

# POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

## KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2019/2020

Wydział Inżynierii Łądowej

Kierunek studiów: Transport

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarne

Kod kierunku: TRA

Stopień studiów: II

Specjalności: Spedycja

### 1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

NAZWA PRZEDMIOTU	Organizacja transportu ładunków specjalnych
NAZWA PRZEDMIOTU W JĘZYKU ANGIELSKIM	
KOD PRZEDMIOTU	WIL TRA oIIS D9 19/20
KATEGORIA PRZEDMIOTU	Przedmioty specjalnościowe
LICZBA PUNKTÓW ECTS	2.00
SEMESTRY	3

### 2 RODZAJ ZAJĘĆ, LICZBA GODZIN W PLANIE STUDIÓW

SEMESTR	WYKŁAD	ĆWICZENIA AUDYTORYJNE	LABORATORIA	LABORATORIA KOMPUTERO- WE	PROJEKTY	SEMINARIUM
3	15	0	0	0	15	0

### 3 CELE PRZEDMIOTU

Cel 1 Organizacja transportu ładunków

## 4 WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

- 1 Wiedza prawna, techniczna i organizacyjna przewozu ładunków
- 2 Umiejętność organizacji transportu różnych ładunków

## 5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

**EK1 Kompetencje społeczne** Umiejętność pracy w zespole

**EK2 Umiejętności** Umiejętność organizacji transportu

**EK3 Wiedza** Wiedza z zakresu prawa

**EK4 Wiedza** Wiedza z zakresu środków transportowych

## 6 TREŚCI PROGRAMOWE

WYKŁAD		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
<b>W1</b>	Podstawy prawne organizacji transportu	3
<b>W2</b>	Środki transportu zewnętrznego	3
<b>W3</b>	Dokumentacja transportowa	3
<b>W4</b>	Obsługa celna w transporcie ładunków	3
<b>W5</b>	Zabezpieczenie ładunku na środku transportowym	3

PROJEKTY		
LP	TEMATYKA ZAJĘĆ OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH	LICZBA GODZIN
<b>P1</b>	Dokumentacja transportowa	3
<b>P2</b>	Rozmieszczenie ładunku na środku transportowym	3
<b>P3</b>	Transport ładunków ponadgabarytowych	3
<b>P4</b>	Transport ładunków niebezpiecznych	3
<b>P5</b>	Zabezpieczenie ładunku na środku transportowym	3

## 7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Wykłady

N2 Dyskusja

N3 Prezentacje multimedialne

## 8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

FORMA AKTYWNOŚCI	ŚREDNIA LICZBA GODZIN NA ZREALIZOWANIE AKTYWNOŚCI
<b>Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:</b>	
Godziny wynikające z planu studiów	30
Konsultacje przedmiotowe	2
Egzaminy i zaliczenia w sesji	2
<b>Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym:</b>	
Przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury	5
Opracowanie wyników	5
Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji	5
<b>SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA</b>	<b>49</b>
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	2.00

## 9 SPOSOBY OCENY

OCENA PODSUMOWUJĄCA

P1 Kolokwium

KRYTERIA OCENY

EFEKT KSZTAŁCENIA 1	
NA OCENĘ 2.0	poniżej 50%
NA OCENĘ 3.0	50%-59%
NA OCENĘ 3.5	60%-69%
NA OCENĘ 4.0	70%-79%
NA OCENĘ 4.5	80%-89%

NA OCENĘ 5.0	90%-100%
EFEKT KSZTAŁCENIA 2	
NA OCENĘ 2.0	poniżej 50%
NA OCENĘ 3.0	50%-59%
NA OCENĘ 3.5	60%-69%
NA OCENĘ 4.0	70%-79%
NA OCENĘ 4.5	80%-89%
NA OCENĘ 5.0	90%-100%
EFEKT KSZTAŁCENIA 3	
NA OCENĘ 2.0	poniżej 50%
NA OCENĘ 3.0	50%-59%
NA OCENĘ 3.5	60%-69%
NA OCENĘ 4.0	70%-79%
NA OCENĘ 4.5	80%-89%
NA OCENĘ 5.0	90%-100%
EFEKT KSZTAŁCENIA 4	
NA OCENĘ 2.0	poniżej 50%
NA OCENĘ 3.0	50%-59%
NA OCENĘ 3.5	60%-69%
NA OCENĘ 4.0	70%-79%
NA OCENĘ 4.5	80%-89%
NA OCENĘ 5.0	90%-100%

## 10 MACIERZ REALIZACJI PRZEDMIOTU

EFEKT KSZTAŁCENIA	ODNIESIENIE DANEGO EFEKTU DO SZCZEGÓŁOWYCH EFEKTÓW ZDEFINIOWANYCH DLA PROGRAMU	CELE PRZEDMIOTU	TREŚCI PROGRAMOWE	NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE	SPOSOBY OCENY
EK1	K_K01 K_K01 K_K02 K_K02 K_K03 K_K03 K_K04 K_K04 K_K10	Cel 1	w1 p1	N1 N2 N3	P1
EK2	K_U02 K_U02 K_U03 K_U03 K_U04 K_U04 K_U05 K_U06	Cel 1	w2 p2	N1 N2 N3	P1
EK3	K_W01 K_W02 K_W03 K_W17	Cel 1	w3 p3	N1 N2 N3	P1
EK4	K_W02 K_W03 K_W04 K_W07 K_W08	Cel 1	w4 w5 p4 p5	N1 N2 N3	P1

## 11 WYKAZ LITERATURY

### LITERATURA PODSTAWOWA

[1 ] Neider J. — *Transport międzynarodowy*, , 2019, PWE

## 12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

### OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

dr inż. Dariusz Grzesica (kontakt: grzesica@pk.edu.pl)

## 13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejsowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)