**Nazwa przedmiotu:**

Seminarium dyplomowe 2

**Koordynator przedmiotu:**

Promotor

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Zarządzanie i Inżynieria Produkcji

**Grupa przedmiotów:**

obowiązkowe

**Kod przedmiotu:**

SEMD2

**Semestr nominalny:**

4 / rok ak. 2015/2016

**Liczba punktów ECTS:**

3

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

75h (3 ECTS):
12h (zajęcia seminaryjne) + 25h (przygotowanie autoreferatu z realizacji pracy dyplomowej) + 38h (przygotowanie do prezentacji i próbnej obrony pracy dyplomowej)

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

0,5 ECTS:
12h (zajęcia seminaryjne)

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

3 ECTS:
12h (zajęcia seminaryjne) + 25h (przygotowanie autoreferatu z realizacji pracy dyplomowej) + 38h (przygotowanie do prezentacji i próbnej obrony pracy dyplomowej) = 75h

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 0h |
| Ćwiczenia:  | 180h |
| Laboratorium:  | 0h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

posiadanie wiedzy, umiejętności i kompetencji do podjęcia i realizacji pracy dyplomowej

**Limit liczby studentów:**

do 15 (prace dyplomowe)

**Cel przedmiotu:**

Celem seminarium jest, aby po jego zakończeniu student:
- posiadał informacje techniczno-organizacyjne konieczne do podjęcia i realizacji pracy dyplomowej,
- potrafił szukać przydatnych źródeł informacji,
- potrafił pracować zgodnie z ustalonym harmonogramem,
- przestrzegał zasad etyki przy realizacji pracy,
- potrafił prezentować wyniki swojej pracy.
-

**Treści kształcenia:**

1) Ocena ekonomiczna projektów. 2) Zasady oceny prac dyplomowych. 3) Struktura autoreferatu i prezentacji przedstawianej przez studenta podczas egzaminu dyplomowego, przebieg egzaminu dyplomowego ze szczególnym uwzględnieniem sposobu prezentacji pracy. 4) Przeprowadzanie próbnych obron z udziałem wszystkich uczestników seminarium. 5) Omówienie dodatkowych zagadnień, charakterystycznych dla danej specjalności.

**Metody oceny:**

Ocena formatywna: ocena udziału i aktywności w trakcie seminarium dyplomowego.
Ocena sumatywna: ocena udziału i aktywności w trakcie seminarium dyplomowego w okresie całego semestru, ocena autoreferatu i próbnej obrony pracy dyplomowej.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

[1] Regulamin projektowania przejściowego i dyplomowego na Wydziale Zarządzania PW (informacje i wymagane formularze): http://www.ppd.wz.pw.edu.pl/
[2] Poradnik pisania pracy dyplomowej. Materiał Komisji Dydaktycznej Samorządu Studentów Politechniki Warszawskiej, pod red. M. Ziółkowskiej. Samorząd Studentów PW, Warszawa 2009, http://www.bg.pw.edu.pl/index.php/gdzie-szukac-literatury#11
[3] Od czego rozpocząć poszukiwania literatury do pracy? – materiał na stronach Biblioteki Głównej PW: http://www.bg.pw.edu.pl/index.php/gdzie-szukac-literatury#top
[4] Informacje dla autorów prac naukowych, magisterskich, dyplomowych: http://www.bg.pw.edu.pl/index.php/instrukcja-dla-autorow
[5] pozycje wskazane przez promotora.

**Witryna www przedmiotu:**

http://www.ppd.wz.pw.edu.pl/ - strona z plikami informacyjnymi i formularzami wykorzystywanymi w projektowaniu dyplomowym; każdy z promotorów może publikować dodatkowe informacje na stronach swojego seminarium na platformie eLecturer.

**Uwagi:**

-

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt SEMD2\_U01:**

 potrafi odnaleźć i właściwie wykorzystać źródła informacji, odnoszące się do obszaru problemowego pracy dyplomowej

Weryfikacja:

ocena źródeł informacji (bibliografia, źródła internetowe, in-ne)

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

**Efekt SEMD2\_U02:**

 potrafi zarządzać własnym czasem, podejmować zobowiązania i dotrzymywać terminów harmonogramu

Weryfikacja:

ocena terminowości złożenia autoreferatu

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt SEMD2\_K01:**

 odczuwa konieczność aktualizacji wiedzy

Weryfikacja:

ocena proponowanych źródeł informacji i ich aktualności

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

**Efekt SEMD2\_K02:**

 rozumie potrzebę zachowań personalnych, przestrzega zasad etyki, unikania zjawiska plagiatu

Weryfikacja:

ocena proponowanych materiałów i rozwiązań z punktu widzenia ewentualnego plagiatu

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

**Efekt SEMD2\_K03:**

 potrafi przekazać informację o swoich osiągnieciach w sposób zwięzły i zrozumiały

Weryfikacja:

ocena autoreferatu i wystąpienia podczas próbnej obrony

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**