

Gospodarka magazynowa - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Gospodarka magazynowa
Kod przedmiotu	06.9-WZ-LogP-GM
Wydział	Wydział Ekonomii i Zarządzania
Kierunek	Logistyka
Profil	praktyczny
Rodzaj studiów	pierwszego stopnia z tyt. inżyniera
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2020/2021

Informacje o przedmiocie	
Semestr	6
Liczba punktów ECTS do zdobycia	3
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	- mgr Przemysław Dulewicz - dr Maciej Kozaryn

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
Laboratorium	30	2	18	1,2	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Zapoznanie studenta z procesami sprawnego i efektywnego zarządzania przepływami materiałów w magazynach z uwzględnieniem towarzyszących tym przepływow strumieni informacji, kapitału i ludzi. Przedstawienie podstawowych zagadnień dotyczących projektowania powierzchni magazynowych, zagospodarowania magazynu oraz stosowania nowoczesnych narzędzi usprawniających gospodarkę magazynową. Zapoznanie z obowiązkami pracowników magazynu, rolą opakowań w procesie magazynowym, sposobami oceny funkcjonowania magazynu, a także metodami usprawnienia jego funkcjonowania.

Wymagania wstępne

Podstawy logistyki

Zakres tematyczny

Wykład: Istota i znaczenie magazynowania. Rola magazynu w systemie logistycznym. Rodzaje magazynów. Czynniki lokalizacji magazynów. Zagospodarowanie przestrzeni magazynu i jego wyposażenie. Organizacja gospodarki magazynowej. Zapasy w gospodarce magazynowej – rodzaje, warunki przechowywania, rodzaje jednostek ładunkowych. Efektywna gospodarka magazynowa. Wspomaganie procesów magazynowych z wykorzystaniem systemów informatycznych.

Projekt: Istota i znaczenie gospodarki magazynowej. Miejsce magazynowania w zarządzaniu produkcją, łańcuchem dostaw. Łańcuch logistyczny w gospodarce magazynowej. Składowanie, funkcje składów. Outsourcing w działalności magazynowej. Wykorzystanie analiz typu ABC i XYZ w gospodarce magazynowej. Metody wyceny zapasów. Podstawowe dokumenty księgowe wykorzystywane w magazynowaniu. Analiza kosztów działalności magazynowej.

Metody kształcenia

Wykład: z zastosowaniem prezentacji multimedialnej.

Projekt: Praca grupowa, metoda projektu, prezentacje w grupie projektowej.

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student posiada uporządkowaną, podbudowaną teoretycznie wiedzę ogólną związaną z logistyką, szczególnie w zakresie gospodarki magazynowej	- K_W03 - K_W04 - K_W11	- egzamin - ustny, opisowy, testowy i inne - kolokwium - odpowiedź ustna - projekt - przygotowanie projektu - wykonanie sprawozdań laboratoryjnych	- Wykład - Laboratorium

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Student potrafi dobierać i stosować odpowiednie aplikacje komputerowe do obliczeń, symulacji, projektowania i weryfikacji rozwiązań zadań typowych dla działalności inżynierskiej.	• K_U03 • K_U06 • K_U07	• aktywność w trakcie zajęć • przygotowanie projektu • przygotowanie referatu • zaliczenie - ustne, opisowe, testowe i inne	• Laboratorium
Student potrafi odpowiednio określić priorytety służące do realizacji określonego przez siebie i innych zadania	• K_K02	• obserwacje i ocena umiejętności praktycznych studenta	• Wykład • Laboratorium

Warunki zaliczenia

Egzamin z wykładu przeprowadzany jest w formie pisemnej. Suma uzyskanych punktów decyduje o ocenie końcowej: bardzo dobry (91%-100% punktów możliwych do zdobycia), dobry plus (81%- 90%), dobry (71%-80%), dostateczny plus (61%-70%), dostateczny (51% – 60%), niedostateczny (0% – 50%).

Na projekcie studenci w grupach prezentują swoje wyniki badań związanych z organizacją i funkcjonowaniem wybranego magazynu oraz prezentują wskazane przez prowadzącego zagadnienia związane z gospodarką magazynową. W ramach zajęć studenci realizują poszczególne etapy projektu i na bieżąco prezentują swoje wyniki. Ocena z projektu jest uzależniona od zaliczenia projektu – 65% oceny, prezentacji -25%, aktywnego udziału w zajęciach-10%.

Ocena końcowa przedmiotu stanowi średnią arytmetyczną pozytywnych ocen z wykładu i projektu prowadzonych w ramach przedmiotu.

Literatura podstawowa

1. Dudziński Z., *Vademecum organizacji gospodarki magazynowej*, ODiDK, Gdańsk 2008.
2. Grzybowska K., *Gospodarka zapasami i magazynem. Część 2. Zarządzanie magazynem*, Difin, Warszawa 2010.
3. Krawczyk S., *Zarządzanie procesami logistycznymi*, PWE, Warszawa 2001.
4. *Magazynowanie towarów niebezpiecznych, przemysłowych i spożywczych*; pr. zb. pod red. A. Korzeniowskiego. Biblioteka Logistyka, Poznań 2006.

Literatura uzupełniająca

1. Dudziński Z., *Jak sporządzić instrukcje magazynową*, ODiDK, Gdańsk 2003.
2. Dudziński Z., *Opakowania w gospodarce magazynowej z dokumentacją i wzorcową instrukcją gospodarowania opakowaniami*, ODiDK, Gdańsk 2014.
3. Gubała M., Popielas J., *Podstawy zarządzania magazynem w przykładach*, Biblioteka Logistyka, Poznań 2005.
4. Niemczyk A., *Zapasy i magazynowanie – Magazynowanie*. Biblioteka Logistyka, Poznań 2007.

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Paweł Szudra (ostatnia modyfikacja: 27-04-2020 15:35)

Wygenerowano automatycznie z systemu SyllabUZ