

Seminarium doktoranckie II - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Seminarium doktoranckie II
Kod przedmiotu	06.0-WE-AEIT-SD2
Wydział	Wydział Informatyki, Elektrotechniki i Automatyki
Kierunek	Automatyka i robotyka, Elektrotechnika, Informatyka
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	doktoranckie
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2016/2017

Informacje o przedmiocie	
Semestr	2
Liczba punktów ECTS do zdobycia	2
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr hab. inż. Zbigniew Fedyczak, 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	15	1	-	-	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Wykształcenie umiejętności w zakresie przygotowania i prowadzenia prezentacji dotyczącej zagadnień naukowych.

Poznanie przez słuchaczy studiów doktoranckich mechanizmów tworzenia i publikowania prac naukowo-badawczych.

Wyrobinienie nawyku przeglądania publikacji naukowych odnoszących do wybranej dziedziny badawczej.

Wymagania wstępne

Seminarium doktoranckie I.

Zakres tematyczny

Kontynuacja zapoznawania studentów z zasadami formułowania, analizowania i weryfikacji rozwiązań problemów naukowych.

Kontynuacja kształtowania umiejętności w zakresie przygotowania i prowadzenia prezentacji dotyczącej zagadnień naukowych.

Prezentacje wyników badań.

Metody kształcenia

Wykład: wykład problemowy, zajęcia praktyczne, ćwiczenia, dyskusja.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Rozumie potrzebę wszechstronnego opisu obszaru i problemów badań naukowych (zagadnień, które wymagają rozwiązania). Potrafi sformułować, opisać i przeprowadzić prezentację obszaru badań i problemów naukowych.	K_W03 K_U01 K_U02	- dyskusja - przygotowanie referatu - referat	Seminarium

Warunki zaliczenia

Warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnej oceny dotyczącej analizy i prezentacji problemów badawczych rozwiązywanych w ramach przygotowywanej rozprawy oraz związanym z nią warsztatem badawczym.

Literatura podstawowa

1. Ditrich J.: System i konstrukcja. WNT, Warszawa 1985 i wyd. późniejsze.

2. Weissman J.: Sztuka skutecznej prezentacji, Helion, Gliwice, 2007.

Literatura uzupełniająca

1. 2015 IEEE Thesaurus, Created by The Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE).

2. 2015 IEEE Taxonomy, Created by The Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE).

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr hab. inż. Zbigniew Fedyczak, prof. UZ (ostatnia modyfikacja: 22-09-2016 20:31)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ