

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu w języku polskim: LOGISTYKA									Kod przedmiotu: KNT/ZIP-IO/K/29	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim: LOGISTICS										
Kierunek studiów: Zarządzanie i Inżynieria Produkcji				Profil: ogólnoakademicki				Poziom studiów: I stopnia		
Specjalność/specjalizacja: -				Forma zaliczenia przedmiotu: zaliczenie na ocenę				Semestr studiów: 5		
Nazwa modułu programu: kierunkowy				Język w jakim prowadzone są zajęcia: polski						
Tryb studiów	Forma zajęć								Ogólna liczba godzin	Liczba punktów ECTS
	W	Ćw.	Konw.	Lab.	Proj.	Sem.	Zajęcia terenowe	Lektorat		
Tryb stacjonarny	21	-	-	24	-	-	-	-	45	3
Tryb niestacjonarny	15	-	-	15	-	-	-	-	30	
Jednostka realizująca przedmiot: Kolegium Nauk Technicznych										
Odpowiedzialny za opracowanie karty przedmiotu (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko, adres e-mail): dr hab. inż. Jan Szymuszal, prof. WSZOP (jszyszal@wszop.edu.pl)										
CEL PRZEDMIOTU:										
C1.	Wskazanie studentom metod zarządzania procesami logistycznymi w przedsiębiorstwie.									
C2.	Propagowanie najlepszych wzorców i doświadczeń w zarządzaniu procesami logistycznymi i infrastrukturą logistyczną w przedsiębiorstwie a także w zakresie poziomu logistycznej obsługi klienta.									
C3.	Rozumienie zależności wpływu funkcjonowania systemów logistycznych w przedsiębiorstwie na jego efektywność.									
WYMAGANIA WSTĘPNE:										
1.	Wiedza z zakresu zarządzania, marketingu i mikroekonomii.									
PRZEDMIOTOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ:									ODNIESIENIE DO KIERUNKOWYCH EFEKTÓW KSZTAŁCENIA	
EU1	Student posiada umiejętności kompleksowego rozpatrywania współzależnych procesów oraz systemów logistycznych z wykorzystaniem metod komputerowego wspomaganie.								ZIP KU_05	
EU2	Student posiada wiedzę na temat narzędzia i metody wspomagające proces podejmowania decyzji logistycznych.								ZIP KW_03	
EU3	Student posiada umiejętność wyboru technik analizy ilościowo – wartościowej procesów logistycznych.								ZIP KU_03	
EU4	Student posiada umiejętności kreatywnej koordynacji procesów logistycznych ze strategią funkcjonowania przedsiębiorstwa.								ZIP KU_04	

TREŚCI PROGRAMOWE:			
L.p.	WYKŁAD	Liczba godzin	
		S	N
W1	Historia i przedmiot rozważań logistyki. Analiza definicji i koncepcji logistyki. Zasada 7R. Współczesna logistyka na świecie.	4	3
W2	Zakres i podstawowe zadania logistyki w przedsiębiorstwie. Teoria i praktyka logistyki. Strategie logistyczne w przedsiębiorstwie. Systemy i struktury logistyczne w przedsiębiorstwie.	4	3
W3	Infrastruktura logistyczna w przedsiębiorstwie. Wymogi stawiane systemom logistycznym w przedsiębiorstwie. Fazy przepływu dóbr rzeczowych. Logistyczna obsługa klienta.	4	3
W4	Kosztowo-finansowe aspekty logistyki w przedsiębiorstwie. Wpływ logistyki na efektywność funkcjonowania przedsiębiorstwa. Wartość dodana w logistyce.	5	3
W5	Organizacja i zarządzania procesami logistycznymi w przedsiębiorstwie w fazie zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji. Wybrane zagadnienia ekologistyki w przedsiębiorstwie.	4	3
RAZEM:		21	15
FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA PRZEDMIOTU: Kolokwium pisemne			
L.p.	LABORATORIUM	Liczba godzin	
		S	N
L1	Zarządzanie informacją o wielkości zapasów w procesie zaopatrzenia i dystrybucji w przedsiębiorstwie z wykorzystaniem analizy ABC/XYZ.	5	3
L2	Wybrane modele sterowania zapasami, Grupowe zamawianie materiałów.	5	3
L3	Planowanie potrzeb materiałowych w procesach ciągłych.	5	3
L4	Podejmowanie decyzji <i>makeorbuy</i> w obszarze działalności logistycznej przedsiębiorstwa z wykorzystaniem analizy sensytywności.	5	3
L5	Koszty logistyczne w aspekcie wykorzystania kredytów inwestycyjnych.	4	3
RAZEM:		24	15
FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA PRZEDMIOTU: Rozwiązanie pisemne w formie sprawozdania wybranych problemów poruszanych w ramach laboratorium			
NARZĘDZIA I METODY DYDAKTYCZNE			
1.	Wykład z ewentualną prezentacją multimedialną		
2.	Ćwiczenia, materiały pomocnicze.		
3.	Odpowiednie oprogramowanie informatyczne.		
OBCIĄŻENIE STUDENTA PRACĄ:			
Forma aktywności		Liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
		<i>tryb stacjonarny</i>	<i>tryb niestacjonarny</i>
1.	godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim	45	30
2.	wykonanie sprawozdania.	10	15
3.	samodzielne przygotowanie do ćwiczeń laboratoryjnych	5	10
4.	przygotowanie do kolokwiów zaliczeniowych	10	15
5.	zapoznanie się z literaturą przedmiotu	5	5
SUMA GODZIN		75	75
LICZBA PUNKTÓW ECTS		3	3

LITERATURA PODSTAWOWA:	
1.	Ficoń K.: <i>13 wykładów z logistyki</i> , BEL Studio 2017
2.	Coyle J.J., Bardi E.J., Langley C.J.: <i>Zarządzanie logistyczne</i> , PWE 2010
3.	Szysmal J., Gajdzik B., Piątkowski J.: <i>Logistyka w przedsiębiorstwie</i> , Wydawnictwo Politechniki Śląskiej, 2011
4.	Kisperska-Moroń D., Krzyżaniak S.: <i>Logistyka</i> , Biblioteka Logistyka 2009
5.	Grzybowska K.: <i>Podstawy logistyki</i> , Wydawnictwo Difin 2012
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:	
1.	Beier F.J., Rutkowski K.: <i>Logistyka</i> . Wydawnictwo Szkoły Głównej Handlowej, Warszawa 2002.
2.	Praca zbiorowa. <i>Podstawy logistyki</i> . Biblioteka Logistyka, Poznań 2006.
PRZYDATNE INFORMACJE	
1.	PLATFORMA MOODLE zawiera : <ul style="list-style-type: none"> ▪ materiały dydaktyczne do przedmiotu ▪ przedmiotowe efekty uczenia się ▪ zalecaną literaturę ▪ warunki i kryteria zaliczenia przedmiotu
2.	BIBLIOTEKA WSZOP zapewnia literaturę podstawową do przedmiotu oraz wybrane pozycje literatury uzupełniającej, w tym dostęp do zbiorów cyfrowych i Platformy IBUK Libra
3.	ELEKTRONICZNY NIEZBĘDNIK STUDENTA zawiera: <ul style="list-style-type: none"> ▪ kierunkowe efekty uczenia się ▪ karty przedmiotów ▪ terminy konsultacji nauczycieli akademickich
4.	WIRTUALNY DZIEKANAT zawiera: <ul style="list-style-type: none"> ▪ harmonogram zajęć na bieżący semestr ▪ harmonogram sesji egzaminacyjnej ▪ ogłoszenia dotyczące organizacji roku akademickiego
5.	Terminy egzaminów uzgadnia starosta roku z prowadzącym zajęcia
6.	Karta przedmiotu obowiązuje od roku akademickiego 2021/2022