

Międzynarodowa Wyższa Szkoła Logistyki i Transportu we Wrocławiu

Prowadzący								
Przedmiot	Zarządzanie kosztami w łańcuchu dostaw							
Moduł	W	Punkty ECTS	3	Sygnatura programu studiów	L/2024/SPS/S/P - L/2024/SPS/N/P			
Kierunek		Specjalność			Rok akademicki			
LOGISTYKA		Logistyka handlu i dystrybucji			2025/2026			
Semestr		IV		Rok studiów		II		
Forma studiów	Stacjonarne				Niestacjonarne			
Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekt	Wykład	Ćwiczenia	Laboratoria	Projekt
Liczba godzin	16	16			9	9		
RAZEM	32				18			
Cel przedmiotu	Celem przedmiotu Zarządzanie kosztami w łańcuchu dostaw jest przekazanie studentom wiedzy oraz rozwinięcie umiejętności w zakresie identyfikacji, analizy i optymalizacji kosztów w łańcuchu dostaw, z uwzględnieniem kosztów transportu, magazynowania i zapasów. Przedmiot ma na celu kształtowanie zdolności podejmowania decyzji logistycznych w oparciu o rachunek kosztów, controlling oraz nowoczesne narzędzia informatyczne, z uwzględnieniem zasad efektywności ekonomicznej i zrównoważonego rozwoju.							
Minimalna wiedza wymagana od studenta przed rozpoczęciem zajęć								
Podstawowa wiedza z logistyki, ekonomii i rachunkowości								
Zalecana literatura do przestudiowania przed rozpoczęciem zajęć								
Cichosz M., Nowicka K., Pluta-Zaremba A. (red.), 2016: Zarządzanie łańcuchem dostaw i logistyką w XXI wieku, Oficyna Wydawnicza SGH, Warszawa.								
PRZEDMIOTOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ (PEU)					KEU	METODY OCENY		
	KOD	FORMA			KOD	KOD	FORMA	
WIEDZA	W1	Ma wiedzę o ekonomicznych uwarunkowaniach funkcjonowania logistyki oraz wpływie otoczenia na koszty i decyzje logistyczne.			K1_W07_L_P	M04	Egzamin pisemny w formie zadań otwartych	
	W2	Ma wiedzę na temat kluczowych obszarów logistyki oraz rozumie zależności między kosztami, zapasami, transportem i			K1_W12_L_P			
	W3	Ma wiedzę na temat uwarunkowań funkcjonowania procesów logistycznych na rynku oraz rolę kosztów i systemów zarządzania w ich realizacji.			K1_W14_L_P			
UMIĘJĘTNOŚCI	U01	Potrafi interpretować podstawowe zjawiska kosztowe w logistyce oraz ich wpływ na funkcjonowanie przedsiębiorstwa i łańcucha dostaw.			K1_U01_L_P	MO8	Kolokwium pisemne w formie zadań otwartych	
	U02	Potrafi identyfikować proste problemy kosztowe w logistyce oraz dobierać podstawowe metody ich analizy i rozwiązywania.			K1_U02_L_P			
	U06	Potrafi ogólnie analizować i oceniać koszty, efektywność oraz zależności między kosztami, zapasami i obsługą klienta w logistyce.			K1_U06_L_P			
KOMPETENCJE SPOŁECZNE	K01	Potrafi ogólnie analizować i oceniać koszty oraz zależności między kosztami, zapasami i obsługą klienta w logistyce.			K1_K01_L_P	MO15	Ocena aktywności na zajęciach	
Treści merytoryczne przedmiotu	Wykłady	Struktura kosztów w logistyce i jej znaczenie w podejmowaniu decyzji, koszty transportu w systemach logistycznych, czynniki kształtujące poziom kosztów w łańcuchu dostaw, optymalizacja kosztów w logistyce, rachunek kosztów działań (ABC) – podstawy i znaczenie, poziom zapasów a koszty logistyczne, controlling i systemy informacyjne w logistyce, relacje między kosztami a poziomem obsługi klienta (<i>trade-off w logistyce</i>)						
	Ćwiczenia	Analiza struktury kosztów w wybranych procesach logistycznych, identyfikacja czynników wpływających na koszty transportu, podstawowa interpretacja rachunku kosztów działań (ABC), zależność między poziomem zapasów a kosztami logistycznymi, analiza relacji kosztów i poziomu obsługi klienta w łańcuchu dostaw						
Metody dydaktyczne	KOD	FORMA						
	MD2	Wykład informacyjny z zastosowaniem technik multimedialnych						
	MD16	Ćwiczenia laboratoryjne – rozwiązywanie zadań i problemów						
Literatura obowiązkowa	1	Biernacki M. i in. 2024: Rachunek kosztów logistyki mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw, Wydawnictwo CeDeWu, Warszawa.						
	2	Ciesielski M. (red.), 2011: Zarządzanie łańcuchami dostaw, Polskie Wydawnictwo Ekonomiczne, Warszawa.						
	3	Sadowska B. 2021: Rachunek kosztów logistycznych w przedsiębiorstwie, Wydawnictwo CeDeWu, Warszawa.						
Literatura uzupełniająca	1	Abt S., Logistyka w teorii i praktyce, Wydawnictwo Akademii Ekonomicznej w Poznaniu, Poznań.						
Warunki zaliczenia przedmiotu								

Warunkiem zaliczenia kursu pn. Zarządzanie kosztami w łańcuchu dostaw jest zaliczenie wykładu (M04 Egzamin pisemny w formie zadań otwartych) oraz ćwiczeń (M08 Kolokwium pisemne w formie zadań otwartych). Dodatkowo pod uwagę brana będzie ocena aktywności studenta na zajęciach. Ocena wyliczana jest wg formuły: Wykład (W): 40% oceny końcowej plus Ćwiczenia (C): 60% oceny końcowej.