



## IV. Opis programu studiów

### 3. KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu	Z-LOG-U-613
Nazwa przedmiotu	Seminarium dyplomowe I
Nazwa przedmiotu w języku angielskim	Diploma seminar I
Obowiązuje od roku akademickiego	2019/2020

#### USYTUOWANIE MODUŁU W SYSTEMIE STUDIÓW

Kierunek studiów	LOGISTYKA
Poziom kształcenia	I stopień
Profil studiów	Ogólnoakademicki
Forma i tryb prowadzenia studiów	Studia stacjonarne
Zakres	Wszystkie zakresy
Jednostka prowadząca przedmiot	Katedra Ekonomii i Finansów
Koordinator przedmiotu	dr hab. Marianna Kotowska-Jelonek, prof. PŚk.
Zatwierdził	dr hab. inż. Artur Bartosik, prof. PŚk

#### OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU

Przynależność do grupy/bloku przedmiotów	Przedmiot kierunkowy
Status przedmiotu	Obowiązkowy
Język prowadzenia zajęć	Polski
Usytuowanie modułu w planie studiów - semestr	Semestr VI
Wymagania wstępne	Podstawy metodologii badań naukowych
Egzamin (TAK/NIE)	NIE
Liczba punktów ECTS	1

Forma prowadzenia zajęć	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	Inne
Liczba godzin w semestrze					15

## EFEKTY UCZENIA SIĘ

Kategoria	Symbol efektu	Efekty kształcenia	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01	Ma podstawową wiedzę dotyczącą problemów badawczych w obszarze logistyki, będących przedmiotem badań związanych z przygotowaniem pracy dyplomowej inżynierskiej. Ma wiedzę na temat procedury badawczej umożliwiającej przeprowadzenie badań własnych związanych z przygotowaniem pracy dyplomowej.	LOG1_W10 LOG1_W13 LOG1_W14 LOG1_W15 LOG1_W16
	W02	Zna podstawowe wymagania formalne i merytoryczne dotyczące prac dyplomowych inżynierskich. Zna podstawowe zasady dotyczące strukturalizacji pracy dyplomowej.	LOG1_W06
	W03	Ma wiedzę na temat metod i sposobów poszukiwania, gromadzenia i selekcji źródeł wiedzy oraz ich krytycznej analizy.	LOG1_W02 LOG1_W06 LOG1_W13
Umiejętności	U01	Potrafi opracować koncepcję procedury badawczej zagadnienia, będącego przedmiotem badań związanych z przygotowaniem pracy dyplomowej, identyfikować i rozwiązywać podstawowe problemy badawcze, związane z własnym zadaniem badawczym, w celu prawidłowego przeprowadzenia badań i przygotowania pracy.	LOG1_U02 LOG1_U04 LOG1_U10 LOG1_U16 LOG1_U17
	U02	Potrafi samodzielnie wyszukać, studiować i krytycznie oceniać literaturę przedmiotu, niezbędną do przygotowania pracy dyplomowej.	LOG1_U01 LOG1_U11
	U03	Potrafi publicznie zaprezentować koncepcję własnych badań z uwzględnieniem wymagań, dotyczących niezbędnej syntezy informacji.	LOG1_U04 LOG1_U05
Kompetencje społeczne	K01	Rozumie znaczenie umiejętności rozwiązywania problemów badawczych, związanych z przygotowaniem prac dyplomowych oraz potrzebę doskonalenia warsztatu i uzupełniania wiedzy dotyczącej metodyki badań.	LOG1_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.	LOG1_K04

## TREŚCI PROGRAMOWE

Forma zajęć	Treści programowe
inne - seminarium	1. Wymagania formalne i merytoryczne dotyczące prac dyplomowych, wynikające z obowiązujących ogólnopolskich, uczelnianych i wydziałowych regulacji prawnych, ze szczególnym uwzględnieniem pracy dyplomowej inżynierskiej.
	2. Dyskusja dotycząca tematów prac, sformułowanych celów oraz identyfikacja zakresu badań, wynikającego z p. III <i>Zadania na pracę dyplomową</i> .
	3. Źródła wiedzy – istota, rodzaje, zasady wyszukiwania i selekcji. Zasady krytycznej oceny literatury przedmiotu oraz ich selekcji z punktu widzenia ich przydatności do badań własnych.
	4. Cytaty i sposoby cytowania materiałów źródłowych. Zagadnienie plagiatu i ochrony praw autorskich.

	5. Zasady opracowania wstępnej koncepcji badań własnych, uwzględniającej specyfikę tematu badawczego – formułowanie pytań badawczych, możliwych tez i hipotez badawczych, proponowane metody badawcze.
	6. Zasady budowy struktury pracy dyplomowej.
	7. Wstępna koncepcja badań własnych i struktury pracy dyplomowej studentów.

### **METODY WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ**

Symbol efektu	Metody sprawdzania efektów kształcenia					
	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Projekt	Sprawozdanie	Inne
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
inne – seminarium	zaliczenie z oceną	<p>Udział w seminarium zgodnie z wymaganiami, wynikającymi z Regulaminu Studiów.</p> <p>Pozytywna ocena z trzech wystąpień na seminarium dotyczących:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 – prezentacji Zadania na pracę dyplomową;</li> <li>2 – prezentacji wyników studiów literaturowych;</li> <li>3 – prezentacji wstępnej koncepcji własnych badań i struktury pracy dyplomowej.</li> </ol>

## NAKŁAD PRACY STUDENTA

Bilans punktów ECTS							
Lp.	Rodzaj aktywności	Obciążenie studenta					Jednostka
		W	C	L	P	S	
1.	Udział w zajęciach zgodnie z planem studiów					15	h
2.	Inne (konsultacje, egzamin)					2	h
3.	<b>Razem przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego</b>	<b>17</b>					h
4.	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje przy bezpośrednim udziale nauczyciela akademickiego</b>	<b>0,7</b>					ECTS
5.	<b>Liczba godzin samodzielnej pracy studenta</b>	<b>8</b>					h
6.	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach samodzielnej pracy</b>	<b>0,3</b>					ECTS
7.	<b>Nakład pracy związany z zajęciami o charakterze praktycznym</b>	<b>25</b>					h
8.	<b>Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym</b>	<b>1,0</b>					ECTS
9.	<b>Sumaryczne obciążenie pracą studenta</b>	<b>25</b>					h
10.	<b>Punkty ECTS za moduł</b> <i>1 punkt ECTS=25 godzin obciążenia studenta</i>	<b>1</b>					ECTS

## LITERATURA

1. Wojciechowski T. (1999), *Jak pisać prace dyplomowe, licencjackie i magisterskie*, Wydawnictwo Wyższej Szkoły Zarządzania i Marketingu.
2. Wojcik K. (2015)., *Piszę akademicką pracę promocyjną – licencjacką, magisterską, doktorską*, Wydawnictwo Wolters Kluwer Polska, Sp. z o.o., Warszawa.
3. Żółtowski B. (1997), *Seminarium dyplomowe. Zasady pisania prac dyplomowych*, Wydawnictwo Akademii Techniczno-Rolniczej, Bydgoszcz.
4. Detyna B., Matuszek J., Szoltysek J. (2018), *Praca dyplomowa. Inżynierska, magisterska*. Wyd. PWSZ AS, Wałbrzych.
5. Uchwała Nr 55/14 Rady Wydziału Zarządzania i Modelowania Komputerowego z dnia 16 kwietnia 2014 w sprawie procedury dyplomowania na Wydziale Zarządzania i Modelowania Komputerowego.