

Karta przedmiotu

Nazwa i kod przedmiotu	Warehousing Management - lecture, PG_00174048						
Kierunek studiów	Logistics and Mobility (O)						
Data rozpoczęcia studiów	październik 2025 r.	Rok akademicki realizacji przedmiotu			2026/2027		
Poziom kształcenia	I stopnia - licencjackie	Grupa zajęć			Grupa zajęć obowiązkowych z zakresu kierunku studiów Grupa zajęć powiązanych z prowadzonymi badaniami naukowymi w dziedzinie nauki związanej z kierunkiem - profil ogólnoakademicki		
Forma studiów	stacjonarne	Sposób realizacji			na uczelni		
Rok studiów	2	Język wykładowy			angielski		
Semestr studiów	4	Liczba punktów ECTS			2.0		
Profil kształcenia	ogólnoakademicki	Forma zaliczenia			zaliczenie		
Jednostka prowadząca	Rektor -> Wydział Ekonomiczny -> Katedra Logistyki						
Imię i nazwisko wykładowcy (wykładowców)	Odpowiedzialny za przedmiot		mgr Patryk Wierzbowski				
	Prowadzący zajęcia z przedmiotu						
Formy zajęć	Forma zajęć	Wykład	Ćwiczenia	Laboratorium	Projekt	Seminarium	RAZEM
	Liczba godzin zajęć	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15
	W tym liczba godzin zajęć na odległość: 0.0						
Aktywność studenta i liczba godzin pracy	Aktywność studenta	Udział w zajęciach dydaktycznych, objętych planem studiów		Udział w konsultacjach		Praca własna studenta	RAZEM
	Liczba godzin pracy studenta	15		5.0		30.0	50
Cel przedmiotu	Zapoznanie studentów z zasadami zarządzania przestrzenią magazynową, klasyfikacją i obsługą zapasów, technologiami i systemami informatycznymi, wykorzystywanymi w magazynach.						

Efekty uczenia się przedmiotu	Efekt kierunkowy	Efekt z przedmiotu	Sposób weryfikacji i oceny efektu
	[LML3_K03] uczestniczy w przygotowaniu projektów w zakresie logistyki i mobilności, potrafiąc godzić wymagania prawne, ekonomiczne, ekologiczne, polityczne i społeczne	Student potrafi analizować i oceniać procesy gospodarcze z uwzględnieniem złożonych uwarunkowań prawnych, ekonomicznych, środowiskowych, politycznych i społecznych. Student omawia projekt/ wątpliwości/zadania itp. podczas konsultacji z prowadzącym zajęcia.	[SK1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SK4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[LML3_U04] potrafi przewidywać przebieg procesów i systemów logistycznych i mobilności	Student potrafi identyfikować i analizować procesy oraz zjawiska gospodarcze i społeczne, a także formułować prognozy dotyczące ich przyszłego przebiegu z wykorzystaniem odpowiednich metod.	[SU1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja [SU4] test/egzamin - ustny lub pisemny
	[LML3_W08] ma wiedzę o procesach podstawowych i logistycznych zachodzących w przedsiębiorstwach, a także o zmianach tych procesów, wie jakie są ich przyczyny, przebieg, skala, konsekwencje i jaki jest na nie wpływ interesariuszy zewnętrznych	Student ma pogłębioną wiedzę na temat zmian zachodzących w organizacjach oraz potrafi wskazać ich przyczyny i możliwe skutki.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja
	[LML3_W02] ma zaawansowaną wiedzę o różnych rodzajach podmiotów, które wymagają wsparcia logistycznego lub świadczą usługi logistyczne	Student posiada pogłębioną wiedzę na temat różnych typów organizacji, ich struktur, funkcji i wzajemnych powiązań w systemie społeczno-gospodarczym.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja
	[LML3_W07] ma wiedzę o podstawowych zasadach ekonomicznych i finansowych funkcjonowania oraz zarządzania podmiotami i organizacjami gospodarczymi, które wymagają wsparcia logistycznego lub świadczą usługi logistyczne, a także o normach i regułach prawnych, organizacyjnych, moralnych i etycznych funkcjonowania instytucji publicznych	Student zna i rozumie podstawowe koncepcje ekonomiczne, finansowe i zarządcze dotyczące działalności przedsiębiorstw oraz organizacji gospodarczych wykorzystujących logistykę lub oferujących usługi logistyczne. Dysponuje wiedzą dotyczącą standardów prawnych, zasad organizacyjnych, a także norm moralnych i etycznych obowiązujących w funkcjonowaniu podmiotów publicznych.	[SW4] test/egzamin - ustny lub pisemny [SW1] wypowiedź ustna/rozmowa/ dyskusja
Treści przedmiotu	1. Podstawy magazynowania (definicja magazynu, typy magazynów, funkcje, infrastruktura gospodarki magazynowej) 2. Problematyka lokalizacji magazynu 3. Współczesne wyzwania zarządzania magazynem 4. Teoria zapasów (klasyfikacja, metody zarządzania) 5. Rozwiązania IT w gospodarce magazynowej 6. Prognozowanie popytu		
Wymagania wstępne i dodatkowe	Znajomość podstawowych pojęć z zakresu mikroekonomii, makroekonomii i logistyki.		
Sposoby i kryteria oceniania osiągniętych efektów uczenia się	Sposób oceniania (składowe)	Próg zaliczeniowy	Składowa oceny końcowej
	Test	51.0%	100.0%
	Udział w dyskusji i aktywność	0.0%	0.0%
Zalecana lista lektur	Podstawowa lista lektur	1. Bartholdi, J. J., & Hackman, S. T. (br.). <i>Warehouse & distribution science</i> (Version 0.96). Georgia Institute of Technology. Atlanta 2014. 2. Rossi R., <i>Inventory Analytics</i> . Cambridge. Open Book Publishers. UK 2021. 3. Emmett, S . <i>Excellence in Warehouse Management: How to Minimise Costs and Maximise Value</i> . John Wiley & Sons. London 2005.	

	Uzupełniająca lista lektur	1. Bolten, Ernst F. Managing Time and Space in the Modern Warehouse: With Ready-to-Use Forms, Checklist & Documentation. AMACOM, 1997.
	Adresy eZasobów	Adresy na platformie eNauczanie:
Przykładowe zagadnienia/ przykładowe pytania/ realizowane zadania		
Praktyki zawodowe w ramach przedmiotu	Nie dotyczy	

Dokument wygenerowany elektronicznie. Nie wymaga pieczęci ani podpisu.