



Sylabus przedmiotu - część A Magazynowanie i transport

12S20-MIT
ECTS: 2.50
CYKL: 2024Z

TREŚCI MERYTORYCZNE

WYKŁAD

Infrastruktura procesów magazynowania. Strategiczna organizacja systemów magazynowania w łańcuchu dostaw - wyznaczenie lokalizacji magazynu. Klasyczne metody alokacji zapasów w przestrzeni magazynowej. Struktura organizacyjna magazynów. Procesy realizowane w strefie przyjęć i składowania. Opakowania i jednostki ładunkowe w systemach logistycznych oraz systemy automatycznej identyfikacji towarów. Metody analizy efektywności procesów magazynowania.

ĆWICZENIA

Zarządzanie alokacją asortymentów w magazynie. Efekt byczego bicza w łańcuchach dostaw - "Beer Game". Analiza ABC/XYZ. Rozmieszczenie zapasów w magazynie z wykorzystaniem analizy ABC. Składowanie towarów w magazynie. Procesy magazynowe realizowane w strefie kompletacji i wydań. Metody analizy efektywności procesów magazynowania - analiza wskaźnikowa.

CEL KSZTAŁCENIA

Przedstawienie i omówienie problematyki dotyczącej planowania, organizowania i zarządzania procesami magazynowania w logistycznych łańcuchach dostaw. Celem zajęć praktycznych jest wyrobienie u studentów umiejętności wykorzystania technik i narzędzi rozwiązywania problemów w obszarze magazynu. Celem przedmiotu jest również poszerzenie wiedzy na temat nowoczesnych systemów kompletacji i składowania towarów.

OPIS EFEKTÓW UCZENIA SIĘ PRZEDMIOTU W ODNIESIENIU DO OPISU CHARAKTERYSTYK DRUGIEGO STOPNIA EFEKTÓW UCZENIA SIĘ DLA KWALIFIKACJI NA POZIOMACH 6-8 POLSKIEJ RAMY KWALIFIKACJI W ODNIESIENIU DO DYSCYPLIN NAUKOWYCH I EFEKTÓW KIERUNKOWYCH

Symbole efektów dyscyplinowych:

S/NZJA_P7S_KK+, S/NZJA_P7S_KO+,
S/NZJA_P7S_WG+++, S/NZJA_P7S_UU+++,
S/NZJA_P7S_UW+++, S/NZJA_P7S_UO+++

Symbole efektów kierunkowych:

KP7_UO1+++, KP7_UW1+++, KP7_KK1+,
KP7_UU1+++, KP7_WG6++, KP7_KO1+,
KP7_WG2++

EFEKTY UCZENIA SIĘ:

Wiedza:

- W1 - zna metody i zasady organizacji procesów magazynowych
- W2 - zna fazy procesu magazynowania i metody ich optymalizacji

Umiejętności:

- U1 - potrafi planować przestrzeń magazynową i efektywnie ją wykorzystywać
- U2 - umie ocenić jakość i koszty gospodarki magazynowej

Akty prawne określające efekty uczenia się:

684/2020

Dyscypliny: ekonomia i finanse, nauki o zarządzaniu i jakości

Status przedmiotu:

Obligatoryjny

Grupa przedmiotów:

C - przedmioty specjalnościowe/związane z zakresem kształcenia

Kod: ISCED

Kierunek studiów:

Zarządzanie

Zakres kształcenia:

Logistyka

Profil kształcenia:

Ogólnoakademicki

Forma studiów:

Stacjonarne

Poziom studiów:

Drugiego stopnia

Rok/semestr:

2/3

Rodzaj zajęć:

Wykład, Ćwiczenia

Liczba godzin w semestrze:

Wykład: 15.00,

Ćwiczenia: 15.00

Język wykładowy:

polski

Przedmioty wprowadzające:

Logistyka

Wymagania wstępne:

Ogólna wiedza obejmująca pojęcia, zasady i praktyki w zakresie zarządzania i marketingu.

Nazwa jednostki org. realizującej przedmiot:

Instytut Ekonomii i Finansów

Osoba odpowiedzialna za realizację przedmiotu:

dr Grzegorz Szczubetek

e-mail:

grzegorz.szczubetek@uwm.edu.pl

Uwagi dodatkowe:

U3 – potrafi klasyfikować zapasy

Kompetencje społeczne:

K1 – jest otwarty na nowe innowacje i technologie w dziedzinie logistyki

FORMY I METODY DYDAKTYCZNE:

Wykład(W1;W2;):Wykład informacyjny - prezentacja multimedialna

Ćwiczenia(U1;U2;U3;K1;):Ćwiczenia audytoryjne - analiza zagadnień, przypadków, rozwiązywanie zadań.

FORMA I WARUNKI WERYFIKACJI EFEKTÓW UCZENIA SIĘ:

Wykład (Egzamin pisemny) - Egzamin odbędzie się w formie testu jednokrotnego wyboru, obejmującego 25 pytań. Obowiązująca skala ocen z egzaminu: (0-49%) - 2,0; (50-59%) - 3,0; (60-69%) - 3,5; (70-79%) - 4,0; (80-89%) - 4,5; (90-100%) - 5,0. (W1, W2, W3); (W1, W2, W3); - W1, W2

Ćwiczenia (Ocena pracy i współpracy w grupie) - Rozwiązywanie zadań i opracowywanie projektów w zespołach czteroosobowych. Uzyskane oceny stanowią 50% oceny końcowej z ćwiczeń. - U1, U2, U3, K1

Ćwiczenia (Sprawdzian pisemny) - Sprawdzian pisemny - warunkiem zaliczenia jest uzyskanie min. 50% wyniku. - U1, U2, U3, K1

LITERATURA PODSTAWOWA:

1. Wojciechowski Ł., Wojciechowski A., Kosmatka T., *Infrastruktura magazynowa i transportowa*, Wyd. WSL Poznań, R. 2009
2. Niemczyk A., *Zarządzanie magazynem*, Wyd. WSL Poznań, R. 2015

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:

1. Twaróg J., *Mierniki i wskaźniki logistyczne*, Wyd. WSL Poznań, R. 2003
2. Gubała M. i inni, *PWE*, Wyd. Podstawy zarządzania magazynem w przykładach, R. 2002

Szczegółowy opis przyznanej punktacji ECTS - część B

12S20-MIT
ECTS: 2.50
CYKL: 2024Z

Magazynowanie i transport

Na przyznaną liczbę punktów ECTS składają się:

1. Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:

- udział w: Wykład	15.0 h
- udział w: Ćwiczenia	15.0 h
- konsultacje	6.0 h
	OGÓŁEM: 36.0 h

2. Samodzielna praca studenta:

przygotowanie do praktycznej realizacji ćwiczeń	10.00 h
przygotowanie do sprawdzianu pisemnego	8.00 h
przygotowanie do egzaminu	8.50 h

OGÓŁEM: 26.5 h

godziny kontaktowe + samodzielna praca studenta **OGÓŁEM: 62.5 h**

1 punkt ECTS = 25-30 h pracy przeciętnego studenta,
liczba punktów ECTS= 62.5 h : 25.0 h/ECTS = 2.50 ECTS

Średnio: **2.5 ECTS**

- w tym liczba punktów ECTS za godziny kontaktowe z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego	1.44 punktów ECTS
- w tym liczba punktów ECTS za godziny realizowane w formie samodzielnej pracy studenta	1.06 punktów ECTS