

# Seminarium dyplomowe I - opis przedmiotu

| Informacje ogólne   |                                                                   |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Nazwa przedmiotu    | Seminarium dyplomowe I                                            |
| Kod przedmiotu      | 11.3-WE-INFP-SD-I                                                 |
| Wydział             | <a href="#">Wydział Informatyki, Elektrotechniki i Automatyki</a> |
| Kierunek            | Informatyka                                                       |
| Profil              | ogólnoakademicki                                                  |
| Rodzaj studiów      | pierwszego stopnia z tyt. inżyniera                               |
| Semestr rozpoczęcia | semestr zimowy 2021/2022                                          |

| Informacje o przedmiocie        |                                                                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Semestr                         | 6                                                                                     |
| Liczba punktów ECTS do zdobycia | 2                                                                                     |
| Typ przedmiotu                  | obowiązkowy                                                                           |
| Język nauczania                 | polski                                                                                |
| Sylabus opracował               | <ul style="list-style-type: none"><li>prof. dr hab. inż. Andrzej Obuchowicz</li></ul> |

| 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  | 30                                      | 2                                      | 18                                         | 1,2                                       | Zaliczenie na ocenę |

## Cel przedmiotu

Ćwiczenie umiejętności prezentowania i dyskusowania wyników pracy dyplomowej.

## Wymagania wstępne

N/A

## Zakres tematyczny

W ramach Seminarium dyplomowego I studenci na forum grupy seminaryjnej przedstawiają, w formie prezentacji komputerowej częściowe efekty realizowanej pracy dyplomowej, w szczególności w zakresie przeglądu literaturowego i motywacji podjętej pracy, a także doboru metodyki i narzędzi w realizacji pracy inżynierskiej. Każda prezentacja kończy się dyskusją, w której czynny udział bierze grupa seminaryjna. Dopuszcza się opracowanie i przedstawianie prezentacji w języku angielskim.

## Metody kształcenia

**Projekt:** dyskusja.

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

| Opis efektu                                                                                                                                                                       | Symbole efektów                                                       | Metody weryfikacji                                                | Forma zajęć                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Prezentuje wyniki pracy z wykorzystaniem technik multimedialnych.                                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_U23</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>prezentacja ustna</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>Seminarium</li></ul> |
| Potrafi dokonać krytycznej analizy sposobu funkcjonowania i ocenić istniejące rozwiązania techniczne (np. urządzenia, systemy, procesy) w odniesieniu do obszaru pracy dyplomowej | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_U03</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>prezentacja ustna</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>Seminarium</li></ul> |
| Rozumie potrzebę formułowania i przekazywania w sposób zrozumiały informacji opinii dotyczących osiągnięć techniki i innych aspektów działalności inżynierskiej                   | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_K10</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>prezentacja ustna</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>Seminarium</li></ul> |

## Warunki zaliczenia

**Projekt** - warunkiem zaliczenia jest uzyskanie pozytywnej oceny zrealizowanej części pracy dyplomowej i ich prezentacji. Warunkiem koniecznym do uzyskania zaliczenia jest złożenie karty pracy podpisanej przez promotora.

**Składowe oceny końcowej** = projekt: 100%

## Literatura podstawowa

1. Literatura zgodna z tematyką realizowanej pracy dyplomowej

## Literatura uzupełniająca

## Uwagi

Zmodyfikowane przez prof. dr hab. inż. Andrzej Obuchowicz (ostatnia modyfikacja: 20-04-2021 08:55)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ