



KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	studia stacjonarne:	Z-ZDI-211
	studia niestacjonarne:	Z-ZDIN-211
Nazwa przedmiotu	Seminarium dyplomowe I	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	DiplomaSeminar I	
Obowiązuje od roku akademickiego	2026/2027	

USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	ZARZĄDZANIE DLA INŻYNIERÓW
Poziom kształcenia	II stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne i niestacjonarne
Zakres	Wszystkie zakresy
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Ekonomii i Finansów
Koordynator przedmiotu	dr Anna Żyła
Zatwierdził	dr hab. inż. Dariusz Bojczuk, prof. PŚk

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów		Przedmiot kierunkowy
Status przedmiotu		Obowiązkowy
Język prowadzenia zajęć		Polski
Usytuowanie w planie studiów - semestr	studia stacjonarne	Semestr II
	studia niestacjonarne	Semestr II
Wymagania wstępne		Metodologia badań w NoZJ, Prawo własności intelektualnej
Egzamin (TAK/NIE)		Nie
Liczba punktów ECTS		1

Forma prowadzenia zajęć		wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	inne
Liczba godzin w semestrze	studia stacjonarne:					15
	studia niestacjonarne:					9

EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Ma wiedzę dotyczącą problemów badawczych z zakresu NoZJ, będących przedmiotem badań związanych z przygotowaniem pracy dyplomowej magisterskiej. Zna procedurę badawczą, umożliwiającą przeprowadzenie badań w związku z przygotowaniem własnej pracy dyplomowej.	ZDI_W01 ZDI_W02 ZDI_W04 ZDI_W07
	W02	Zna wymagania formalne i merytoryczne dotyczące prac dyplomowych magisterskich. Zna zasady strukturalizacji pracy dyplomowej.	ZDI_W07
	W03	Ma wiedzę na temat metod i sposobów poszukiwania, gromadzenia i selekcji źródeł wiedzy i danych źródłowych oraz ich krytycznej analizy.	ZDI_W04 ZDI_W07
Umiejętności	U01	Potrafi opracować koncepcję procedury badawczej zagadnienia, będącego przedmiotem badań w ramach przygotowanej pracy dyplomowej. Potrafi identyfikować i rozwiązywać problemy badawcze, związane z własnym zadaniem badawczym.	ZDI_U01 ZDI_U04
	U02	Potrafi samodzielnie wyszukać, studiować i krytycznie oceniać literaturę przedmiotu, w tym również w języku angielskim, niezbędną do przygotowania pracy dyplomowej.	ZDI_U01 ZDI_U02 ZDI_U07
	U03	Potrafi publicznie zaprezentować koncepcję własnych badań z uwzględnieniem wymagań, dotyczących niezbędnej syntezy informacji.	ZDI_U02
Kompetencje społeczne	K01	Ma świadomość roli i znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów badawczych, związanych z przygotowaniem prac dyplomowych oraz potrzebę doskonalenia warsztatu i uzupełniania wiedzy dotyczącej metodyki badań.	ZDI_K01
	K02	Ma świadomość konieczności przestrzegania norm etycznych, moralnych i prawnych dotyczących wykorzystywania i dokumentowania cudzego dorobku intelektualnego przy prowadzeniu badań, związanych z przygotowaniem pracy dyplomowej oraz dotyczących ochrony praw autorskich.	ZDI_K01 ZDI_K04

TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
seminarium	Wymagania formalne i merytoryczne dotyczące prac dyplomowych, wynikające z obowiązujących ogólnopolskich, uczelnianych i wydziałowych regulacji prawnych, ze szczególnym uwzględnieniem pracy dyplomowej magisterskiej. Dyskusja dotycząca tematów prac, sformułowanych celów oraz identyfikacja zakresu badań, wynikającego z p. III Zadania na pracę dyplomową. Źródła wiedzy – istota, rodzaje, zasady wyszukiwania i selekcji. Zasady krytycznej oceny literatury przedmiotu z punktu widzenia jej przydatności do badań własnych. Cytaty i sposoby cytowania materiałów źródłowych. Zagadnienie plagiatu i ochrony praw autorskich. Procedura oceny pracy dyplomowej przez JSA. Zasady opracowania wstępnej koncepcji badań własnych, uwzględniającej specyfikę tematu badawczego – formułowanie pytań badawczych, możliwych tez i hipotez badawczych, proponowane metody badawcze. Zasady budowy struktury pracy dyplomowej. Prezentacja przez studentów wstępnej koncepcji badań własnych i struktury pracy dyplomowej.

METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne (prezentacja, dyskusja)
W01						X
W02						X
W03						X
U01						X
U02						X
U03						X
K01						X
K02						X

FORMA I WARUNKI ZALICZENIA

Forma zajęć	Forma zaliczenia	Warunki zaliczenia
seminarium	zaliczenie z oceną	Uzyskanie co najmniej 50% możliwych punktów z trzech wystąpień na seminarium dotyczących: 1 - prezentacji Zadania na pracę dyplomową; 2 – prezentacji wyników studiów literaturowych; 3 – prezentacji wstępnej koncepcji własnych badań i struktury pracy dyplomowej.

NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS												
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta										Jed- nostka
		studia stacjonarne					studia niestacjonarne					
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów	W	C	L	P	S	W	C	L	P	S	h
						15					9	
2.	Inne (konsultacje, egzamin)					2					2	h
3.	Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	17					11					h
4.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego	0,7					0,4					ECTS
5.	Liczba godzin samodzielnej pracy studenta	8					14					h
6.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy	0,3					0,6					ECTS
7.	Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym	25					25					h
8.	Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym	1,0					1,0					ECTS

9.	Sumaryczne obciążenie pracą studenta	25	25	h
10.	Punkty ECTS za moduł <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	1		ECTS

LITERATURA PODSTAWOWA

1. Rószkiewicz M., Perek-Białas J., Węziak-Białowska D., Zięba-Pietrzak A. (2013), *Projektowanie badań społeczno-ekonomicznych*, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa.
2. Zenderowski R. (2023), *Technika pisania prac magisterskich i licencjackich*, wyd. CeDeWu, Warszawa.
3. Uczelniane regulacje prawne, dotyczące opracowywania prac dyplomowych.

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

1. Detyna B., Matuszek J., Szoltysek J. (2018), *Praca dyplomowa. Inżynierska, magisterska*, Wyd. PWSZ AS, Wałbrzych.
2. Wojcik K. (2015), *Piszę akademicką pracę promocyjną – licencjacką, magisterską, doktorską*, Wydawnictwo Wolters Kluwer Polska, Sp. z o.o., Warszawa.