

Seminarium specjalistyczne - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Seminarium specjalistyczne
Kod przedmiotu	06.0-WE-AiRP-SemSpecj
Wydział	Wydział Nauk Inżynieryjno-Technicznych
Kierunek	Automatyka i robotyka
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2021/2022

Informacje o przedmiocie	
Semestr	7
Liczba punktów ECTS do zdobycia	14
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	<ul style="list-style-type: none">prof. dr hab. inż. Józef Korbicz

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	150	10	90	6	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Realizacja pracy dyplomowej pod kierunkiem promotora.

Wymagania wstępne

Wybór tematu pracy dyplomowej i promotora.

Zakres tematyczny

Przygotowanie pracy dyplomowej pod kierunkiem promotora. Wykazanie znajomości przedmiotu, opanowanie literatury naukowej w zakresie opracowywanego tematu. Umiejętność korzystania ze źródeł oraz powiązania problematyki teoretycznej z zagadnieniami praktyki i stosowania naukowych metod pracy.

Metody kształcenia

Ćwiczenia: burza mózgów, praca z dokumentem źródłowym, dyskusja, konsultacje, praca w grupach, zajęcia praktyczne, ćwiczenia, ćwiczenia laboratoryjne.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Analizuje i prezentuje wyniki badań własnych	<ul style="list-style-type: none">K_U03	<ul style="list-style-type: none">odpowiedź ustnaprojekt	<ul style="list-style-type: none">Seminarium
Planuje eksperyment i przeprowadza badania własne związane z realizowanym zagadnieniem inżynierskim	<ul style="list-style-type: none">K_U01	<ul style="list-style-type: none">odpowiedź ustnaprojekt	<ul style="list-style-type: none">Seminarium
Wykorzystuje znajomość dziedziny związanej z realizacją pracy, dobiera literaturę naukową w zakresie realizowanego tematu i korzysta ze źródeł bibliograficznych	<ul style="list-style-type: none">K_K02	<ul style="list-style-type: none">odpowiedź ustnaprojekt	<ul style="list-style-type: none">Seminarium

Warunki zaliczenia

Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnej oceny opracowania związanego z tematem realizowanej pracy dyplomowej.

Literatura podstawowa

Literatura przedmiotu wynika z tematyki realizowanej pracy dyplomowej.

Literatura uzupełniająca

Literatura przedmiotu wynika z tematyki realizowanej pracy dyplomowej.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr hab. inż. Wojciech Paszke, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 19-04-2021 14:30)

