**Nazwa przedmiotu:**

Ochrona środowiska pracy

**Koordynator przedmiotu:**

dr inż. Katarzyna Umiejewska

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia I stopnia

**Program:**

Ochrona środowiska

**Grupa przedmiotów:**

HES

**Kod przedmiotu:**

**Semestr nominalny:**

2 / rok ak. 2014/2015

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

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

2

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

0

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

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

**Wymagania wstępne:**

**Limit liczby studentów:**

0

**Cel przedmiotu:**

Zapoznanie studentów z regulacjami prawnymi w zakresie ochrony środowiska pracy, oceną zagrożeń i uciążliwości występujących na stanowisku pracy oraz z metodami likwidacji i ograniczenia tych zagrożeń

**Treści kształcenia:**

 Kształtowaniu bezpieczeństwa i higieny pracy w uczelni wyższej.
Charakterystyka czynników środowiska pracy – czynniki fizyczne, chemiczne, biologiczne.
Analiza i ocena zagrożeń i uciążliwości w środowisku pracy i nauczania.
Ocena ryzyka zawodowego na stanowisku pracy.
Metody likwidacji i ograniczania oddziaływania na pracowników czynników niebezpiecznych i szkodliwych dla zdrowia występujących w procesach pracy.
Wypadki przy pracy.
BHP na oczyszczalni ścieków, stacji uzdatniania wody, pracy na wysokości
Ochrona przeciwpożarowa
Kolokwium

**Metody oceny:**

Zaliczenie kolokwiów, przygotowanie prezentacji (karta oceny ryzyka zawodowego na wybranym stanowisku pracy), prace szczególnie niebezpieczne
Obecność na zajęciach

**Egzamin:**

**Literatura:**

Kodeks pracy
B. Rączkowski – BHP w praktyce, ODDK - Ośrodek Doradztwa i Doskonalenia Kadr, 2010
D. Koradecka – Bezpieczeństwo pracy i ergonomia, CIOP PIB, 2008

**Witryna www przedmiotu:**

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt W01:**

Zna czynniki środowiska pracy oraz podstawowe zasady bhp zwiazane w występowaniem w środowisku pracy tych czynników

Posiada podstawową wiedzę z zakresu prawa ochrony człowieka w środowisku pracy

Weryfikacja:

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt U01:**

Potrafi ocenić zagrożenia występujace w środowisku pracy

Potrafi przygotować ocenę ryzyka zawodowego dla wybranego stanowiska pracy

Weryfikacja:

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt K01:**

Potrafi pracować w zespole

Potrafi sformulować i uzasadnić opinię dotycząca przestrzegania zasad BHP na danym stanowisku pracy

Weryfikacja:

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**