

# Seminarium dyplomowe - inżynierskie II - opis przedmiotu

| Informacje ogólne   |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| Nazwa przedmiotu    | Seminarium dyplomowe - inżynierskie II |
| Kod przedmiotu      | 06.9-WM-ZiIP-ZPU-P-54_22               |
| Wydział             | <a href="#">Wydział Mechaniczny</a>    |
| Kierunek            | Zarządzanie i inżynieria produkcji     |
| Profil              | ogólnoakademicki                       |
| Rodzaj studiów      | pierwszego stopnia z tyt. inżyniera    |
| Semestr rozpoczęcia | semestr zimowy 2022/2023               |

| Informacje o przedmiocie        |                                                                              |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Semestr                         | 6                                                                            |
| Liczba punktów ECTS do zdobycia | 3                                                                            |
| Typ przedmiotu                  | obowiązkowy                                                                  |
| Język nauczania                 | polski                                                                       |
| Sylabus opracował               | <ul style="list-style-type: none"><li>prof. dr hab. Taras Nahirnyy</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  | 60                                      | 4                                      | 54                                         | 3,6                                       | Zaliczenie na ocenę |

## Cel przedmiotu

Celem seminarium jest zdobycie umiejętności rozwiązywania problemów, oraz zdobywania, weryfikowania i przetwarzania informacji z literatury oraz innych źródeł (Internet, banki danych, informacje patentowe) dotyczących podjętego tematu pracy dyplomowej.

## Wymagania wstępne

Seminarium dyplomowe I

## Zakres tematyczny

W ramach przedmiotu studenci będą uczestniczyli w seminariach, których zadaniem jest zdobycie umiejętności jasnego formułowania wybranych problemów technicznych i ekonomicznych zgodnych z tematyką pracy dyplomowej.

## Metody kształcenia

Seminarium.

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

| Opis efektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Symbole efektów                                                       | Metody weryfikacji                                                                                           | Forma zajęć                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Ma wiedzę o trendach rozwojowych w zarządzaniu produkcją metodami Inżynierii Mechanicznej.                                                                                                                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_W37</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>dyskusja</li><li>zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>Seminarium</li></ul> |
| Potrafi wykorzystywać do formułowania i rozwiązywania zagadnień związanych z tematyką pracy dyplomowej właściwe metody                                                                                                                                                                                                        | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_U13</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> |
| Potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych oraz innych właściwie dobranych źródeł, także w języku angielskim lub innym języku nowożytnym w zakresie studiowanego kierunku studiów; potrafi integrować użyte informacje, dokonywać ich interpretacji, a także wyciągać wnioski oraz formułować i uzasadniać opinie | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_U01</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

Oceniane jest opracowanie części pracy dyplomowej studenta

## Literatura podstawowa

Zgodna z podjętym tematem pracy dyplomowej

## Literatura uzupełniająca

## Uwagi

Zmodyfikowane przez dr inż. Tomasz Belica (ostatnia modyfikacja: 07-04-2022 10:44)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ