

# Podstawy logistyki - opis przedmiotu

| Informacje ogólne   |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| Nazwa przedmiotu    | Podstawy logistyki                             |
| Kod przedmiotu      | 04.9-WZ-LOPD-PLOG                              |
| Wydział             | <a href="#">Wydział Ekonomii i Zarządzania</a> |
| Kierunek            | Logistyka                                      |
| Profil              | ogólnoakademicki                               |
| Rodzaj studiów      | podyplomowe                                    |
| Semestr rozpoczęcia | semestr zimowy 2022/2023                       |

| Informacje o przedmiocie        |                                                                  |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Semestr                         | 1                                                                |
| Liczba punktów ECTS do zdobycia | 2                                                                |
| Typ przedmiotu                  | obowiązkowy                                                      |
| Język nauczania                 | polski                                                           |
| Sylabus opracował               | <ul style="list-style-type: none"><li>dr Katarzyna Huk</li></ul> |

| 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 i ćwiczenia | -                                       | -                                      | 12<br>(w tym jako e-learning)              | 0,8<br>(w tym jako e-learning)            | Zaliczenie na ocenę |

## Cel przedmiotu

Zapoznanie studenta z najważniejszymi problemami zarządzania zapasami, zaprezentowania logistycznego rozumienia, opisywania zależności pomiędzy sposobami logistycznego zarządzania a efektywnością kosztową, jakościową i organizacyjną. Nabycie umiejętności opracowania elementów systemu logistycznego, rozwiązywanie problemów decyzyjnych wynikających z konieczności projektowania przepływów fizycznych i informatycznych w przedsiębiorstwie.

## Wymagania wstępne

Brak.

## Zakres tematyczny

Wprowadzanie do logistyki - geneza logistyki, podstawowe definicje systemu logistycznego, elementy składowe systemu. Tendencje rozwoju logistyki w Polsce i na świecie. System logistyczny- fizyczny przepływ produktów od źródeł surowców, aż do finalnego odbiorcy i jego struktura. Zapasy w systemie logistycznym przedsiębiorstwa. Klasyfikacja, struktura i zadania zapasów. Koncepcja kompleksowego kształtowania kosztów logistycznych. Cykle uzupełniania zapasów w systemach logistycznych. Analiza ABC i XYZ w klasyfikacji zapasów. Podstawowe elementy sfery zaopatrzenia. Zagadnienie wyboru dostawcy, ocena efektywności procesów zaopatrzenia. Charakterystyka podstawowych składników logistyki produkcji. Nowoczesne metody zarządzania logistycznego: Just-in-Time, Kanban, MRP, MRP II. Logistyka dystrybucji. Analiza podstawowych podsystemów: dystrybucji fizycznej, procesów transportowych, magazynowych, kompletacyjnych

## 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 zidentyfikować procesy i systemy logistyczne          | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_W03</a></li><li><a href="#">K_W05</a></li><li><a href="#">K_W06</a></li><li><a href="#">K_U01</a></li><li><a href="#">K_K01</a></li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>aktywność w trakcie zajęć</li><li>dyskusja</li><li>praca pisemna</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>Wykład i ćwiczenia</li></ul> |
| Student posiada ogólną wiedzę w zakresie logistyki i zna jej podstawy | <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">K_W01</a></li><li><a href="#">K_W06</a></li><li><a href="#">K_K01</a></li></ul>                                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>aktywność w trakcie zajęć</li><li>dyskusja</li><li>praca pisemna</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>Wykład i ćwiczenia</li></ul> |

## Warunki zaliczenia

Zaliczenie pisemne obejmuje problematykę przedmiotu. Zaliczenie może być realizowane w formie projektu, testu, kolokwium, wypowiedzi pisemnej lub zadań do rozwiązania. Zasady ustalania oceny końcowej: 0-50 % „ndst”, 51-60 % „dost”, 61-70 % „dst plus”, 71-80 % „dobry”, 81-90 % „db plus”, 91-100 % „bdb”.

## Literatura podstawowa

1. Abt S., Logistyka w teorii i w praktyce, Akademia Ekonomiczna, Poznań, 2001
2. J.J. Coyle, E.J. Bardi, C.J. Langley, Zarządzanie logistyczne, Warszawa, 2002
3. E. Gołemska, Kompendium wiedzy o logistyce, PWN, Warszawa-Poznań 2008
4. 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. 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 Paweł Szudra (ostatnia modyfikacja: 26-05-2022 10:53)

Wygenerowano automatycznie z systemu SyllabUZ