

POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2018/2019

Wydział Inżynierii Lądowej

Kierunek studiów: Transport

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarne

Kod kierunku: TRA

Stopień studiów: I

Specjalności: Bez specjalności

1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

NAZWA PRZEDMIOTU	Logistyka w przedsiębiorstwie
NAZWA PRZEDMIOTU W JĘZYKU ANGIELSKIM	
KOD PRZEDMIOTU	WIL TRA oIS E1 18/19
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty związane z dyplomem
LICZBA PUNKTÓW ECTS	3.00
SEMESTRY	7

2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA AUDYTORYJNE	LABORATORIA	LABORATORIA KOMPUTERO- WE	PROJEKTY	SEMINARIUM
7	30	30	0	0	0	0

3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Celem przedmiotu jest przedstawienie problemów logistycznych oraz realizowanych działań logistycznych w przedsiębiorstwach, szczególnie produkcyjnych.

Cel 2 Po ukończeniu przedmiotu student powinien mieć znajomość doboru środków technicznych oraz organizacji działów logistycznych, jak również projektowania procesów logistycznych w przedsiębiorstwach.

4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

1 Uzyskanie zaliczenia z przedmiotu "Systemy logiczne".

5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

EK1 Wiedza Ma uporządkowaną wiedzę o procesach zaopatrzenia przedsiębiorstw, obsłudze logistycznej stanowisk produkcyjnych oraz o dystrybucji wyrobów gotowych.

EK2 Wiedza Zna zasady analizowania i kształtowania podsystemów logistycznych w przedsiębiorstwach (dobór wyposażenia, organizowanie służb logistycznych)

EK4 Umiejętności Potrafi samodzielnie sformułować wymogi związane z wyborem wyposażenia logistycznego w przedsiębiorstwie, dokonać ich doboru oraz personelu, jak również zaplanować ich wykorzystanie.

EK5 Kompetencje społeczne Jest odpowiedzialny za rzetelność uzyskanych wyników swoich prac i ich interpretację, potrafi samodzielnie uzupełniać wiedzę o systemach logistycznych.

6 TREŚCI PROGRAMOWE

ĆWICZENIA AUDYTORYJNE		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
C1	Zasady kształtowania wyposażenia i organizowania pracy magazynu, Wydanie zadań studialnych dotyczących aranżacji wnętrza magazynu i organizacji jego pracy	2
C2	Dobór parametrów regałów magazynowych	2
C3	Obliczanie zajętości przestrzeni magazynowej i aranżacji przestrzeni w magazynie	2
C4	Dobór urządzeń manipulacyjnych i ich wydajności	4
C5	Kształtowanie i oznaczanie jednostek ładunkowych	4
C6	Zastosowanie analizy ABC i XYZ w kształtowaniu pracy magazynu	2
C7	Doboru środków transportu wewnętrznego przedsiębiorstw	2
C8	Zasady i przykłady obsługi logistycznej przedsiębiorstw	4
C9	Prezentowanie koncepcji aranżacji wnętrza magazynu i organizacji jego pracy	6
C10	Podsumowanie i zaliczanie ćwiczeń	2

WYKŁAD		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN

WYKŁAD		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
W1	Zajęcia organizacyjne, wprowadzenie, rola i miejsce logistyki w przedsiębiorstwach różnego typu.	1
W2	Strategie przedsiębiorstw a strategia logistyczna	4
W3	Logistyka a marketing w przedsiębiorstwie	1
W4	Organizacja służb logistycznych przedsiębiorstwa	2
W5	Logistyka przedsiębiorczości	1
W6	Zapasy w systemie logistycznym przedsiębiorstwa Logistyka zaopatrzenia przedsiębiorstwa	4
W7	Logistyka zaopatrzenia przedsiębiorstwa Logistyka procesów produkcji	4
W8	Logistyka procesów produkcji Logistyka dystrybucji wyrobów gotowych	4
W9	Logistyka dystrybucji wyrobów gotowych	4
W10	Logistyka obsługi klienta	2
W11	Koszty logistyczne przedsiębiorstw	2
W12	Tendencje rozwojowe logistyki przedsiębiorstw	1

7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Wykłady

N2 Prezentacje multimedialne

N3 Zadania tablicowe

N4 Konsultacje

N5 Ćwiczenia projektowe

8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:	
Godziny wynikające z planu studiów	60
Konsultacje przedmiotowe	3
Egzaminy i zaliczenia w sesji	2
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	10
Opracowanie wyników	0
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	15
SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA	90
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	3.00

9 SPOSOBY OCENY

OCENA FORMUJĄCA

F1 Zaliczenie pisemne

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1 Egzamin pisemny

P2 Zaliczenie pisemne

WARUNKI ZALICZENIA PRZEDMIOTU

W1 Obecność na zajęciach.

W2 Uzyskanie odpowiedniej liczby punktów na zaliczeniu i egzaminie.

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 2.0	x
NA OCENĘ 3.0	Uzyskanie 50 - 59% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 3.5	Uzyskanie 60 - 69% punktów na zaliczeniu lub egzaminie

NA OCENĘ 4.0	Uzyskanie 70 - 79% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 4.5	Uzyskanie 80 - 89% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 5.0	Uzyskanie 90 - 100% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 2.0	x
NA OCENĘ 3.0	Uzyskanie 50 - 59% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 3.5	Uzyskanie 60 - 69% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 4.0	Uzyskanie 70 - 79% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 4.5	Uzyskanie 80 - 89% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 5.0	Uzyskanie 90 - 100% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	
NA OCENĘ 2.0	X
NA OCENĘ 3.0	Uzyskanie 50 - 59% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 3.5	Uzyskanie 60 - 69% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 4.0	Uzyskanie 70 - 79% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 4.5	Uzyskanie 80 - 89% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 5.0	Uzyskanie 90 - 100% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
EFEKT KSZTAŁCENIA 5	
NA OCENĘ 2.0	X
NA OCENĘ 3.0	Uzyskanie 50 - 59% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 3.5	Uzyskanie 60 - 69% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 4.0	Uzyskanie 70 - 79% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 4.5	Uzyskanie 80 - 89% punktów na zaliczeniu lub egzaminie
NA OCENĘ 5.0	Uzyskanie 90 - 100% punktów na zaliczeniu lub egzaminie

10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓŁOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1		Cel 1	w1 w2 w4 w6 w7 w8 w9 w12	N1 N2	P1
EK2		Cel 1	w3 w10 w11	N1 N2	P1
EK4		Cel 2	c1 c2 c3 c4 c5 c6 c7 c8 c9 c10	N2 N3 N4	F1 P2
EK5		Cel 2	c9 c10	N2	F1 P2

11 WYKAZ LITERATURY

LITERATURA PODSTAWOWA

- [1] | Fertsch M. — *Logistyka produkcji*, Poznań, 2003, Biblioteka Logistyki
- [2] | Gubała M., Popielas J. — *Podstawy zarządzania magazynem w przykładach*, Poznań, 2002, Biblioteka Logistyka

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA

- [1] | Pfohl H-Ch. — *Systemy logistyczne. Podstawy organizacji i zarządzania*, Poznań, 2001, Biblioteka Logistyka
- [2] | Ciesielski M. — *Logistyka w strategiach firm*, Warszawa Poznań, 1999, PWN

LITERATURA DODATKOWA

- [1] | Czasopismo — *"Logistyka"*, Poznań, 2015, IL i M

12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

dr inż. Waldemar Parkitny (kontakt: wpark@pk.edu.pl)

OSOBY PROWADZĄCE PRZEDMIOT

- 1 dr inż. Waldemar Parkitny (kontakt: wpark@usk.pk.edu.pl)

13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)



PRZYJMUJĘ DO REALIZACJI (data i podpisy osób prowadzących przedmiot)

.....