**Nazwa przedmiotu:**

Zarządzanie ryzykiem zawodowym

**Koordynator przedmiotu:**

prof. nzw. dr hab. inż. Ewa Górska

**Status przedmiotu:**

Fakultatywny ograniczonego wyboru

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Zarządzanie i Inżynieria Produkcji

**Grupa przedmiotów:**

Z6 - Ergonomia i bezpieczeństwo pracy

**Kod przedmiotu:**

3P1Z6

**Semestr nominalny:**

6 / rok ak. 2016/2017

**Liczba punktów ECTS:**

3

**Liczba godzin pracy studenta związanych z osiągnięciem efektów uczenia się:**

75h (3 ECTS):
12h (ćwiczenia) + 2x7h (przygotowanie odpowiedzi na pytania przedkolokwialne) + 2x8h (opracowanie projektów przedkolokwialnych) + 22h (opracowanie projektu) + 1h (konsultacje) + 10h (przygotowanie do zaliczenia)

**Liczba punktów ECTS na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich:**

0,5 ECTS:
12h (ćwiczenia) + 1h (konsultacje) = 13h

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

**Liczba punktów ECTS, którą student uzyskuje w ramach zajęć o charakterze praktycznym:**

2,5 ECTS:
2x7h (przygotowanie odpowiedzi na pytania przedkolokwialne) + 2x8h (opracowanie projektów przedkolokwialnych) + 22h (opracowanie pro-jektu) + 1h (konsultacje) + 10h (przygotowanie do zaliczenia) = 55h

**Formy zajęć i ich wymiar w semestrze:**

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład: | 0h |
| Ćwiczenia: | 180h |
| Laboratorium: | 0h |
| Projekt: | 0h |
| Lekcje komputerowe: | 0h |

**Wymagania wstępne:**

brak

**Limit liczby studentów:**

od 15 do 30 (ćwiczenia)

**Cel przedmiotu:**

Celem przedmiotu jest, aby po jego zaliczeniu student:
- miał podstawowa wiedzę o zarządzaniu ryzykiem zawodowym,
- potrafi podejmować decyzje dotyczące zarządzania ryzykiem zawo-dowym,
- rozumiał potrzebę uczenia się przez całe życie.

**Treści kształcenia:**

1) Dokumentacja oceny ryzyka. 2) Identyfikacja zagrożeń (ABZ, lista kontrolna). 3) Ocena ryzyka w ostatniej minucie LAMRA. 4) Ocena ry-zyka na stanowisku pracy (np. PHA, Risk Score,).

**Metody oceny:**

Ocena formatywna: na zajęciach weryfikowane jest wykonanie ćwiczeń; projekt jest dyskutowany i weryfikowany, jest możliwość poprawienia wyników.
Ocena sumatywna: oceniana jest wartość merytoryczna projektów, ter-minowość wykonania prac, redakcja raportu; ćwiczenia kończy zalicze-nie pisemne; ocena z ćwiczenia w zakresie 2-5; do zaliczenia wymagane jest uzyskanie oceny >=3.

**Egzamin:**

nie

**Literatura:**

[1] Górska E., Lewandowski J.: Zarządzanie i organizacja środowiska pracy. WPW, Warszawa 2010. [2] Górska E.: Metody oceny ryzyka za-wodowego. OWPW, Warszawa 2012. [3] Karczewski J.T. (red.): Pod-ręcznik zarządzania bezpieczeństwem pracy. Ocena ryzyka zawodowego. Wyd. Forum, Poznań 2010. [4] Koradecka D. (red): Bez-pieczeństwo pracy i ergonomia. CIOP, Warszawa 2007. [5] Rączkowski B.: BHP w praktyce. ODDK, Gdańsk 2012.

**Witryna www przedmiotu:**

www.le.wz.pw.edu.pl

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt 3P1Z6\_W01:**

ma podstawowa wiedzę o zarządzaniu ryzykiem zawodo-wym

Weryfikacja:

zaliczenie pisemne

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt 3P1Z6\_U01:**

potrafi podejmować decyzje dotyczące zarządzania ryzy-kiem zawodowym

Weryfikacja:

ocena przygotowanego projektu

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt 3P1Z6\_K01:**

rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie

Weryfikacja:

zaliczenie pisemne, ocena przygotowanego projektu

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**