**Nazwa przedmiotu:**

Identyfikacja zagrożeń i ocena ryzyka zawodowego

**Koordynator przedmiotu:**

prof. nzw. dr hab. inż. Ewa Górska

**Status przedmiotu:**

Fakultatywny ograniczonego wyboru

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Zarządzanie

**Grupa przedmiotów:**

Z6 - Systemy zarządzania bezpieczeństwem pracy

**Kod przedmiotu:**

5P2Z6

**Semestr nominalny:**

4 / 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) + 18h (opracowanie projektu) + 1h (konsultacje) + 14h (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) + 18h (opracowanie projektu) + 1h (konsultacje) + 14h (przygotowanie do zaliczenia) = 63h

**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 pogłębioną wiedzę z zakresu zagrożeń i oceny ryzyka zawodowego,
- potrafił zidentyfikować zagrożenia oraz wykorzystać metody oceny ryzyka zawodowego,
- rozumiał potrzebę uczenia się przez całe życie.

**Treści kształcenia:**

1) Identyfikacja zagrożeń (ABZ, listy kontrolne). 2) Ocena ryzyka w ostatniej minucie LAMRA. 3) Ocena ryzyka 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, terminowość wykonania prac, redakcja raportu; ćwiczenia kończy zaliczenie 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 zawodowego.OWPW, Warszawa 2012. [3] Karczewski J.T. (red.): Podręcznik zarządzania bezpieczeństwem pracy, Ocena ryzyka zawodowego. Wyd. Forum, Poznań 2010. [4] Koradecka D.: (red), Bezpieczeń-stwo pracy i ergonomia. CIOP, Warszawa 2007. [5] Rączkowski B.: BHP w praktyce. ODDK, Gdańsk 2012.

**Witryna www przedmiotu:**

www.eLecturer.edu.pl

**Uwagi:**

-

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt 5P2Z6\_W01:**

 ma pogłębioną wiedzę z zakresu zagrożeń i oceny ryzyka zawodowego

Weryfikacja:

zaliczenie pisemne

**Powiązane efekty kierunkowe:** W\_2Z6

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_W04, S2A\_W06, S2A\_W07

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt 5P2Z6\_U01:**

 potrafi zidentyfikować zagrożenia oraz wykorzystać metody oceny ryzyka zawodowego

Weryfikacja:

ocena przygotowanego projektu

**Powiązane efekty kierunkowe:** U\_2Z6

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_U02, S2A\_U05, S2A\_U06, S2A\_U07

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt 5P2Z6\_K01:**

 rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie

Weryfikacja:

zaliczenie pisemne, ocena przygotowanego projektu

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_2Z6

**Powiązane efekty obszarowe:** S2A\_K01, S2A\_K02, S2A\_K03, S2A\_K04