

SYLABUS

DOTYCZY CYKLU KSZTAŁCENIA 2020/2021-2023/2024

(skrajne daty)

Rok akademicki 2022/2023

1. PODSTAWOWE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

Nazwa przedmiotu	SYSTEMY LOGISTYCZNE W FUNKCJONOWANIU PRZEDSIĘBIORSTW ROLNO-SPOŻYWCZYCH
Kod przedmiotu *	
Nazwa jednostki prowadzącej kierunek	Kolegium Nauk Przyrodniczych
Nazwa jednostki realizującej przedmiot	Kolegium Nauk Przyrodniczych, Instytut Technologii Żywności i Żywnienia
Kierunek studiów	LOGISTYKA W SEKTORZE ROLNO-SPOŻYWCZYM
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Profil	ogólnoakademicki
Forma studiów	stacjonarne
Rok i semestr studiów	rok III, semestr 6
Rodzaj przedmiotu	kierunkowy
Język wykładowy	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)**
EGZAMIN**2. WYMAGANIA WSTĘPNE**

Wiedza z przedmiotów: Wstęp do logistyki i Usługi logistyczne

3. CELE, EFEKTY UCZENIA SIĘ, TREŚCI PROGRAMOWE I STOSOWANE METODY DYDAKTYCZNE**3.1 Cele przedmiotu**

C1	Zapoznanie studentów z organizacją logistyki w przedsiębiorstwach rolno-spożywczych
----	---

C ₂	Zapoznanie studentów z wymaganiami, które muszą uwzględniać systemy logistyczne w przedsiębiorstwach rolno-spożywczych
C ₃	Zapoznanie studentów z najważniejszymi kategoriami systemów informatycznych wspierającymi współczesne systemy logistyczne
C ₄	Zapoznanie studentów z logistycznymi grammi decyzyjnymi

3.2 Efekty uczenia się dla przedmiotu

EK (efekt uczenia się)	Treść efektu uczenia się zdefiniowanego dla przedmiotu	Odniesienie do efektów kierunkowych
EK_01	Charakteryzuje organizację logistyki w przedsiębiorstwach rolno-spożywczych oraz wylicza elementy i cechy charakterystyczne systemu logistycznego	K_Wo3, K_Wo9
EK_02	Wymienia podstawowe kategorie systemów informatycznych wspierających współczesne systemy logistyczne	K_Wo6
EK_03	Analizuje funkcje towarów i opakowań w procesach logistycznych w przedsiębiorstwach rolno-spożywczych	K_Uo1, K_Uo7
EK_04	Zachowuje otwartość na znaczenie wiedzy w rozwiązywaniu problemów związanych z logistyką oraz potrafi myśleć i działać w sposób przedsiębiorczy	K_Ko2, K_Ko4

3.3 Treści programowe

A. Problematyka wykładu

Treści merytoryczne
Pojęcie logistyki w przedsiębiorstwach rolno-spożywczych i jej organizacja
Funkcyjny podział systemów logistycznych i ich cechy
Systemy informatyczne specyficznych dla agrobiznesu i wspomagające zarządzanie logistyką
Towary i opakowania w procesach logistycznych w przedsiębiorstwach rolno-spożywczych
Logistyczna obsługa klienta

B. Problematyka ćwiczeń audytoryjnych, konwersatoryjnych, laboratoryjnych, zajęć praktycznych

Treści merytoryczne
Charakterystyka systemów logistycznych
Zarządzanie zapasami i magazynowanie w przedsiębiorstwach rolno-spożywczych
Analiza towarów i opakowań pod kątem ich funkcji w procesach logistycznych w przedsiębiorstwach rolno-spożywczych
Logistyczna gra decyzyjna i analiza arkuszy decyzyjnych

3.4 Metody dydaktyczne

Wykład: wykład z prezentacją multimedialną

Ćwiczenia: 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	Wykład
Ek_ 02	Egzamin	Wykład
Ek_ 03	Kolokwium	Ćwiczenia
Ek_ 04	Obserwacja w trakcie zajęć	Ćwiczenia

4.2 Warunki zaliczenia przedmiotu (kryteria oceniania)

<u>Ćwiczenia:</u> zaliczenie z oceną Ocena ustalana na podstawie oceny z kolokwium zaliczeniowego. <u>Wykład:</u> egzamin pisemny O ocenie pozytywnej z egzaminu decyduje liczba uzyskanych punktów (>50% maksymalnej liczby punktów, dst: 51 -59%, dst plus: 60-69 %, db: 70 -79%, db plus: 80 -89%, bdb>90%). Warunkiem zaliczenia przedmiotu jest osiągnięcie wszystkich założonych efektów uczenia się.

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
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	4

* 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:

Pfohl H.-Ch., Systemy logistyczne : podstawy organizacji i zarządzania, Wyd. Instytut Logistyki i Magazynowania, Poznań 2001

Matulewski M., Systemy logistyczne : komponenty, działania, przykłady, Wyd. Instytut Logistyki i Magazynowania, Poznań 2008 Zamkowska S., Zagożdżon B., Systemy logistyczne w obsłudze przedsiębiorstw , Wyd. Politechnika Radomska, Radom 2011 Klepacki B., Wicki L. (red. nauk.), Systemy logistyczne w funkcjonowaniu przedsiębiorstw przetwórstwa rolno-spożywczego, Wyd. SGGW, Warszawa 2014
Literatura uzupełniająca: Nowakowski T. i in., Systemy logistyczne, Cz. 1, Wyd. Difin, Warszawa 2010 Nowakowski T. (red. nauk.), Systemy logistyczne, Cz. 2, Wyd. Difin, Warszawa 2011 Baum R. i in., Analiza bieżącej działalności i reorganizacja przedsiębiorstwa rolnego, Wyd. Uniwersytetu Przyrodniczego, Poznań 2009

Akceptacja Kierownika Jednostki lub osoby upoważnionej