

# Seminarium doktoranckie VII - opis przedmiotu

| Informacje ogólne   |                                                                   |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Nazwa przedmiotu    | Seminarium doktoranckie VII                                       |
| Kod przedmiotu      | 06.0-WE-AEIT-SD7                                                  |
| Wydział             | <a href="#">Wydział Informatyki, Elektrotechniki i Automatyki</a> |
| Kierunek            | Automatyka i robotyka, Elektrotechnika, Informatyka               |
| Profil              | ogólnoakademicki                                                  |
| Rodzaj studiów      | doktoranckie                                                      |
| Semestr rozpoczęcia | semestr zimowy 2016/2017                                          |

| Informacje o przedmiocie        |             |
|---------------------------------|-------------|
| Semestr                         | 7           |
| Liczba punktów ECTS do zdobycia | 2           |
| Typ przedmiotu                  | obowiązkowy |
| Język nauczania                 | polski      |
| Sylabus opracował               |             |

| 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

zapoznanie studentów z możliwościami pozyskania pozastatutowych środków finansowych przeznaczonych na finansowanie prac badawczych

## Wymagania wstępne

## Zakres tematyczny

1. Zasady ubiegania się o finansowanie prac badawczych w ramach konkursów Narodowego Centrum Nauki i Narodowego Centrum Badań i Rozwoju
2. Możliwość finansowania prac badawczych ze środków Unii Europejskiej - granty w ramach programu FP7
3. Programy Operacyjne: Kapitał Ludzki i Innowacyjna Gospodarka
4. Program Erasmus
5. Współpraca międzynarodowa poza granicami Unii Europejskiej 6. Prezentacja publikacji i osiągnięć doktorantów

## Metody kształcenia

wykład konwencjonalny, dyskusja

## Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

| Opis efektu                                                     | Symbole efektów                                                                                                                                                         | Metody weryfikacji                                                                            | Forma zajęć                                                  |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| sluchacz zna poprawną strukturę dysertacji doktorskiej          | <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">K_W02</a></li><li>• <a href="#">K_U01</a></li><li>• <a href="#">K_U03</a></li></ul>                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Seminarium</li></ul> |
| student potrafi przygotować autoreferat, prezentację na obronę  | <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">K_W01</a></li><li>• <a href="#">K_U06</a></li><li>• <a href="#">K_U07</a></li><li>• <a href="#">K_K02</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Seminarium</li></ul> |
| student zna procedurę nadania stopnia doktora nauk technicznych | <ul style="list-style-type: none"><li>• <a href="#">K_U04</a></li></ul>                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Seminarium</li></ul> |

## Warunki zaliczenia

## Literatura podstawowa

USTAWA z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki

## Literatura uzupełniająca

## Uwagi

Zmodyfikowane przez prof. dr hab. inż. Marcin Witczak (ostatnia modyfikacja: 30-09-2016 17:49)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ