

Master thesis seminar II - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Master thesis seminar II
Kod przedmiotu	06.9-WM-ZiIP-IJ-ANG-D-24_20
Wydział	Wydział Mechaniczny
Kierunek	Management and Production Engineering
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	drugiego stopnia z tyt. magistra inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2020/2021

Informacje o przedmiocie	
Semestr	3
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
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
Seminarium	45	3	27	1,8	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

The aim of the seminar is to solve problems related to the diploma thesis supporting the development of its final version.

Wymagania wstępne

Master thesis seminar I

Zakres tematyczny

As part of the course, students will participate in seminars whose task is to acquire the ability to solve selected technical and economic problems, consistent with the subject of the diploma thesis.

Metody kształcenia

Seminar

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
The student is able to formulate and test hypotheses, related to engineering problems and simple research problems, related to Management and Production Engineering.	K_U19	- dyskusja - zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Seminarium
The student can use appropriate methods and mathematical models and computer simulations to formulate and solve issues related to the subject of the diploma thesis.	K_U16	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Seminarium
The student is aware of the social rôle played by the graduate of a technical university and understands, in particular, the need to formulate opinions and inform the public, about technological achievements and other aspects of engineering	K_K07	bieżąca kontrola na zajęciach	Seminarium
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	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Seminarium
The student is able to prepare, document in writing and elaborate issues in technical sciences and in the scientific disciplines relevant to Management and Production Engineering.	K_U05	zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	Seminarium
The student has a thoroughly extensive knowledge of those branches of physics and chemistry used in the formulation and solving of complex tasks, related to production engineering.	K_W02	bieżąca kontrola na zajęciach	Seminarium

Warunki zaliczenia

The completeness and substantive content of the student's diploma thesis is assessed

Literatura podstawowa

Compliant with the topic of the diploma thesis

Literatura uzupełniająca

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr inż. Tomasz Belica (ostatnia modyfikacja: 24-04-2020 23:10)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ