

UNIwersytet Morski w Gdyni - Wydział Nawigacyjny

Nr:		Przedmiot:	LOGISTYKA DOSTAW
Kierunek / Poziom kształcenia:	TRANSPORT / PIERWSZEGO STOPNIA		
Forma studiów:	STACJONARNE		
Profil kształcenia:	OGÓLNOAKADEMICKI		
Specjalność:	TRANSPORT I LOGISTYKA		

SEMESTR	ECTS	Liczba godzin w tygodniu					Liczba godzin w semestrze				
		W	C	L	P	S	W	C	L	P	S
V	2						15	15			
Razem w czasie studiów:							30				

Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji (jeśli dotyczy przedmiotu)

1	Wiedza i umiejętności z zakresu wcześniej zrealizowanych przedmiotów: Logistyka.
---	--

Cele przedmiotu

1	Uzyskanie wiedzy z zakresu głównych podsystemów logistycznych (zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji), procesów w nich zachodzących, planowania logistycznego, metod i narzędzi wsparcia logistycznego. Pozyskanie umiejętności rozwiązywania podstawowych problemów z tej dziedziny.
---	---

Efekty kształcenia dla całego przedmiotu (EKP) – po zakończeniu cyklu kształcenia

EKP1	Potrafi wskazać rolę zaopatrzenia i dystrybucji w przedsiębiorstwie oraz dokonać ich krytycznej analizy.	Na_W07 Na_U04
EKP2	Potrafi wskazać główne zadania i problemy decyzyjne w obszarze zaopatrzenia i dystrybucji przedsiębiorstwa.	Na_W03 Na_W12 Na_U02 Na_U06 Na_U20
EKP3	Potrafi wskazać główne wytyczne odnośnie doboru dostawcy i organizacji dostaw z uwzględnieniem różnych grup materiałów.	Na_W07 Na_W12 Na_U02 Na_U06 Na_U20
EKP4	Potrafi samodzielnie wykorzystać wybrane narzędzia do rozwiązywania problemów w obszarze zaopatrzenia i dystrybucji przedsiębiorstwa.	Na_W09 Na_W15 Na_U19
EKP5	Zna rolę i zasady projektowania kanału dystrybucji oraz podsystemu dystrybucji fizycznej.	Na_W15 Na_U01 Na_U19

Treści programowe

Semestr V

Lp.	Zagadnienia	Liczba godzin					Odniesienie do EKP dla przedmiotu	Odniesienie do RPS
		W	C	L	P	S		
1	Koncepcje i metody poprawy produktywności procesów	6	3				EKP1, EKP2,	

	logistycznych. Lean Management, Agile Management, Kaizen, TQM, JiT, Benchmarking, VMI, TOC, Six Sigma.							EKP3	
2	Narzędzia wsparcia logistycznego. 5S, Poka-Yoke, ABC/XYZ, SMED, Kanban, EWZ, Min-Max.	4	6					EKP1, EKP2, EKP3, EKP4	
3	Planowanie logistyczne – strategie. Analiza popytu, prognozowanie, cykl życia produktu i technologii, klasyfikacja materiałów, strategie zakupowe (model Coxa, model Krajlica), analiza strategiczna, strategie konkurencyjne, produkcyjne, marketingowe, logistyczne.	5	6					EKP1, EKP5	

Metody weryfikacji efektów kształcenia (w odniesieniu do poszczególnych efektów)

Symbol EKP	Test	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Sprawozdanie	Projekt	Prezentacja	Zaliczenie praktyczne	Inne
EKP1			X		X				
EKP2			X		X				
EKP3			X		X				
EKP4			X		X				
EKP5			X		X				

Kryteria zaliczenia przedmiotu

Semestr	Ocena pozytywna (min. dostateczny)
V	Ocena z wszystkich wymaganych sprawozdań powyżej 50%. Wynik powyżej 50% z egzaminu.

Nakład pracy studenta

Forma aktywności	Szacunkowa liczba godzin na zrealizowanie aktywności				
	W	C	L	P	S
Godziny kontaktowe	15	15			
Czytanie literatury	2	4			
Przygotowanie do zajęć laboratoryjnych, projektowych					
Przygotowanie do egzaminu, zaliczenia	4				
Opracowanie dokumentacji projektu/sprawozdania		4			
Uczestnictwo w zaliczeniach i egzaminach	2				
Udział w konsultacjach	2	2			
Łącznie godzin	25	25			
Łączny nakład pracy studenta	50				
Liczba punktów ECTS	1	1			
Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu	2				
Obciążenie studenta związane z zajęciami praktycznymi					
Obciążenie studenta na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich	36				

Literatura

Literatura podstawowa

Rutkowski K., Logistyka dystrybucji, DIFIN, Warszawa 2002

Szymonik A., red., Logistyka produkcji: procesy, systemy, organizacja, DIFIN, Warszawa 2012

Bendkowski J., Radziejowska G., Logistyka zaopatrzenia w przedsiębiorstwie, Wyd. Politechniki Śląskiej, Gliwice 2011

Literatura uzupełniająca

Chudzik D., Szymonik A., Nowoczesna koncepcja logistyki produkcji, DIFIN, Warszawa 2020

Hamrol A., Strategie i praktyki sprawnego działania: lean, six sigma i inne, PWN, Warszawa 2016

Januła E. i in., Zapasy i magazynowanie, Wyd. As Pik, Poznań 2020

Kauf S., Tłuczak A., Logistyczna obsługa klienta: metody ilościowe, PWN, Warszawa 2018

Łapko A., Wagner N., Logistyka dystrybucji: trendy – wyzwania – przykłady, CeDeWu, Warszawa 2019

Rudawska A., Logistyka procesów produkcji, WKiŁ, Warszawa 2016

Prowadzący przedmiot

Tytuł/stopień, imię, nazwisko	Jednostka dydaktyczna
-------------------------------	-----------------------

1. Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	
mgr Marcin Rybowski	KT
2. Pozostałe osoby prowadzące zajęcia:	

