

**SYLABUS**

DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2021/2022-2024/2025

(skrajne daty)

Rok akademicki 2023/2024

**1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE**

Nazwa przedmiotu	<b>LOGISTYKA ZAOPATRZENIA I DYSTRYBUCJI</b>
Kod przedmiotu*	
nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Przyrodniczych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Kolegium Nauk Przyrodniczych
Kierunek studiów	LOGISTYKA W SEKTORZE ROLNO-SPOŻYWCZYM
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Profil	ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr/y studiów	rok III, semestr 6
Rodzaj przedmiotu	kierunkowy do wyboru
Język wykładowy	język polski
Koordynator	dr inż. Maria Czernicka
Imię i nazwisko osoby prowadzącej / osób prowadzących	dr inż. Maria Czernicka

\* - opcjonalnie, zgodnie z ustaleniami w Jednostce

**1.1. Formy zajęć dydaktycznych, wymiar godzin i punktów ECTS**

Semestr (nr)	Wykł.	Ćw.	Konw.	Lab.	Sem.	ZP	Prakt.	Inne (jakie?)	Liczba pkt. ECTS
6	30	15							4

**1.2. Sposób realizacji zajęć**

- zajęcia w formie tradycyjnej  
 zajęcia realizowane z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

**1.3. Forma zaliczenia przedmiotu (z toku) (egzamin, zaliczenie z oceną, zaliczenie bez oceny)**

WYKŁAD: EGZAMIN

ĆWICZENIA AUDYTORYJNE: ZALICZENIE Z OCENĄ

**2. WYMAGANIA WSTĘPNE**

Zakres treści z przedmiotu: Wstęp do logistyki, Usługi logistyczne / Spedycja w gospodarce żywnościowej, Matematyka, Bazy danych i systemy informatyczne
--

### 3. CELE, EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE I STOSOWANE METODY DYDAKTYCZNE

#### 3.1. Cele przedmiotu

C1	Zapoznanie studentów z procesem pozyskiwania dóbr i usług dla przedsiębiorstwa.
C2	Poszerzenie wiedzy studentów z zakresu dystrybucji.
C3	Zapoznanie studentów z głównymi problemami procesów dystrybucji.
C4	Zapoznanie studentów z logistycznymi grami decyzyjnymi.

#### 3.2. Efekty uczenia się dla przedmiotu

EK (efekt uczenia się)	Treść efektu uczenia się zdefiniowanego dla przedmiotu Student:	Odniesienie do efektów kierunkowych
EK_01	wyjaśnia podstawowe czynniki mające wpływ na racjonalizację procesu zaopatrzenia i wymienia funkcje zaopatrzenia w przedsiębiorstwie	K_Wo3 K_Wo6
EK_02	wymienia podstawowe zadania w procesie dystrybucji oraz opisuje wielowymiarową dystrybucję	K_Wo6 K_Wo9
EK_03	analizuje główne problemy teoretycznych procesów dystrybucji uwzględniając oczekiwania klientów i koszty przedsiębiorstwa oraz istotę towarów i opakowań	K_Uo1 K_Uo7
EK_04	jest gotów do zasięgania opinii ekspertów przy rozwiązywaniu problemów z logistyki, a także przestrzega zasad etyki zawodowej	K_Ko2 K_Ko4

#### 3.3. Treści programowe

##### A. Problematyka wykładu

Treści merytoryczne
Pojęcie logistyki zaopatrzenia i dystrybucji i jej miejsce w różnych typach przedsiębiorstw.
Rola dystrybucji wśród zadań logistycznych realizowanych w przedsiębiorstwach i cele sfery zaopatrzenia.
Zarządzanie procesami dystrybucji w przedsiębiorstwie.
Rodzaje ryzyka w zaopatrzeniu.
Zarządzanie zapasami i systemy monitoringu zapotrzebowania.
Podstawowe koszty logistyki i koszty działu zaopatrzenia i fazy dystrybucji.
Logistyczna obsługa klienta.
Centra logistyczne i ich znaczenie, systemy przyjmowania i wydawania towarów.

##### B. Problematyka ćwiczeń audytoryjnych

Treści merytoryczne
Charakterystyka procesów zaopatrzenia.
Dystrybucja i problemy decyzyjne w jej obszarze.
Integralność zaopatrzenia przedsiębiorstwa produkcyjnego branży spożywczej.
Analiza kosztów logistyki zaopatrzenia.

### 3.4. Metody dydaktyczne

Wykład: wykład z prezentacją multimedialną

Ćwiczenia audytoryjne: analiza danych ekonomicznych z dyskusją, praca w grupach, rozwiązywanie zadań, dyskusja

## 4. METODY I KRYTERIA OCENY

### 4.1. Sposoby weryfikacji efektów uczenia się

Symbol efektu	Metody oceny efektów uczenia się (np.: kolokwium, egzamin ustny, egzamin pisemny, projekt, sprawozdanie, obserwacja w trakcie zajęć)	Forma zajęć dydaktycznych (w., ćw., ...)
EK_01	egzamin pisemny	w.
EK_02	egzamin pisemny	w.
EK_03	kolokwium, rozwiązywanie zadań	ćw. aud.
EK_04	obserwacja w trakcie zajęć	ćw. aud.

### 4.2. Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

Wykład: egzamin pisemny.

Ćwiczenia audytoryjne: zaliczenie z oceną, ustalenie oceny zaliczeniowej na podstawie ocen z kolokwium, rozwiązanych zadań i aktywności na zajęciach.

Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest osiągnięcie wszystkich założonych efektów uczenia się.

O ocenie pozytywnej z przedmiotu decyduje liczba uzyskanych punktów (>50% maksymalnej liczby punktów): dst 51-60%, dst plus 61-70 %, db 71-80%, db plus 81-90 %, bdb 91-100%.

## 5. CAŁKOWITY NAKŁAD PRACY STUDENTA POTRZEBNY DO OSIĄGNIĘCIA ZAŁOŻONYCH EFEKTÓW W GODZINACH ORAZ PUNKTACH ECTS

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe wynikające z harmonogramu studiów	45
Inne z udziałem nauczyciela akademickiego (udział w konsultacjach, egzaminie)	5
Godziny niekontaktowe – praca własna studenta (przygotowanie do zajęć, egzaminu, napisanie referatu itp.)	50
SUMA GODZIN	100
<b>SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS</b>	<b>4</b>

\* Należy uwzględnić, że 1 pkt ECTS odpowiada 25-30 godzin całkowitego nakładu pracy studenta.

## 6. PRAKTYKI ZAWODOWE W RAMACH PRZEDMIOTU

wymiar godzinowy	-
zasady i formy odbywania praktyk	-

## 7. LITERATURA

Literatura podstawowa:

Mańkowski C. 2005. Kontroling i logistyka zaopatrzenia jako czynniki synergiczne gospodarowania. Wyd. Uniwersytetu Gdańskiego, Gdańsk.

Bendkowski J., Radziejowska G. 2011. Logistyka zaopatrzenia w przedsiębiorstwie. Wyd. Politechniki Śląskiej, Gliwice.

Smyk S. 2016. Logistyka dystrybucji. Wyd. Akademii Obrony Narodowej, Warszawa.

Literatura uzupełniająca:

Rutkowski K. (red. nauk.). 2001. Logistyka dystrybucji: praca zbiorowa. Wyd. Difin, Warszawa.

Matuszek J. 2012. Logistyka zaopatrzenia. Wyd. Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej im. Angelusa Silesiusa, Wałbrzych.

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej