aktywność na zajęciach	• Laboratorium

Opis efektu	Symboly efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student wykazuje się znajomością zasad realizacji inżynierskiej pracy dyplomowej zgodnie z obowiązującym Regulaminem studiów Uniwersytetu Zielonogórskiego	• K_W02	• Przegląd prezentacji audio-wizualnych	• Laboratorium
opanował wiedzę w zakresie dyplomowania według obowiązujących standardów kształcenia na studiowanym kierunku	• K_W11	• Przegląd prezentacji audio-wizualnych	• Laboratorium
zdaje sobie sprawę z konieczności wykonania w sposób przejrzysty i zrozumiały, samodzielnej publicznej prezentacji inżynierskiej pracy dyplomowej oraz jej obrony w ramach opracowanego tematu	• K_K06	• Frekwencja i aktywność na zajęciach	• Laboratorium
potrafi sformułować cel, zakres i przedmiot pracy oraz uzasadnić podjęcie tematu pracy, a także redagować i logicznie argumentować treści pracy, wyciągać poprawne wnioski, korzystać ze źródeł naukowych, technicznych i prawnych, oraz używać grafiki i techniki pisania pracy dyplomowej	• K_U01	• Przegląd wykonanych zadań wg poziomu poprawności i stopnia zaawansowania pracy dyplomowej	• Laboratorium

Warunki zaliczenia

Laboratorium:

Student poddaje się weryfikacji wiedzy dotyczącej zasad realizacji inżynierskiej pracy dyplomowej zgodnie z obowiązującym Regulaminem studiów Uniwersytetu Zielonogórskiego, poddaje się weryfikacji wiedzy w zakresie dyplomowania według obowiązujących standardów kształcenia na kierunku studiów Architektura, przedstawia do weryfikacji opracowaną stronę tytułową i układ inżynierskiej pracy dyplomowej oraz wybrane treści opracowane graficznie i tekstowo, wykazuje się świadomością koniecznego wykonania w sposób przejrzysty i zrozumiały, samodzielnej publicznej prezentacji inżynierskiej pracy dyplomowej oraz jej obrony w ramach opracowanego tematu, potwierdza, że jest przygotowany do przekazywania rzetelnej wiedzy związanej z działalnością zawodową w architekturze i urbanistyce.

Zasada ustalania oceny:

Oceną osiągniętych efektów kształcenia w kategorii „wiedza” jest wynik (**W**) z prezentacji, uzyskany na podstawie progów punktowych.

Oceną osiągniętych efektów kształcenia w kategorii „umiejętności” jest wynik (**U**) z oddania zadania końcowego, uzyskany na podstawie progów punktowych.

Oceną osiągniętych efektów kształcenia w kategorii „kompetencje” jest wynik (**K**) z liczby obecności i aktywności na zajęciach.

Progi punktowe:

Brak efektu kształcenia:

0,0 pkt = nd, 0,5 pkt = nd+,

Uzyskany efekt kształcenia:

1,0 pkt = dst, 1,5 pkt = dst+, 2,0 pkt = db,

2,5 pkt = db+, 3,0 pkt = bdb.

Łączna ocena za przedmiot (**P**) jest średnią arytmetyczną ocen z (**W**), (**U**) i (**K**):

P = (W + U + K)/3, dla oceny: negatywnej K = 0, pozytywnej K = 2.

Literatura podstawowa

1. **Dudziak A., Żejmo A.:** „Redagowanie prac dyplomowych. Wskazówki metodyczne dla studentów”, DIFIN, Centrum Doradztwa i Informacji, 2008.
2. **Gambarelli G., Łucki Z.:** „ Jak przygotować pracę dyplomową i doktorską. Wybór tematu, pisanie, prezentowanie, publikowanie”, UNIVERSITAS, Kraków 2001.
3. **Oliver P.:** „Jak pisać prace uniwersyteckie”, Wydawnictwo Literackie, Kraków 1999.
4. **Pioterek P., Zieleniecka B.:** „Technika pisania prac dyplomowych”, WSB, Poznań 2004.
5. **Rozporządzenie Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego:** „Standardy dla kierunku studiów Architektura, A. pierwszego stopnia” z dnia 29 września 2011 r., Dz. U. Nr 207 poz. 1233.
6. **Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska:** „Zasady dyplomowania na Wydziale Inżynierii Lądowej i Środowiska”, Uniwersytet Zielonogórski, Zielona Góra 2016.
7. **Uniwersytet Zielonogórski:** „Regulamin studiów”, Zielona Góra 2015.

Literatura uzupełniająca

1. **Boć J.:** „Jak pisać pracę magisterską”, Wrocław, 2006.
2. **Weiner J.:** „Technika pisanie i prezentowania przyrodniczych prac naukowych”, PWN, 2000.

Uwagi

Sala seminaryjna z możliwością zaciemnienia powinna być wyposażona w sprzęt audio-wizualny, tablice do pisanie i prezentowania plansz projektowych.

