**Nazwa przedmiotu:**

Organizacja stanowisk produkcyjnych i bezpieczeństwo pracy

**Koordynator przedmiotu:**

Prof. dr hab. inż. Ewa Górska

**Status przedmiotu:**

Obowiązkowy

**Poziom kształcenia:**

Studia II stopnia

**Program:**

Zarządzanie i Inżynieria Produkcji

**Grupa przedmiotów:**

Inżynieria i bezpieczeństwo systemów produkcyjnych

**Kod przedmiotu:**

-

**Semestr nominalny:**

2 / rok ak. 2012/2013

**Liczba punktów ECTS:**

2

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

godziny kontaktowe 20 h zapoznanie się ze wskazaną literaturą 10h czas poza przygotowanie do zaliczenia przedmiotu 10h Razem 20 godz. = 2 ECTS

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

godziny kontaktowe 20 h Razem 20 godz. = 2 ECTS

**Język prowadzenia zajęć:**

polski

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

zapoznanie się ze wskazaną literaturą 10h czas poza przygotowanie do zaliczenia przedmiotu 10h Razem 20 godz. = 2 ECTS

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

|  |  |
| --- | --- |
| Wykład:  | 15h |
| Ćwiczenia:  | 0h |
| Laboratorium:  | 15h |
| Projekt:  | 0h |
| Lekcje komputerowe:  | 0h |

**Wymagania wstępne:**

-

**Limit liczby studentów:**

-

**Cel przedmiotu:**

Celem przedmiotu jest nabycie przez studentów wiedzy i umiejętności w zakresie organizacji stanowisk pracy i bezpieczeństwa.

**Treści kształcenia:**

W1 – Wprowadzenie do zagadnień organizacji stanowisk pracy.
W2 – Organizacja stanowisk produkcyjnych.
W3 – Organizacja stanowisk pracy z komputerem.
W4 – Organizacja stanowisk pracy dla osób niepełnosprawnych.
W5 – Zaliczenie.

L1 – Wprowadzenie. Szkolenie stanowiskowe w Laboratorium Ergonomii i Kształtowania Środowiska Pracy.
L2 – Organizacja stanowisk produkcyjnych.
L3 – Organizacja stanowisk pracy z komputerem.
L4 – Organizacja stanowisk pracy dla osób niepełnosprawnych.
L5 – Podsumowanie. Zaliczenie

**Metody oceny:**

-

**Egzamin:**

tak

**Literatura:**

1) órska E., Ergonomia. Projektowanie, diagnoza, eksperymenty, OWPW, Warszawa 2007.
2) órska E., Projektowanie stanowisk pracy dla osób niepełnosprawnych, OWPW, Warszawa 2007.
3) órska E., Lewandowski J., Zarządzanie i organizacja środowiska pracy, OWPW, Warszawa 2010.

**Witryna www przedmiotu:**

www.le.wz.pw.edu.pl

**Uwagi:**

## Efekty przedmiotowe

### Profil ogólnoakademicki - wiedza

**Efekt [K\_W23]:**

Ma usystematyzowaną wiedzę z zakresu organizacji stanowisk pracy oraz regulacji prawnych w aspekcie bezpieczeństwa i higieny pracy.

Weryfikacja:

Zaliczenie pisemne przedmiotu

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_W23

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_W08

### Profil ogólnoakademicki - umiejętności

**Efekt [k\_U36]:**

Ma usystematyzowaną wiedzę z zakresu organizacji stanowisk pracy oraz regulacji prawnych w aspekcie bezpieczeństwa i higieny pracy.

Weryfikacja:

Zaliczenie pisemne przedmiotu

**Powiązane efekty kierunkowe:** k\_U36

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_U10

### Profil ogólnoakademicki - kompetencje społeczne

**Efekt [K\_K03]:**

rozumie potrzebę i zna możliwości dalszego kształcenia się (studia II i III stopnia, studia podyplomowe, kursy i egzaminy przeprowadzane przez uczelnie, firmy i organizacje zawodowe

Weryfikacja:

Zaliczenie pisemne przedmiotu

**Powiązane efekty kierunkowe:** K\_K03

**Powiązane efekty obszarowe:** T2A\_K02