

# POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI

## KARTA PRZEDMIOTU

obowiązuje studentów rozpoczynających studia w roku akademickim 2022/2023

Wydział Inżynierii Lądowej

Kierunek studiów: Transport

Profil: Ogólnoakademicki

Forma studiów: stacjonarne

Kod kierunku: TRA

Stopień studiów: II

Specjalności: Logistyka i spedycja (profil: Zarządzanie łańcuchami dostaw)

### 1 INFORMACJE O PRZEDMIOCIE

|                                         |                                                                    |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| NAZWA PRZEDMIOTU                        | Bezpieczeństwo i zarządzanie ryzykiem w łańcuchach dostaw          |
| NAZWA PRZEDMIOTU<br>W JĘZYKU ANGIELSKIM |                                                                    |
| KOD PRZEDMIOTU                          | WIL TRA oIIS D3 22/23                                              |
| KATEGORIA PRZEDMIOTU                    | Przedmioty specjalnościowe (profil: Zarządzanie łańcuchami dostaw) |
| LICZBA PUNKTÓW ECTS                     | 2.00                                                               |
| SEMESTRY                                | 3                                                                  |

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

| SEMESTR | WYKŁAD | ĆWICZENIA<br>AUDYTORYJNE | LABORATORIA | LABORATORIA<br>KOMPUTERO-<br>WE | PROJEKTY | SEMINARIUM |
|---------|--------|--------------------------|-------------|---------------------------------|----------|------------|
| 3       | 15     | 15                       | 0           | 0                               | 0        | 0          |

### 3 CELE PRZEDMIOTU

**Cel 1** Wprowadzenie do problematyki zarządzania ryzykiem

**Cel 2** Poznanie nowych metod rozwiązywania problemów organizacyjnych

**Cel 3** Przygotowanie studenta do pracy naukowej z zakresu zarządzania ryzykiem w łańcuchu dostaw

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

- 1 Wiedza o standardach zarządzania ryzykiem
- 2 Wiedza zarządzania ryzykiem w przedsiębiorstwie
- 3 Umiejętność oceny ryzyka w przedsiębiorstwie

## 5 EFEKTY KSZTAŁCENIA

**EK1 Kompetencje społeczne** Samodzielne pozyskanie informacji o zarządzaniu ryzykiem

**EK2 Umiejętności** Umiejętność oceny ryzyka w przedsiębiorstwie

**EK3 Wiedza** Zarządzanie ryzykiem

**EK4 Wiedza** Łańcuch dostaw

## 6 TREŚCI PROGRAMOWE

| ĆWICZENIA AUDYTORYJNE |                                                        |                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------------|------------------|
| LP                    | TEMATYKA ZAJĘĆ<br>OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH | LICZBA<br>GODZIN |
| <b>C1</b>             | Międzynarodowe standardy zarządzania ryzykiem          | 3                |
| <b>C2</b>             | Kontrola zarządcza w przedsiębiorstwie                 | 3                |
| <b>C3</b>             | Praktyczne aspekty raportowania ryzyka                 | 3                |
| <b>C4</b>             | Monitorowanie incydentów                               | 3                |
| <b>C5</b>             | Metody oceny ryzyka                                    | 3                |

| WYKŁAD    |                                                                     |                  |
|-----------|---------------------------------------------------------------------|------------------|
| LP        | TEMATYKA ZAJĘĆ<br>OPIS SZCZEGÓŁOWY BLOKÓW TEMATYCZNYCH              | LICZBA<br>GODZIN |
| <b>W1</b> | Wprowadzenie do problematyki zarządzania ryzykiem w łańcuchu dostaw | 2                |
| <b>W2</b> | Międzynarodowe standardy zarządzania ryzykiem                       | 3                |
| <b>W3</b> | Pojęcie ryzyka i zarządzania ryzykiem                               | 3                |
| <b>W4</b> | Kontrola zarządcza w przedsiębiorstwie                              | 3                |
| <b>W5</b> | Praktyczne aspekty raportowania ryzyka                              | 2                |
| <b>W6</b> | Monitorowanie incydentów jako jeden z aspektów zarządzania ryzykiem | 2                |

## 7 NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

N1 Wykłady

N2 Prezentacje multimedialne

N3 Dyskusja

## 8 OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

| FORMA AKTYWNOŚCI                                                                                 | ŚREDNIA LICZBA GODZIN<br>NA ZREALIZOWANIE<br>AKTYWNOŚCI |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:</b>                                     |                                                         |
| Godziny wynikające z planu studiów                                                               | 30                                                      |
| Konsultacje przedmiotowe                                                                         | 10                                                      |
| 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                               | 15                                                      |
| Opracowanie wyników                                                                              | 15                                                      |
| Przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji                                           | 10                                                      |
| <b>SUMARYCZNA LICZBA GODZIN DLA PRZEDMIOTU WYNIKAJĄCA Z<br/>CAŁEGO NAKŁADU PRACY STUDENTA</b>    | <b>82</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               |                                                                                | Cel 1           | c1 c2 w1 w2       | N1 N2 N3              | P1            |
| EK2               |                                                                                | Cel 2           | c3 w3 w4          | N1 N2 N3              | P1            |
| EK3               |                                                                                | Cel 3           | c4 w5             | N1 N2 N3              | P1            |
| EK4               |                                                                                | Cel 3           | c5 w6             | N1 N2 N3              | P1            |

## 11 WYKAZ LITERATURY

### LITERATURA PODSTAWOWA

- [1] | Czakon Wojciech — *Planowanie i kontrola budżetowa w organizacjach*, Warszawa, 2011,  
[2] | Jajuga Krzysztof red. nauk. — *Zarządzanie ryzykiem*, Warszawa, 2007, Wydawnictwo

## 12 INFORMACJE O NAUCZYCIELACH AKADEMICKICH

### OSOBA ODPOWIEDZIALNA ZA KARTĘ

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

## 13 ZATWIERDZENIE KARTY PRZEDMIOTU DO REALIZACJI

(miejscowość, data)

(odpowiedzialny za przedmiot)

(dziekan)