

# Seminarium dyplomowe - inżynierskie I - opis przedmiotu

| Informacje ogólne   |                                       |
|---------------------|---------------------------------------|
| Nazwa przedmiotu    | Seminarium dyplomowe - inżynierskie I |
| Kod przedmiotu      | 06.9-WM-ZiIP-IJ-P-50_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                         | 5                                                                                                                                                                         |
| Liczba punktów ECTS do zdobycia | 1                                                                                                                                                                         |
| Typ przedmiotu                  | obowiązkowy                                                                                                                                                               |
| Język nauczania                 | polski                                                                                                                                                                    |
| Sylabus opracował               | <ul style="list-style-type: none"><li>prof. dr hab. Taras Nahirnyy</li><li>dr hab. inż. Sławomir Kłos, prof. UZ</li><li>dr hab. inż. Waldemar Woźniak, prof. UZ</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  | 15                                      | 1                                      | 9                                          | 0,6                                       | Zaliczenie       |

## Cel przedmiotu

Nabycie przez studenta umiejętności świadomego kierowania swoją karierą zawodową, świadomy wybór specjalności oraz tematyki pracy dyplomowej.

## Wymagania wstępne

## Zakres tematyczny

W ramach przedmiotu studenci będą uczestniczyli w seminariach, których zadaniem jest zdobycie umiejętności jasnego formułowania problemów technicznych i ekonomicznych oraz metodyki ich rozwiązywania. Problemy formułowane i rozwiązywane przez studentów podczas seminarium będą dotyczyły wybranych zagadnień z obszaru zarządzania produkcją i usługami, zintegrowanych systemów produkcyjnych, planowania i sterowania przepływem produkcji.

## Metody kształcenia

Seminarium.

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

| Opis efektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Symbole efektów                                                       | Metody weryfikacji                                                                                                           | Forma zajęć                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 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 uzyskane 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>aktywność w trakcie zajęć</li><li>obserwacja i ocena aktywności na zajęciach</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>Seminarium</li></ul> |
| Potrafi odpowiednio określić i uzasadnić priorytety służące realizacji określonego przez siebie i innych zadania.                                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_K04</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>obserwacja i ocena aktywności na zajęciach</li></ul>                                   | <ul style="list-style-type: none"><li>Seminarium</li></ul> |

## Warunki zaliczenia

Oceniana jest praca i aktywność studenta na seminariach dyplomowych

## Literatura podstawowa

- Rozpondek M., Wyciślik A.: Seminarium dyplomowe, Wyd. Politechniki Śląskiej, Gliwice 2007.
- Rozpondek M., Wyciślik A.: Poradnik dyplomanta i absolwenta, Wyd. Politechniki Śląskiej, Gliwice 2003.
- Literatura zgodna ze specjalnością

## Literatura uzupełniająca

## Uwagi

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

