



## KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu

Seminarium dyplomowe

### Przedmiot

Kierunek studiów

Inżynieria zarządzania

Studia w zakresie (specjalność)

Poziom studiów

drugiego stopnia

Forma studiów

stacjonarne

Rok/semestr

2/3

Profil studiów

ogólnoakademicki

Język oferowanego przedmiotu

polski

Wymagalność

obligatoryjny

### Liczba godzin

Wykład

Laboratoria

Inne (np. online)

Ćwiczenia

Projekty/seminaria

15

### Liczba punktów ECTS

1

### Wykładowcy

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

prof. dr hab. inż. Stefan Trzcieliński

stefan.trzcielinski@put.poznan.pl

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. Jacka Rychlewskiego 2, 60-965 Poznań

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:

Dr hab. Hanna Włodarkiewicz-Klimek, prof. PP

hanna.wlodarkiewicz-klimek@put.poznan.pl

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. Jacka Rychlewskiego 2, 60-965 Poznań

### Wymagania wstępne

Student posiada dyplom ukończenia studiów pierwszego stopnia; posiada wiedzę, umiejętności i kompetencje społeczne niezbędne do rejestracji na trzeci semestr studiów magisterskich.

### Cel przedmiotu

Wykazanie przez studenta: posiadania wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych niezbędnych do uzyskania tytułu zawodowego magistra; opanowania podstaw warsztatu naukowego; umiejętności rozwiązywanie użytecznego biznesowo bądź społecznie problemu wymagającego przeprowadzenia badań naukowych.

### Przedmiotowe efekty uczenia się

Wiedza



Wiedza w zakresie: metodyki postępowania badawczego; metod prowadzenia badań naukowych adekwatnych do rozwiązywanego problemu; struktury dysertacji magisterskiej.

#### Umiejętności

Umiejętności w zakresie: edycji dysertacji naukowej; doboru podejścia badawczego; doboru metod badawczych adekwatnych do rozwiązywanego problemu.

#### Kompetencje społeczne

Kompetencje społeczne w zakresie: Uzupelniania wiedzy ze źródeł zewnętrznych oraz pozyskiwania jej i dzielenia się nią z uczestnikami seminarium; organizowania pracy własnej w kontekście celów stawianych przed zespołem; rzetelnego prowadzenia i publikowania wyników badań naukowych .

#### **Metody weryfikacji efektów uczenia się i kryteria oceny**

Efekty uczenia się przedstawione wyżej weryfikowane są w następujący sposób:

Bieżąca ocena zaawansowania dysertacji magisterskiej; ocena końcowa dysertacji magisterskiej; ocena werbalnej i graficznej prezentacji i fragmentów dysertacji magisterskiej.

#### **Treści programowe**

1. Formalne i edytorskie aspekty przygotowania dysertacji magisterskiej.
2. Ogólny problem badawczy seminarium i korekta tematów dysertacji magisterskich.
3. Indywidualne problemy badawcze i metoda badań w dysertacji magisterskiej każdego uczestnika seminarium.
4. Prezentacja wyników badań literaturowych oraz uwarunkowań dla rozwiązania problemu badawczego (do 5 prezentacji); dyskusja.
5. Prezentacja wyników badań literaturowych oraz uwarunkowań dla rozwiązania problemu badawczego (do 5 prezentacji); dyskusja.
6. Prezentacja wyników badań empirycznych i ich porównania z rozwiązaniem problemu badawczego stosowanym w organizacji / przedsiębiorstwie przed przystąpieniem do badań (do 5 prezentacji); dyskusja.
7. Prezentacja wyników badań empirycznych i ich porównania z rozwiązaniem problemu badawczego stosowanym w organizacji / przedsiębiorstwie przed przystąpieniem do badań (do 5 prezentacji); dyskusja.
8. Harmonogram dalszych prac nad dysertacją magisterską; sformułowanie tematu artykułu naukowego.

#### **Metody dydaktyczne**

Seminarium; panel dyskusyjny.

#### **Literatura**



Podstawowa

Włodarkiewicz-Klimek H., Mazur A. (2019). Regulamin realizacji prac dyplomowych oraz przebiegu egzaminu dyplomowego dla kierunków studiów realizowanych na Wydziale Inżynierii Zarządzania Politechniki Poznańskiej.

<https://www.fem.put.poznan.pl/strona/sites/default/files/Regulamin%20Prac%20Dyplomowych%20wyd%207%20z%20dnia%2001.10.2019.pdf>

Włodarkiewicz-Klimek H., Mazur A. (2019). Regulations for diploma theses and diploma exam process for fields of study at the Faculty of Management Engineering at Poznan University of Technology.

[https://www.fem.put.poznan.pl/strona/sites/default/files/regulaminy/Regulations\\_for\\_diploma\\_theses\\_and\\_diploma\\_exam\\_process\\_2019\\_new.pdf](https://www.fem.put.poznan.pl/strona/sites/default/files/regulaminy/Regulations_for_diploma_theses_and_diploma_exam_process_2019_new.pdf)

Kothari C.R. (2004). Research Methodology. Methods and Techniques. New Age International (P) Ltd., Publishers. <https://www.modares.ac.ir/uploads/Agr.Oth.Lib.17.pdf>

Uzupełniająca

Krajewski (2010). O metodologii nauk i zasadach pisarstwa.

[http://www.krajewskimiroslaw.pl/\\_media/docs/4i.%20METODOLOGIA%20NAUK.pdf](http://www.krajewskimiroslaw.pl/_media/docs/4i.%20METODOLOGIA%20NAUK.pdf)

**Bilans nakładu pracy przeciętnego studenta**

	Godzin	ECTS
Łączny nakład pracy	30	1,0
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	15	0,5
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwium/egzaminu, wykonanie projektu) <sup>1</sup>	15	0,5

<sup>1</sup> niepotrzebne skreślić lub dopisać inne czynności