

Międzynarodowa Wyższa Szkoła Logistyki i Transportu we Wrocławiu

Prowadzący					
Przedmiot	Wstęp do logistyki				
	O	Punkty ECTS	4	Kod przedmiotu	L/2024/SPS/S/P - L/2024/SPS/N/P

Kierunek	Specjalność	Rok akademicki
Logistyka	Logistyka handlu i dystrybucji / Bezpieczeństwo w transporcie	sylabus zaktualizowany
Semestr	1	Rok studiów
		1

Forma studiów	Stacjonarne				Niestacjonarne			
Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratori a	Projekt	Wykład	Ćwiczenia	Laboratori a	Projekt
Liczba godzin	16	16			15	15		
RAZEM	32				30			

Cel przedmiotu	Celem kursu Wstęp do logistyki jest dostarczenie studentom wiedzy z zakresu pojęć, procesów i narzędzi logistyki, obejmujących przepływy materiałów, informacji i usług w łańcuchu dostaw. Przedmiot ma także rozwinąć umiejętności analizy i organizacji działań logistycznych w praktyce gospodarczej.
----------------	--

Minimalna wiedza wymagana od studenta przed rozpoczęciem zajęć
Podstawowa wiedza na temat ekonomii, matematyki i organizacji przedsiębiorstwa, a także umiejętność analizy danych i logicznego myślenia.

Zalecana literatura do przestudiowania przed rozpoczęciem zajęć
Szymonik A., Nowak I. 2018: Współczesna logistyka, wyd. Difin, Warszawa.

PRZEDMIOTOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ		KEU	METODY OCENY		
WIEDZA	W01	Posiada wiedzę z zakresu logistyki obejmującą aspekty ekonomiczne, produkcyjne i usługowe, zna zasady efektywnego zarządzania magazynami, zapasami i transportem wewnątrzzakładowym oraz stosowania norm technicznych i jakościowych.	K1_W04_L_P	MO4	Egzamin pisemny (zaliczenie pisemne) w formie zadań otwartych
	W02	Zna i rozumie mechanizmy funkcjonowania logistyki zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji, w tym zarządzania łańcuchami logistycznymi (w tym zrównoważonymi i zielonymi) oraz relacje z dostawcami i odbiorcami w sieciach logistycznych.	K1_W06_L_P	MO4	Egzamin pisemny (zaliczenie pisemne) w formie zadań otwartych
	W03	Posiada wiedzę dotyczącą funkcjonowania procesów logistycznych i handlowych, infrastruktury transportowej, centrów logistycznych oraz uwarunkowań rynkowych realizacji działań logistycznych, w tym ekologii.	K1_W10_L_P	MO4	Egzamin pisemny (zaliczenie pisemne) w formie zadań otwartych
UMIEJĘTNOŚCI	U01	Potrafi analizować i interpretować procesy logistyczne zachodzące w przedsiębiorstwie oraz jego otoczeniu, prognozując skutki decyzji w obszarze zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji.	K1_U01_L_P	MO8	Kolokwium pisemne w formie zadań otwartych;
	U02	Potrafi identyfikować przyczyny problemów logistycznych, analizować przebieg procesów magazynowych i produkcyjnych oraz formułować wymagania organizacyjne dla uczestników łańcucha dostaw	K1_U03_L_P	MO8	Kolokwium pisemne w formie zadań otwartych;
	U03	Potrafi projektować rozwiązania w zakresie organizacji i zarządzania procesami logistycznymi, uwzględniając aspekty środowiskowe, ekonomiczne, prawne i społeczne, w tym dobór środków transportu wewnątrzzakładowego.	K1_U05_L_P	MO8	Kolokwium pisemne w formie zadań otwartych;
KOMPETENCJE SPOŁECZNE	K01	Jest gotów do podejmowania decyzji i działań w obszarze procesów logistycznych oraz do inicjowania i organizowania projektów związanych z zarządzaniem łańcuchem dostaw, magazynami i transportem.	K1_K02_Z_P	MO15	Ocena aktywności na zajęciach

Treści merytoryczne przedmiotu	Wykład	Logistyka, Obszary funkcjonalne logistyki: zaopatrzenie, produkcja i dystrybucja, Infrastruktura logistyczna i transportowa Zarządzanie magazynami, Zarządzanie zapasami, Zarządzanie transportem wewnątrzzakładowym, Łańcuch dostaw a łańcuch logistyczny, Strategie logistyczne, Centra logistyczne w sieciach logistycznych, Ekologistyka.
	Ćwiczenia	Problemy w obszarze zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji - studium przypadku , Optymalizacja procesów magazynowych, Projektowanie łańcucha dostaw, Transport wewnątrzzakładowy – dobór środków transportu
	Laboratorium	Analiza i optymalizacja procesów logistycznych w przedsiębiorstwie – zarządzanie magazynem, zapasami i transportem w praktyce

Metody dydaktyczne	MD2	Wykład informacyjny z zastosowaniem technik multimedialnych
	MD15	Ćwiczenia obliczeniowe

Literatura obowiązkowa	1	Blak P. 2017: Koncepcja zintegrowanego zarządzania, PWE, Warszawa.
	2	Kompendium wiedzy o logistyce, wyd. PWN, Warszawa, 2010.
	3	Niziński S., Żurek J. 2011: Logistyka ogólna, Wydawnictwo Komunikacji i Łączności, Sulejówek.

Literatura uzupełniająca	1	Ejdys S., Rogaczewski R. 2022: Transport i logistyka w teorii i praktyce gospodarczej, wyd. Rys, Poznań.
---------------------------------	---	--

Warunki zaliczenia przedmiotu

Przedmiot zaliczany jest jako całość (Zaliczenie na ocenę - Zo) - na jedną ocenę uwzględniającą wszystkie formy zajęć. Warunkiem przystąpienia do zaliczenia wykładu (zaliczenie pisemne w formie zadań otwartych MO4) jest zaliczenie ćwiczeń (na podstawie kolokwium pisemnego w formie zadań otwartych MO8.. Ocena końcowa stanowi 40 % oceny z wykładu, 60% oceny z ćwiczeń.