

Diploma Seminar I - course description

General information	
Course name	Diploma Seminar I
Course ID	06.9-WM-BHP-D-5_19
Faculty	Faculty of Mechanical Engineering
Field of study	Occupational Health and Safety
Education profile	academic
Level of studies	Second-cycle studies leading to MS degree
Beginning semester	winter term 2023/2024

Course information	
Semester	1
ECTS credits to win	4
Course type	obligatory
Teaching language	polish
Author of syllabus	- dr Grzegorz Dudarski - dr hab. Ryszard Matysiak, prof. UZ

Classes forms					
The class form	Hours per semester (full-time)	Hours per week (full-time)	Hours per semester (part-time)	Hours per week (part-time)	Form of assignment
Seminar	30	2	18	1,2	Credit

Aim of the course

Zapoznanie studentów z metodologicznymi zasadami prowadzenia badań naukowych, wymaganiami dotyczącymi przygotowania pracy dyplomowej obowiązującymi na kierunku studiów. Dokonanie wyboru promotorów pracy dyplomowej.

Prerequisites

Wiedza i umiejętności z zakresu przedmiotów realizowanych na poprzednich semestrach.

Scope

Zapoznanie studentów z wymaganiami formalnymi dotyczącymi pracy dyplomowej (szablon i struktura pracy dyplomowej, regulamin prac dyplomowych). Zapoznanie studentów z możliwościami pozyskiwania informacji naukowych niezbędnych dla przygotowania pracy dyplomowej. Przedstawienie studentom obszarów badań naukowych ewentualnych promotorów. Przygotowanie karty pracy dyplomowej. Zapoznanie z metodologią badań naukowych na potrzeby przygotowania pracy dyplomowej.

Teaching methods

wykład konwencjonalny, praca z dokumentem źródłowym, dyskusja

Learning outcomes and methods of theirs verification

Outcome description	Outcome symbols	Methods of verification	The class form
Potrafi samodzielnie planować i realizować badania naukowe, formułuje i rozwiązuje zadania badawcze wykorzystując wiedzę z różnych dyscyplin naukowych i systemy normatywne	KU_12	- a discussion - activity during the classes - an ongoing monitoring during classes	Seminar
Absolwent jest gotów do krytycznej oceny odbieranych treści oraz uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych ukierunkowanych na bezpieczeństwo i higienę pracy	KK_01	- a discussion - activity during the classes - an ongoing monitoring during classes	Seminar
Absolwent posiada podbudowaną teoretycznie wiedzą związaną z wybranymi zagadnieniami z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy. Rozróżnia społeczne, ekonomiczne, prawne uwarunkowania działalności inżynierskiej. Korzysta z gotowych opracowań bez naruszania cudzej własności intelektualnej. Ma świadomość konsekwencji wynikających z naruszenia praw autorskich	KW_12	- a discussion - activity during the classes - an ongoing monitoring during classes	Seminar

Assignment conditions

Podstawą zaliczenia seminarium jest przygotowanie i przedstawie formie pisemnej i ustnej referatów (prezentacji), przygotowanie karty pracy dyplomowej oraz widoczna aktywność na zajęciach.

Recommended reading

1. Literatura zgodna z tematem realizowanej pracy dyplomowej.
2. Rozpondek M., Wyciślik A.: Seminarium dyplomowe, Wyd. Politechniki Śląskiej, Gliwice 2007.
3. Rozpondek M., Wyciślik A.: Poradnik dyplomanta i absolwenta, Wyd. Politechniki Śląskiej, Gliwice 2003.
4. Opoka E., Uwagi o pisaniu i redagowaniu prac dyplomowych na studiach technicznych, wyd. 2, Wyd. Politechnika Śląska Gliwice, 2001.
5. Łobocki M., Wprowadzenie do metodologii badań pedagogicznych, Kraków 2007.
6. <https://www.wm.uz.zgora.pl/studenci/prace-dyplomowe>

Further reading

1. Zaczyński W., Poradnik autora prac seminaryjnych, dyplomowych i magisterskich, Warszawa 1995.
2. Affeltowicz J., Ogólne podstawy pisania technicznych prac dyplomowych : pomocnicze materiały dydaktyczne, Wyd. Politechnika Gdańska, Gdańsk, 1980.
3. Pilch T., Bauman T., Zasady badań pedagogicznych. Strategie ilościowe i jakościowe, Warszawa 2001.

Notes

Modified by dr inż. Tomasz Belica (last modification: 13-04-2023 12:15)

Generated automatically from SyllabUZ computer system