



UNIWERSYTET MORSKI W GDYNI
Wydział Przedsiębiorczości i Towaroznawstwa



KARTA PRZEDMIOTU

Kod przedmiotu		Nazwa przedmiotu	w jęz. polskim	PODSTAWY LOGISTYKI FUNDAMENTALS OF LOGISTICS
			w jęz. angielskim	

Kierunek	Innowacyjna Gospodarka
Specjalność	Systemy Transportowe i Logistyczne
Poziom kształcenia	studia pierwszego stopnia
Forma studiów	stacjonarne
Profil kształcenia	ogólnoakademicki
Status przedmiotu	kierunkowy
Rygor	zaliczenie z oceną

Semestr studiów	Liczba punktów ECTS	Liczba godzin w tygodniu				Liczba godzin w semestrze			
		W	C	L	P	W	C	L	P
III	3	1	2			15	30		
Razem w czasie studiów						45			

Wymagania w zakresie wiedzy, umiejętności i innych kompetencji
brak

Cele przedmiotu
zapoznanie studenta z koncepcją logistyki oraz prezentacja kluczowych elementów systemu logistycznego wraz z jego funkcjami, metodami i narzędziami, a także przekazanie umiejętności logistycznego postrzegania problemów gospodarczych oraz przygotowanie do studiowania rozwiązań szczegółowych w ramach przedmiotów kierunkowych

Osiągane efekty uczenia się dla przedmiotu (EKP)		
Symbol	Po zakończeniu przedmiotu student:	Odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
EKP_1	definiuje pojęcie logistyki oraz interpretuje podstawowe różnice występujące pomiędzy określonymi podejściami do postrzegania logistyki	NK_W02, NK_U01, NK_U14
EKP_2	rozdziela kluczowe obszary funkcjonalne oraz instytucjonalne logistyki oraz wskazuje na metody działań i narzędzia w nich występujące	NK_W03, NK_W06, NK_U03
EKP_3	wskazuje na techniki i zasady wykorzystania transportu i magazynowania w logistyce, poszukuje nowych rozwiązań dla logistyki	NK_W06, NK_U03, NK_K01
EKP_4	identyfikuje działalność logistyczną jako obszar aktywności podmiotów gospodarczych w zakresie zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji	NK_W03,
EKP_5	ocenia poszczególne metody i narzędzia zarządzania logistycznego oraz interpretuje uzyskane wyniki	NK_W06, NK_U03, NK_U07, NK_K05

Treści programowe	Liczba godzin				Odniesienie do EKP
	W	C	L	P	
Wprowadzenie do przedmiotu – zakres, literatura oraz zasady zaliczenia	1	2			
Koncepcja logistyki. Istota zagadnienia, podstawowe pojęcia,	2	4			EKP_1, EKP_2

zadania logistyki. Sfery działań logistycznych oraz koszty w logistyce					
Produkt logistyczny. Charakterystyka pojęcia, koncepcja logistycznej obsługi klienta. Standardy logistycznej obsługi klientów i ich monitorowanie.	2	4			EKP_2, EKP_5
Zapasy w logistyce. Zarządzanie zapasami i koszty zapasów. Strategie kształtowania zapasów. Logistyka zaopatrzenia. Gospodarka materiałowa w przedsiębiorstwie	2	4			EKP_3, EKP_4
Logistyka produkcji. Zarządzanie logistyką produkcji, systemy: Kanban, Just-in-Time, Material Resource Planning (MRP), Manufacturing Resource Planning (MRPII), Enterprise Resource Planning (ERP).	2	4			EKP_2, EKP_4, EKP_5
Logistyka dystrybucji. Funkcjonowanie, konfiguracja oraz charakterystyka kanałów dystrybucyjnych, sprzedaż hurtowa i detaliczna	2	4			EKP_2, EKP_4, EKP_5
Logistyka zwrotna (reverse logistics). Ekologiczne wyzwania procesów logistycznych.	2	4			EKP_2, EKP_4, EKP_5
Obiekty logistyczne – magazyny, centra logistyczne i suche porty	2	4			EKP_3, EKP_4
Łącznie godzin	15	30			

Metody weryfikacji efektów uczenia się dla przedmiotu									
Symbol EKP	Test	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Kolokwium	Sprawozdanie	Projekt	Prezentacja	Zaliczenie praktyczne	Inne
EKP_1	X			X					
EKP_2	X			X	X				
EKP_3	X			X	X				
EKP_4				X	X		X		
EKP_5	X			X					

Kryteria zaliczenia przedmiotu
Uzyskanie pozytywnej oceny z ćwiczeń oraz testu zaliczeniowego stanowi potwierdzenie osiągnięcia zakładanych efektów kształcenia.
Zaliczenie ćwiczeń: pozytywny wynik z kolokwium (min. 60% punktów możliwych do uzyskania) i pozytywne zaliczenie studium przypadku
Test: pozytywny wynik z testu zaliczeniowego (min. 60% punktów możliwych do uzyskania)
Ocena końcowa to średnia ważona: 50%E+40%K+10%P (E-ocena z egzaminu, K – ocena z ćwiczeń, P – ocena z prezentacji). Obliczoną ocenę zaokrągla się do najbliższej oceny wg skali zapisanej w obowiązującym Regulaminie studiów UMG.

Uwaga: student otrzymuje ocenę powyżej dostatecznej, jeżeli uzyskane efekty kształcenia przekraczają wymagane minimum.

Nakład pracy studenta				
Forma aktywności	Szacunkowa liczba godzin przeznaczona na zrealizowanie aktywności			
	W	C	L	P
Godziny kontaktowe	15	30		
Czytanie literatury	14	8		
Przygotowanie do zajęć ćwiczeniowych, laboratoryjnych, projektowych		6		
Przygotowanie do egzaminu, zaliczenia		6		
Opracowanie dokumentacji projektu/sprawozdania		4		
Uczestnictwo w zaliczeniach i egzaminach		2		
Udział w konsultacjach	1	4		
Łącznie godzin	30	60		
Sumaryczna liczba godzin dla przedmiotu	90			
Sumaryczna liczba punktów ECTS dla przedmiotu	3			
	Liczba godzin		ECTS	
Obciążenie studenta związane z zajęciami praktycznymi	60		2	
Obciążenie studenta na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich	52		1	

Literatura podstawowa	
Logistyka. Red. Kisperska-Moroń D., S. Krzyżaniak, Biblioteka Logistyka ILiM Poznań 2009 Usługi logistyczne. Teoria i praktyka. Red. W. Rydzkowski, Wyd. ILiM Poznań 2011.	
Literatura uzupełniająca	
Podstawy logistyki. Red. M. Fertsh, ILiM Poznań 2008. Nowoczesne technologie w logistyce. Red. J. Długosz, PWE 2009 . Kompedium wiedzy o logistyce. Red. E. Gołębska, PWN Warszawa 2001 Beier F., Rutkowski : Logistyka, SGH Warszawa 1993	

Osoba odpowiedzialna za przedmiot	
dr hab. Maciej Matczak	KLiST
Pozostałe osoby prowadzące przedmiot	
mgr Karolina Gwarda	KLiST