**Nazwa przedmiotu:**

Systemy prawne i nadzór nad warunkami pracy

**Koordynator przedmiotu:**

dr Zbigniew Wroński

**Status przedmiotu:**

Fakultatywny ograniczonego wyboru

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Zarządzanie i Inżynieria Produkcji

**Grupa przedmiotów:**

Z6 - Systemy zarządzania bezpieczeństwem pracy

**Kod przedmiotu:**

1P2Z6

**Semestr nominalny:**

3 / rok ak. 2016/2017

**Liczba punktów ECTS:**

3

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

75h (3 ECTS):
12h (ćwiczenia) + 1h (udział w konsultacjach) + 24h (przygotowanie odpowiedzi na pytania przedkolokwialne) + 2x8h (opracowanie projektów przedkolokwialnych) + 20h (opracowanie projektu) + 10 h (przygotowanie do zaliczenia)

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

0,5 ECTS:
12h (ćwiczenia) + 1h (udział w konsultacjach) = 13h

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

1,8 ECTS:
2x8h (opracowanie projektów przedkolokwialnych) + 20h (opracowanie projektu) + 10 h (przygotowanie do zaliczenia) = 46

**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 wiedzę z zakresu systemów prawnych i nadzoru nad warunkami pracy,
- posiadał umiejętności wykorzystania prawa umożliwiającego nadzór nad warunkami pracy,
- rozumiał potrzebę uczenia się przez całe życie.

**Treści kształcenia:**

1) Procesy pracy - pojęcia podstawowe, geneza idei ochrony pracy. 2) Konwencje, normy i uregulowania międzynarodowe w zakresie bezpieczeństwa, w tym bezpieczeństwa pracy. 3) System ochrony pracy w Polsce. 4) Obowiązki pracodawcy i pracownika w zakresie bezpieczeństwa pracy. 5) Certyfikacja wyrobów, maszyn i urządzeń na spełnienie wymagań bezpieczeństwa. 6) Wypadki przy pracy - przyczyny występowania i skutki. 7) Choroby zawodowe - przyczyny występowania i skutki.

**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:**

Kodeks pracy

**Witryna www przedmiotu:**

www.le.wz.pw.edu.pl

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt 1P2Z6\_W01:**

 ma wiedzę z zakresu systemów prawnych i nadzoru nad warunkami pracy

Weryfikacja:

zaliczenie pisemne

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt 1P2Z6\_U01:**

 posiada umiejętności wykorzystania prawa umożliwiającego nadzór nad warunkami pracy

Weryfikacja:

ocena przygotowanego projektu

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt 1P2Z6\_W0K:**

 rozumie potrzebę uczenia się przez całe życie.

Weryfikacja:

zaliczenie pisemne, ocena przygotowanego projektu

**Powiązane efekty kierunkowe:**

**Powiązane efekty obszarowe:**