

# Międzynarodowa Wyższa Szkoła Logistyki i Transportu we Wrocławiu

Prowadzący									
Przedmiot	Finanse w logistyce								
Moduł	0	Punkty ECTS	2	Sygnatura programu studiów	L/2024/SPS/S/P - L/2024/SPS/N/P				
Kierunek		Specjalność			Rok akademicki				
LOGISTYKA		Logistyka handlu i dystrybucji / Bezpieczeństw transportie			sylabus poprawiony				
Semestr		V		Rok studiów		III			
Forma studiów		Stacjonarne			Niestacjonarne				
Forma zajęć		Wykład	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekt	Wykład	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekt
Liczba godzin		14	14			9	9		
<b>RAZEM</b>		28			18				
Cel przedmiotu		Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z rolą finansów w zarządzaniu procesami logistycznymi i łańcuchami dostaw oraz rozwinięcie umiejętności analizy kosztów, planowania finansowego i podejmowania decyzji ekonomicznych w logistyce. Studenci zdobywają wiedzę na temat instrumentów finansowych, metod kalkulacji kosztów logistycznych, oceny efektywności inwestycji logistycznych oraz narzędzi wspierających zarządzanie finansami w przedsiębiorstwie logistycznym.							
Minimalna wiedza wymagana od studenta przed rozpoczęciem zajęć		logistyki i zarządzania łańcuchem dostaw – znajomość podstawowych procesów logistycznych i operacji magazynowych, transportowych oraz planowania zapasów, ekonomii i finansów przedsiębiorstwa – podstawowe pojęcia finansowe, rachunkowość, sprawozdawczość finansowa, bilans, rachunek wyników, przepływy pieniężne, matematyki i statystyki – podstawowe działania arytmetyczne, procenty, elementy rachunku kosztów, analiza wskaźnikowa, podstawy probabilistyki.							
Zalecana literatura do przestudiowania przed rozpoczęciem zajęć		Pokusa T., Duczmal M., 2012: Zarządzanie Logistyka Finanse, Wyższa Szkoła Zarządzania i Administracji w Opolu, Opole.							
<b>PRZEDMIOTOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ (PEU)</b>						<b>KEU</b>	<b>METODY OCENY</b>		
	<b>KOD</b>	<b>FORMA</b>				<b>KOD</b>	<b>KOD</b>	<b>FORMA</b>	
<b>WIEDZA</b>	W01	Zna podstawowe pojęcia i mechanizmy finansowe stosowane w przedsiębiorstwach logistycznych.				K1_W01_L_P_inż.	MO2	Egzamin pisemny w formie testu zamkniętego	
	W02	Zna metody oceny kosztów i efektywności działań logistycznych.				K1_W04_L_P_inż.	MO2	Egzamin pisemny w formie testu zamkniętego	
	W03	Zna uwarunkowania ekonomiczne, prawne i organizacyjne wpływające na decyzje finansowe w logistyce.				K1_W08_L_P_inż.	MO2	Egzamin pisemny w formie testu zamkniętego	
<b>UMIĘJĘTNOŚCI</b>	U01	Potrafi analizować procesy logistyczne z wykorzystaniem podstawowych narzędzi finansowych i analitycznych.				K1_U01_L_P_inż.	MO6	Kolokwium pisemne w formie testu zamkniętego jednokrotnego	
	U02	Potrafi identyfikować problemy finansowe w działalności logistycznej oraz dobrać metody ich rozwiązania.				K1_U02_L_P_inż.	MO6	Kolokwium pisemne w formie testu zamkniętego jednokrotnego	
	U03	Potrafi ocenić opłacalność i ryzyko finansowe przedsięwzięć logistycznych.				K1_U06_L_P_inż.	MO6	Kolokwium pisemne w formie testu zamkniętego jednokrotnego	
<b>KOMPETENCJE SPOŁECZNE</b>	K01	Jest gotów do przedsiębiorczego i odpowiedzialnego działania przy planowaniu i realizacji działań logistycznych z uwzględnieniem aspektów finansowych.				K1_K03_L_P_inż.	MO15	Ocena aktywności na zajęciach	
<b>Treści merytoryczne przedmiotu</b>	Wykład	Rola finansów w zarządzaniu procesami logistycznymi, Koszty i efektywność działań logistycznych, Planowanie i prognozowanie finansowe w logistyce, Instrumenty finansowe wspierające łańcuch dostaw, Analiza ryzyka i podejmowanie decyzji finansowych w logistyce							
	Ćwiczenia	Analiza kosztów transportu i magazynowania, Kalkulacja kosztów jednostkowych procesów logistycznych, Ocena rentowności inwestycji logistycznych, Zastosowanie arkuszy kalkulacyjnych do planowania finansowego, Symulacja procesów finansowych w przedsiębiorstwie logistycznym							
	Laboratoria								
	Projekty								
<b>Metody dydaktyczne</b>	<b>KOD</b>	<b>FORMA</b>							
	MD16	Ćwiczenia – rozwiązywanie zadań i problemów							
	MD8	Metoda projektów							
<b>Literatura obowiązkowa</b>	1	Kowalska S., Rubik J., Skibińska W., 2020: Współczesne rachunku kosztów w logistyce, Wydawnictwo Politechniki Częstochowskiej, Częstochowa.							
	2	Skowronek C., 2025: Procesy logistyczne i aktywa obrotowe w kształtowaniu sytuacji ekonomicznej przedsiębiorstw, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa.							

	<b>3</b>	Szczyba P., 2023: Rachunkowość i podatki w logistyce, CeDeWu, Warszawa.
<b>Literatura uzupełniająca</b>	<b>1</b>	Jaworska M., 2025: Zdolności logistyczne przedsiębiorstw, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa.
	<b>2</b>	Pawlicka K., Bal M., 2022: Finanse łańcucha dostaw w obliczu wyzwań współczesnej logistyki, Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu, Poznań.

#### **Warunki zaliczenia przedmiotu**

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest zaliczenie ćwiczeń i na tej podstawie przystąpienie do pisemnego egzaminu. Warunkiem uzyskania zaliczenia ćwiczeń jest zaliczenie kolokwium - prac kontrolnych oraz projektów. Na ocenę końcową składają się: ocena z ćwiczeń (60%) i ocena z egzaminu (40%), przy czym wymagane jest uzyskanie pozytywnych ocen z ćwiczeń i egzaminu. Zaliczenie egzaminu wymaga uzyskania 75% prawidłowych odpowiedzi.