

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_inż. - L/2024/SPS/N/P_inż.			
Kierunek		Specjalność			Rok akademicki			
LOGISTYKA		Systemy informacyjne w łańcuchu dostaw						
Semestr		V		Rok studiów		III		
Forma studiów		Stacjonarne			Niestacjonarne			
Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekt	Wykład	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekt
Liczba godzin	14	14			15	15		
RAZEM	28				30			
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							
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.								
PRZEDMIOTOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ (PEU)					KEU	METODY OCENY		
	KOD	FORMA			KOD	KOD	FORMA	
WIEDZA	W01	Zna podstawowe pojęcia i mechanizmy finansowe stosowane w przedsiębiorstwach logistycznych.			K1_W01_L_P_inż.	MO2	Egzamin pisemny w formie testu zamkniętego jednokrotnego wyboru	
	W02	Zna metody oceny kosztów i efektywności działań logistycznych.			K1_W04_L_P_inż.	MO2	Egzamin pisemny w formie testu zamkniętego jednokrotnego wyboru	
	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 jednokrotnego wyboru	
UMIEJĘTNOŚCI	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 wyboru	
	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 wyboru	
	U03	Potrafi ocenić opłacalność i ryzyko finansowe przedsięwzięć logistycznych.			K1_U06_L_P_inż.	MO6	Kolokwium pisemne w formie testu zamkniętego jednokrotnego wyboru	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE	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	
	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						

Treści merytoryczne przedmiotu	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	

Metody dydaktyczne	KOD	FORMA
	MD16	Ćwiczenia – rozwiązywanie zadań i problemów
	MD8	Metoda projektów

Literatura obowiązkowa	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.
	3	Szczyba P., 2023: Rachunkowość i podatki w logistyce, CeDeWu, Warszawa.

Literatura uzupełniająca	1	Jaworska M., 2025: Zdolności logistyczne przedsiębiorstw, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa.
	2	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.		