

Master thesis (final project) - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Master thesis (final project)
Kod przedmiotu	06.9-WM-ZiIP-IJ-ANG-D-33_17
Wydział	Wydział Mechaniczny
Kierunek	Management and Production Engineering
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	drugiego stopnia z tyt. magistra inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2018/2019

Informacje o przedmiocie	
Semestr	3
Liczba punktów ECTS do zdobycia	20
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	angielski
Sylabus opracował	dr hab. inż. Sławomir Kłos, 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
Inne	0	0	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Preparation of Master Thesis

Wymagania wstępne

Completed courses in semester I and II

Zakres tematyczny

Within the course, student prepares a diploma paper on a selected topic using the previously acquired knowledge and skills

Metody kształcenia

Student's own work, participation in a seminar

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
The student is able to plan experiments in mechanical engineering and is able to work out the results of an experiment, draw conclusions, formulating opinions in the process and sufficiently justifying them.	K_U02	praca pisemna	Inne
The student is able to use the research methods (analytical, simulation and experimental) to solve problems in the field of production engineering.	K_U13	praca pisemna	Inne
The student is able to propose solutions aimed at improving and/or modifying existing technical processes, by selecting and using the correct methods, techniques and tools.	K_U29	praca pisemna	Inne
The student understands the need for life-long learning	K_K01	dyskusja	Inne
The student is able to obtain information from literature, databases and other sources and is able to integrate, interpret and critically evaluate it, as well as draw conclusions, therefrom, both formulating it and sufficiently justify opinions on it.	K_U01	praca pisemna	Inne

Warunki zaliczenia

Evaluation of the diploma thesis.

Literatura podstawowa

Compliant with the topic of the diploma thesis

Literatura uzupełniająca

- Yvonne N. Bui, How to Write a Master's Thesis, SAGE 2009.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr inż. Tomasz Belica (ostatnia modyfikacja: 15-09-2018 23:19)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ