



OPIS PRZEDMIOTU

KIERUNEK	Zarządzanie
SPECJALNOŚĆ	Zarządzanie logistyką
TRYB STUDIÓW	Stacjonarny / niestacjonarny
SEMESTR	4

Nazwa przedmiotu	Zarządzanie logistyką
Wymiar godzinowy poszczególnych form zajęć	Studia stacjonarne – 30 Studia niestacjonarne – 18
• wykłady	Studia stacjonarne – 10 Studia niestacjonarne – 8
• inne formy	Studia stacjonarne – 20 Studia niestacjonarne – 10

Cele kształcenia:	– przekazanie wiedzy w zakresie rozwiązań w ramach sieci handlowych i centrów logistycznych jak również zagadnienia związane z logistyką zwrotną. – przygotowanie nowoczesnego menedżera do zarządzania procesami zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji, gdzie podstawowym aspektem jest planowanie, sterowanie i koordynacja procesów przepływu dóbr i informacji. – zapoznanie z metodami i koncepcjami zarządzania procesami dystrybucji, systemami magazynowania i transportu w dystrybucji i handlu. – Ukazanie związków zachodzących pomiędzy customizacją (personalizacją) w planowaniu produkcji i w zarządzaniu procesami transportowymi.
-------------------	--

Efekty kształcenia dla przedmiotu			
Numer	Efekty kształcenia, student/ka, który/a zaliczył/a przedmiot,:	Odniesienie efektów kształcenia dla programu	Odniesienie do efektów kształcenia dla obszaru
EK_W01	ma uporządkowaną wiedzę ogólną na temat pojęć oraz procesów logistycznych i potrafi wskazać tendencje ich rozwoju.	K_W03 K_W10 K_W15	P6S_WG P6S_WK
EK_W02	ma podstawową wiedzę na temat logistyki zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji	K_W01 K_W07	P6S_WG
EK_U03	dobiera odpowiednie narzędzia i metody w zarządzaniu logistyką zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji	K_U08	P6S_UW
EK_U04	rozwiązuje podstawowe problemy logistyczne	K_U06	P6S_UW
EK_K05	wykazuje inicjatywę w podejmowaniu pogłębionej tematyki z zakresu logistyki	K_K03	P6S_KK

Numer treści	Treści kształcenia / programowe	Odniesienie do efektów kształcenia dla przedmiotu
--------------	---------------------------------	---

	Wykłady/ćwiczenia	
T_01	Miejsce logistyki w systemie nauk ekonomicznych	
T_02	Teoretyczne podstawy logistyki. System logistyczny. Zarządzanie systemami dostaw (SCM) i związki z logistyką. • Definicja logistyki. Struktura logistyki. • Klasyfikacja systemów logistycznych. • Łańcuchy, sieci i systemy dostaw. • Logistyka, jako zarządzanie systemami dostaw. • Modele współzależności logistyki i zarządzania systemami dostaw. • Zarządzanie systemem logistycznym a zarządzanie systemami dostaw (SCM - Supply Chain Management).	K_W01 K_W14 K_W15
T_03	Wybrane pojęcia i skróty stosowane w zarządzaniu systemami dostaw. • ABC, ADR, ATP, CPFR, CPM, CRM, EAN, EDI, ERP, FCMG, FI-FO. • GS1, GPS, HACCP, Ho-Re-Ca, ISO, JiT, MRP, MSP, RFID, SCM. • STO, SMART, SWOT, TSL, VMI, 7W-7R, 5P.	K_W01 K_W14 K_W15
T_04	Zarządzanie transportem. • Rodzaje transportu. • Zarządzanie środkami transportu. • Wybór przewoźników. • Paletyzacja. • Konteneryzacja.	K_W01 K_W14 K_W15
T_05	Zarządzanie magazynem. • Zarządzanie gospodarką magazynową. • Centra logistyczne.	K_W01 K_W14 K_W15
T_06	Zarządzanie zapasami. • Podstawowe pojęcia. • Przyczyny tworzenia zapasów. • Informacje o zapasach i ich kontrola. • Planowanie zapasów.	K_W01 K_W14 K_W15
T_07	Standardy do automatycznej identyfikacji. System GS1. Etykieta logistyczna. RFID. • Globalne standardy do automatycznej identyfikacji. • Etykieta logistyczna. • Globalne standardy identyfikacji oparte o RFID.	K_W01 K_W14 K_W15
T_08	Logistyka zwrotna (recykulacji - recyklingu). • Systemy logistyczne w gospodarce odpadami. • Segregacja. • Ekosystem, recykling, odzysk, unieszkodliwianie.	K_W01 K_W14 K_W15
T_09	Outsourcing (Outside-resource-using). Branding i Benchmarking oraz ocena systemów dostaw. • Outsourcing usług logistycznych. Stan i perspektywy. • Znaczenie cen w outsourcingu. • Outsourcing w firmie. • Istota i zakres benchmarkingu systemów dostaw. • Analiza tworzenia wartości w systemach dostaw. • Metody pomiaru sprawności i efektywności systemów dostaw.	K_W01 K_W14 K_W15 K_U06 K_U08 K_K06 K_K09
T_10	Negocjacje w procesach dostaw. Kryteria wyboru towaru. Koncepcja formułowania celów w dziedzinie planowania SMART (ER). • Kryteria i wybór dostawców. • Warunki i czynniki skutecznej negocjacji. • Podstawowe fazy negocjacji. • Czynniki dobrej umowy i struktura umowy dostawy. • Czynniki wpływające na wybór towaru. Uwarunkowania wyborów. • Wybory klientów. Spełnienie wymagań - zadowolenie klienta. • Rodzaje celów. Stawianie prawidłowo sformułowanych celów.	K_W01 K_W14 K_W15 K_U06 K_U08 K_K06 K_K09

T_11	Koszty logistyki. Analiza SWOT w logistyce. - Logistyka obsługi klienta. - Silne strony i słabe strony. - Szanse i zagrożenia. - Wykorzystanie SWOT w logistyce. - Analiza ABC. Krzywa Pareto. Reguła 20/80.	K_W01 K_W14 K_W15 K_U06 K_U08 K_K06 K_K09
T_12	Informatyka w logistyce. e-Biznes. - System informacji logistycznej. Rynki elektroniczne. - B2B (Business to Business). - B2C (Business to Customer). - B2E (Business to Employee). - B2G (Business to Government).	K_W01 K_W14 K_W15 K_U06 K_U08 K_K06 K_K09
T_13	Zarządzanie systemami dostaw w Polsce, UE i w firmach japońskich. - Stan i bariery rozwoju zarządzania systemami dostaw w Polsce. - Funkcjonowanie i kierunki rozwoju systemów dostaw w krajach UE. - Struktura i funkcjonowanie systemów dostaw w grupach Keiretsu. - System dostaw Just-in-Time. - System Kanban. 5S	K_W01 K_W14 K_W15 K_U06 K_U08 K_K06 K_K09

Metody i formy prowadzenia zajęć	Treści kształcenia i programowe
Wykład z prezentacją multimedialną wybranych zagadnień	
Wykład konwersatoryjny	T_01 – T_07
Wykład problemowy	
Wykład informacyjny	
Dyskusja	
Praca z tekstem	
Metoda analizy przypadków	
Uczenie problemowe (Problem-based learning)	
Gra dydaktyczna/symulacyjna	
Metoda ćwiczeniowa	T_01 – T_07
Metoda warsztatowa	
Metoda projektu	
Prezentacja multimedialna	
Demonstracje dźwiękowe i/lub video	
Metody aktywizujące (np.: „burza mózgów”, technika analizy SWOT, technika drzewka decyzyjnego, metoda „kuli śnieżkowej”, konstruowanie „map myśli”)	
Inne (jakie?) - ...	
...	

Kryteria oceny w odniesieniu do poszczególnych efektów kształcenia					
Efekt kształcenia	Na ocenę 2	Na ocenę 3	Na ocenę 4	Na ocenę 5	

EK_W01	Student/ka nie ma uporządkowanej wiedzy ogólnej na temat pojęć oraz procesów logistycznych i nie potrafi wskazać tendencji ich rozwoju.	Student/ka ma uporządkowaną wiedzę ogólną na temat pojęć oraz procesów logistycznych i potrafi wskazać tendencje ich rozwoju.	Student/ka ma nie tylko uporządkowaną wiedzę ogólną na temat pojęć oraz procesów logistycznych i potrafi wskazać tendencje ich rozwoju, ale także potrafi przedstawić ich strukturę	Student/ka ma nie tylko uporządkowaną wiedzę ogólną na temat pojęć oraz procesów logistycznych i potrafi wskazać tendencje ich rozwoju ale także potrafi przedstawić ich strukturę i relacje między nimi
EK_W02	Student/ka nie ma podstawowej wiedzy na temat logistyki zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji	Student/ka ma podstawową wiedzę na temat logistyki zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji	Student/ka ma nie tylko podstawową wiedzę na temat logistyki zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji ale także definiuje podstawowe zagadnienia z logistyki	Student/ka ma nie tylko podstawową wiedzę na temat logistyki zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji ale także definiuje podstawowe zagadnienia z logistyki i porządkuje podstawową wiedzę z podstaw logistyki
EK_U03	Student/ka nie dobiera odpowiednie narzędzia i metody w zarządzaniu logistyką zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji	Student/ka dobiera odpowiednie narzędzia i metody w zarządzaniu logistyką zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji	Student/ka dobiera odpowiednie narzędzia i metody w zarządzaniu logistyką zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji ale także rozwiązuje podstawowe problemy logistyczne	Student/ka nie tylko dobiera odpowiednie narzędzia i metody w zarządzaniu logistyką zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji ale także rozwiązuje podstawowe problemy logistyczne i potrafi sprawnie posługiwać się dostępnymi źródłami informacji
EK_U04	Student/ka nie rozwiązuje podstawowych problemów logistycznych	Student/ka rozwiązuje podstawowe problemy logistyczne	Student/ka rozwiązuje podstawowe problemy logistyczne ale także potrafi wykorzystać posiadaną wiedzę	Student/ka nie tylko rozwiązuje podstawowe problemy logistyczne ale także potrafi wykorzystać posiadaną wiedzę i jest przygotowany do pracy jako specjalista
EK_K05	Student/ka nie wykazuje inicjatywy w podejmowaniu pogłębionej tematyki z zakresu logistyki	Student/ka wykazuje inicjatywę w podejmowaniu pogłębionej tematyki z zakresu logistyki	Student/ka wykazuje inicjatywę w podejmowaniu pogłębionej tematyki z zakresu logistyki ale także potrafi działać w sposób przedsiębiorczy	Student/ka wykazuje nie tylko inicjatywę w podejmowaniu pogłębionej tematyki z zakresu logistyki ale także potrafi działać w sposób przedsiębiorczy i jest kreatywny

Weryfikacja efektów kształcenia	Symbole EK dla modułu zajęć/przedmiotu				
	W01	W02	U03	U04	K05
Egzamin pisemny					
Egzamin ustny					
Zaliczenie pisemne	X	X	X	X	X
Zaliczenie ustne					
Kolokwium pisemne					
Kolokwium ustne	X	X	X	X	X
Test					
Projekt					
Praca pisemna					
Raport					
Prezentacja multimedialna					
Praca podczas ćwiczeń					
Inne (jakie?) -					

Wymiar godzinowy zajęć i pracy studenta	Stacjonarne	Niestacjonarne
1. Wykłady (wspólny udział nauczycieli akademickich i studentów)	10	8
2. Inne formy (wspólny udział nauczycieli akademickich i studentów)	20	10

3. Konsultacje z nauczycielem	-	-
Razem 1+2+3	30	18
4. Praktyki (realizowane samodzielnie przez studentów)	—	—
5. Praca własna studenta (w tym prace domowe i projektowe, przygotowanie się do zaliczenia/egzaminu)	20	32
Razem 4+5	20	32
SUMA 1+2+3+4+5	50	50
Łącznie punktów ECTS wg planu studiów	2	

Literatura podstawowa	1. Cole J., Bardi E., Langley J.: Zarządzanie logistyczne. PWE, Warszawa 2002. 2. Kapusta F.: Zarządzanie działaniami logistycznymi. Wydawnictwo Forum naukowe, WSZiB, Poznań -Wrocław 2006. 3. Kisperska-Moroń St. Krzyżaniak: Logistyka. Instytut Logistyki i Magazynowania. Biblioteka Logistyka. Poznań 2009. 4. Matulewski M., Konecka S., Fajfer P., Wojciechowski A.: Systemy logistyczne. Instytut Logistyki i Magazynowania, Biblioteka Logistyka, Poznań 2007.
Literatura uzupełniająca	1. Białka Z.: Logistyka dystrybucji towarów w mieście. Towaroznawstwo - opakowania – logistyka. Akademia Ekonomiczna, Poznań 2008. 2. Fechner I.: Centra logistyczne, Instytut Logistyki i Magazynowania, Poznań 2004. 3. Korzeniowski M. Skrzypek, G. Szyszka G.: Opakowania w systemach logistycznych. Biblioteka logistyka, Poznań 1996. 4. Pfohl H. Ch., Systemy logistyczne. Podstawy organizacji i zarządzania, Biblioteka Logistyka, Poznań 1998. 5. Rutkowski K. (red), Logistyka on-line. Zarządzanie łańcuchem dostaw, PWE, Warszawa 2003. <i>Internetowa</i> 1. http://logistyka.ht.pl 2. www.czasopismologistyka.pl 3. www.komunalny.pl 4. www.laj.pl 5. www.logistyka.net.pl 6. www.logistykafirm.com 7. www.nm.pl 8. www.opakowania.com.pl 9. www.recykling.pl 10. www.tworzywa.com.pl