

Zarządzanie łańcuchem dostaw - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Zarządzanie łańcuchem dostaw
Kod przedmiotu	04.9-WZ-LogP-ZŁD
Wydział	Wydział Ekonomii i Zarządzania
Kierunek	Logistyka
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2017/2018

Informacje o przedmiocie	
Semestr	2
Liczba punktów ECTS do zdobycia	4
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	dr Katarzyna Huk

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Wykład	15	1	9	0,6	Egzamin
Ćwiczenia	30	2	18	1,2	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Zapoznanie studenta ze zrozumieniem istoty łańcuchów dostaw, opisywania korzyści ze stosowania koncepcji zarządzania łańcuchem dostaw, rozumienia występujących barier w rozpowszechnianiu strategii zarządzania łańcuchem dostaw. Umiejętne wykorzystanie narzędzi analizy strategicznej w podejmowaniu decyzji dotyczących zarządzania w ramach łańcucha dostaw, opisywanie nowoczesnych łańcuchów logistycznych i budowania mapy łańcucha dostaw.

Wymagania wstępne

Uzyskanie pozytywnej oceny z przedmiotów: Podstawy logistyki, Logistyka dystrybucji, Logistyka zaopatrzenia i produkcji.

Zakres tematyczny

Wykład: Łańcuchy dostaw. Zarządzanie łańcuchem dostaw. Charakterystyka nowoczesnego łańcucha dostaw. Zarządzanie zapasami w łańcuchu dostaw. Tendencje rozwojowe łańcucha dostaw. Wykorzystanie technologii internetowych. Systemy klasy ERP do wystawiania i przysyłania zamówień. Nowoczesne systemy elektroniczne. Strona popytowa i podażowa w łańcuchu dostaw. Bariery w rozpowszechnianiu strategii zarządzania łańcuchem dostaw. Partnerstwo w ramach łańcucha dostaw. Przykład Keiretsu jako partnerstwo z kooperantami. Formułowanie mapy łańcucha dostaw. Praktyczne zastosowanie analizy strategicznej w zarządzaniu logistycznym. Kierunki i koncepcje doskonalenia zarządzania łańcuchem dostaw.

Ćwiczenia: Łańcuchy dostaw. Zarządzanie łańcuchem dostaw. Charakterystyka nowoczesnego łańcucha dostaw. Zarządzanie zapasami w łańcuchu dostaw. Tendencje rozwojowe łańcucha dostaw. Wykorzystanie technologii internetowych. Systemy klasy ERP do wystawiania i przysyłania zamówień. Nowoczesne systemy elektroniczne. Strona popytowa i podażowa w łańcuchu dostaw. Bariery w rozpowszechnianiu strategii zarządzania łańcuchem dostaw. Partnerstwo w ramach łańcucha dostaw. Przykład Keiretsu jako partnerstwo z kooperantami. Formułowanie mapy łańcucha dostaw. Praktyczne zastosowanie analizy strategicznej w zarządzaniu logistycznym. Kierunki i koncepcje doskonalenia zarządzania łańcuchem dostaw.

Metody kształcenia

Wykład z zastosowaniem prezentacji multimedialnej, ćwiczenia, praca grupowa, metoda projektu.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student potrafi sformułować wymagania dla sieci dostaw oraz zaprojektować system logistyczny.	K_W03	- aktywność w trakcie zajęć - bieżąca kontrola na zajęciach - dyskusja - kolokwium - przygotowanie projektu	Ćwiczenia
Student potrafi współdziałać i pracować w grupie, przyjmując różne role oraz rozumie efekt synergiczny dobrej współpracy.	K_K02	- aktywność w trakcie zajęć - bieżąca kontrola na zajęciach - przygotowanie projektu	Ćwiczenia

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student posiada uporządkowaną, podbudowaną teoretycznie wiedzę ogólną związaną z logistyką.	• K_W03	• egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	• Wykład
Student prawidłowo identyfikuje i rozstrzyga dylematy związane z wykonywaniem zawodu i działalnością logistyczną.	• K_K03	• aktywność w trakcie zajęć • bieżąca kontrola na zajęciach • przygotowanie projektu	• Ćwiczenia
Student posiada szczegółową wiedzę w zakresie wybranych obszarów logistyki.	• K_W04	• egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	• Wykład
Student potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych oraz innych źródeł, integrować je dokonywać ich interpretacji oraz wyciągać wnioski i formułować opinie.	• K_U01	• aktywność w trakcie zajęć • bieżąca kontrola na zajęciach • dyskusja • kolokwium • przygotowanie projektu	• Ćwiczenia
Student potrafi dokonać wyboru właściwych modułów oraz korzystać ze zintegrowanych systemów informatycznych zarządzania w celu planowania i przeprowadzania eksperymentów, potrafiąc interpretować wyniki i wyciągać wnioski.	• K_U07	• aktywność w trakcie zajęć • bieżąca kontrola na zajęciach • dyskusja • kolokwium • przygotowanie projektu	• Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Egzamin obejmuje problematykę zarządzania łańcuchem dostaw. Egzamin jest w formie pisemnej – pytania opisowe (5 pytań, każde po 20 punktów) Zasady ustalania oceny końcowej: 0-50 pkt. „ndst”, 51-60 pkt. „dst”, 61-70 pkt. „dst plus”, 71-80 pkt. „dobry”, 81-90 pkt. „db plus”, 91-100 pkt. „bdb”.

Na **ćwiczeniach** studenci rozwiązują zadania oraz przygotowują projekt dotyczący systemów logistycznych łańcuchów dostaw. W ramach zajęć studenci realizują poszczególne etapy projektu. W trakcie ćwiczeń przewidziane są dwa kolokwia. Ocena jest uzależniona od:

- zaliczenia kolokwiów – każde kolokwium 25% oceny końcowej (25 punktów),
- zaliczenia projektu – 25% oceny końcowej (25 punktów),
- aktywnego udziału w zajęciach (15% oceny końcowej) oraz systematycznej pracy studenta podczas całego semestru (10% oceny końcowej).

Warunek zaliczenia ćwiczeń: oddanie pracy zaliczeniowej (projektu) w postaci elektronicznej (edytor Word, prezentacja PowerPoint) zaliczenie dwóch kolokwiów (min. 13 punktów) oraz uzyskanie minimum 51 punktów (zakres punktowy dla oceny – jak przy egzaminie).

Ocena końcowa przedmiotu stanowi średnią arytmetyczną pozytywnych ocen z poszczególnych form ćwiczeń (tj. wykładów, ćwiczeń, laboratorium, seminariów) prowadzonych w ramach przedmiotu.

Literatura podstawowa

1. Abt S., Logistyka w teorii i w praktyce, Akademia Ekonomiczna, Poznań, 2001
2. A. Baraniecka, Łańcuch dostaw zorientowany na klienta, Poznań, 2004
3. J.J. Coyle, E.J. Bardi, C.J. Langley, Zarządzanie logistyczne, Warszawa, 2002
4. M. Christopher, Logistyka i zarządzanie łańcuchem dostaw, Warszawa, 2001
5. J. Szołtysek, R. Jaroszyński, Decyzje logistyczne w przedsiębiorstwie. Przykłady i zadania, Wałbrzych. 2009
6. J. Witkowski, Zarządzanie łańcuchem dostaw, PWE, Warszawa 2010

Literatura uzupełniająca

1. Pfohl H.-Ch., Systemy logistyczne : podstawy organizacji i zarządzania, Instytut Logistyki i Magazynowania, Poznań, 2001
2. Skowronek Cz., Sarjusz-Wolski Z., Logistyka w przedsiębiorstwie, PWE, Warszawa 2003
3. Kluge P.D., (Red.) Komputerowo wspomagany controlling w małych i średnich przedsiębiorstwach, Oficyna Wydawnicza PZ, Zielona Góra 2001 – dostępny na stronie: <http://www.zcie.uz.zgora.pl/>.
4. M. Ciesielski, Logistyka we współczesnym zarządzania, Poznań, 2003

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Katarzyna Huk (ostatnia modyfikacja: 22-04-2017 14:51)