



## KARTA OPISU PRZEDMIOTU - SYLABUS

Nazwa przedmiotu  
Seminarium dyplomowe

### Przedmiot

Kierunek studiów	Rok/semestr
Inżynieria Zarządzania	2/3
Studia w zakresie (specjalność)	Profil studiów
Zarządzanie przedsiębiorstwem przyszłości	ogólnoakademicki
Poziom studiów	Język oferowanego przedmiotu
drugiego stopnia	polski
Forma studiów	Wymagalność
niestacjonarne	obligatoryjny

### Liczba godzin

Wykład	Laboratoria	Inne (np. online)
Ćwiczenia	Projekty/seminaria	
10		

### Liczba punktów ECTS

1

### Wykładowcy

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:  
prof. dr hab. inż. Stefan Trzciliński

e-mail: stefan.trzcilinski@put.poznan.pl

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. J. Rychlewskiego 2, 60-965 Poznań

Odpowiedzialny za przedmiot/wykładowca:  
dr hab. Hanna Włodarkiewicz-Klimek, prof. PP

e-mail: hanna.wlodarkiewicz-  
klimek@put.poznan.pl

Wydział Inżynierii Zarządzania

ul. J. 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

Student wyróżnia metody statystyki matematycznej do modelowania i analizy procesów i zjawisk w ramach pracy dyplomowej [P7S\_WG\_03]

Student opisuje stosowane metodologie badań w naukach zarządzania i ergologii, niezbędne do przeprowadzenia badań w pracy dyplomowej [P7S\_WG\_04]

Student charakteryzuje zaawansowane metody pozyskiwania danych rynkowych w pracy dyplomowej [P7S\_WG\_07]

Student wskazuje i opisuje normy etyczne w procesie badawczym pracy dyplomowej [P7S\_WK\_01]

Student identyfikuje zasady ochrony własności intelektualnej, w tym prawa autorskie, podczas tworzenia pracy dyplomowej, zapewniając zgodność z obowiązującymi normami i przepisami [P7S\_WK\_02]

#### Umiejętności

Student wykorzystuje zdobytą wiedzę do krytycznej analizy literatury i danych w pracy dyplomowej [P7S\_UW\_03]

Student samodzielnie proponuje i analizuje rozwiązania problemów zarządczych w pracy dyplomowej [P7S\_UW\_04]

Student analizuje przyczyny i przebieg procesów i zjawisk społecznych, politycznych, prawnych i ekonomicznych w pracy dyplomowej [P7S\_UW\_07]

Student przygotowuje pracę pisemną w języku polskim i obcym, zgodnie ze standardami edytorskimi i naukowymi [P7S\_UK\_01]

Student efektywnie prezentuje wyniki swoich badań ustnie w języku polskim i obcym [P7S\_UK\_02]

#### Kompetencje społeczne

Student demonstrowa umiejętność integracji wiedzy z różnych dziedzin naukowych w procesie tworzenia pracy dyplomowej, wykorzystując różnorodne perspektywy i metody badawcze do rozwijania kompleksowego podejścia do badanego tematu [P7S\_KK\_01]



Student identyfikuje i ocenia przyczynowo-skutkowe zależności w pracy dyplomowej, rangując ich istotność [P7S\_KK\_02]

Student wykazuje profesjonalizm, etykę zawodową i poszanowanie różnorodności kulturowej w procesie tworzenia i prezentacji pracy dyplomowej [P7S\_KR\_01]

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

Efektory 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

Mazur A. (2023). Regulamin realizacji prac dyplomowych oraz przebiegu egzaminu dyplomowego dla kierunków studiów realizowanych na Wydziale Inżynierii Zarządzania Politechniki Poznańskiej.

[www.fem.put.poznan.pl](http://www.fem.put.poznan.pl)



Czakon W. (2020, Red.) Podstawy Metodologii Badań w Naukach o Zarządzaniu. Wydawnictwo Nieoczywiste.

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

Literatura stosowna do tematu pracy

Perechuda K. 2021). Holistyczna Metodologia Nauk. Ontologia i epistemologia badań naukowych. CeDeWu, Warszawa

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	25	1,0
Zajęcia wymagające bezpośredniego kontaktu z nauczycielem	10	0,5
Praca własna studenta (studia literaturowe, przygotowanie do zajęć laboratoryjnych/ćwiczeń, przygotowanie do kolokwiiów, wykonanie projektu) <sup>1</sup>	15	0,5

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