

Sterowanie zapasami w przedsiębiorstwie - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Sterowanie zapasami w przedsiębiorstwie
Kod przedmiotu	04.2-WZ-LogP-SZP
Wydział	Wydział Ekonomii i Zarządzania
Kierunek	Logistyka
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2019/2020

Informacje o przedmiocie	
Semestr	5
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Występuje w specjalnościach	Zarządzanie logistyczne w przedsiębiorstwie
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	- dr Katarzyna Huk - dr Agnieszka Perzyńska

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	Zaliczenie na ocenę
Ćwiczenia	30	2	18	1,2	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Zapoznanie studenta z najważniejszymi problemami zarządzania zapasami w warunkach zapotrzebowania niezależnego i wykształcenia w nich umiejętności operacyjnego podejmowania decyzji o odnawianiu zapasów.

Wymagania wstępne

Uzyskanie pozytywnych ocen z przedmiotów: Podstawy zarządzania, Podstawy logistyki.

Zakres tematyczny

Wykład: Funkcje zapasów w systemach logistycznych, klasyfikacja zapasów, struktura zapasu (zapas obrotowy, zabezpieczający, nadmierny, podstawowe elementy zarządzania zapasami na pokrycie zapotrzebowania zależnego i niezależnego, koszty gromadzenia, utrzymania i braku zapasu, analiza popytu, prognozowanie popytu, definicje poziomu obsługi klienta, kształtowanie zapasu zabezpieczającego, systemy odtwarzania zapasu, optymalizacja zapasu obrotowego (wielkości dostawy), zarządzanie zapasami grup asortymentowych, mierniki zapasu.

Ćwiczenia: Funkcje zapasów w systemach logistycznych, klasyfikacja zapasów, struktura zapasu (zapas obrotowy, zabezpieczający, nadmierny, podstawowe elementy zarządzania zapasami na pokrycie zapotrzebowania zależnego i niezależnego, koszty gromadzenia, utrzymania i braku zapasu, analiza popytu, prognozowanie popytu, definicje poziomu obsługi klienta, kształtowanie zapasu zabezpieczającego, systemy odtwarzania zapasu, optymalizacja zapasu obrotowego (wielkości dostawy), zarządzanie zapasami grup asortymentowych, mierniki zapasu.

Metody kształcenia

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

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbol e efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student poprzez udział w ćwiczeniach, potrafi współdziałać i pracować w grupie, przygotowywać i przedstawiać prezentacje multimedialne.	K_W03	- aktywność w trakcie zajęć - przygotowanie projektu	Ćwiczenia
Student posiada uporządkowaną, podbudowaną teoretycznie wiedzę ogólną związaną z logistyką.	K_W04	egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	Wykład
Student posiada szczegółową wiedzę w zakresie zarządzania zapasami.	K_W07	egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne	Wykład

Opis efektu	Symboly efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student zna podstawowe metody, techniki, narzędzia i materiały stosowane przy rozwiązywaniu prostych zadań inżynierskich związanych z logistyką.	K_U07	- egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne - kolokwium	- Wykład - Ćwiczenia
Student posiada umiejętność rozumienia istoty i roli systemów logistycznych w gospodarce.	K_K01	- aktywność w trakcie zajęć - kolokwium - przygotowanie projektu	Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Zaliczenie na **wykładzie** obejmuje problematykę systemów logistycznych wykorzystanych w przedsiębiorstwach. Zaliczenie jest w formie pisemnej – test (pytania otwarte i zamknięte).

Na **ćwiczeniach** studenci rozwiązują zadania oraz przygotowują projekt dotyczący systemów logistycznych stosowanych w procesie gospodarowania różnych organizacji. W ramach zajęć studenci realizują poszczególne etapy projektu. Ocena jest uzależniona od:

- zaliczenia projektu – 50% oceny końcowej,
- obrona projektu - 30% oceny końcowej,
- aktywnego udziału w zajęciach oraz systematycznej pracy studenta podczas całego semestru (20% oceny końcowej).

Ocena końcowa stanowi średnią oceny z ćwiczeń i wykładu.

Literatura podstawowa

1. Abt S., Logistyka w teorii i w praktyce, Akademia Ekonomiczna, Poznań, 2001
2. E. Gołemska, Kompendium wiedzy o logistyce, PWN, Warszawa-Poznań 2008
3. S. Krzyżaniak, Podstawy zarządzania zapasami w przykładach, Poznań, 2008
4. Z. Sarjusz-Wolski, Sterowanie zapasami w przedsiębiorstwie, Warszawa, 2000

Literatura uzupełniająca

1. M. Christopher, Logistyka i zarządzanie łańcuchem dostaw. Warszawa, 2000
2. Pfohl H.-Ch., Systemy logistyczne : podstawy organizacji i zarządzania, Instytut Logistyki i Magazynowania, Poznań, 2001
3. Skowronek Cz., Sarjusz-Wolski Z., Logistyka w przedsiębiorstwie, PWE, Warszawa 2003
4. 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/>.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Katarzyna Huk (ostatnia modyfikacja: 27-04-2019 19:12)

Wygenerowano automatycznie z systemu SylabUZ