

Tytuł Zarządzanie uciążliwością i bezpieczeństwem pracy	Kod 1011102331011120458
Kierunek Zarządzanie - studia stacjonarne II stopnia	Rok / Semestr 2 / 3
Specjalność Systemy pro jakościowe i ergonomia	Przedmiot obieralny
Godziny Wykłady: 30 Ćwiczenia: 15 Laboratoria: - Projekty / semina: -	Liczba punktów 4
Język prowadzenia przedmiotu polski	

Prowadzący:

-dr inż. Wiesław Grzybowski; dr inż. Grzegorz Dahlke
Katedra Ergonomii i Inżynierii Jakości
ul. Strzelecka 11, 60-965 Poznań
wieslaw.grzybowski@put.poznan.pl; grzegorz.dahlke@put.poznan.pl

Wydział:

Wydział Inżynierii Zarządzania
ul. Strzelecka 11
60-965 Poznań
tel. (61) 665-33-74, fax.
e-mail: office_fem@put.poznan.pl

Miejsce przedmiotu w programie studiów:

-Noxiousness and safety of work management.

Założenia i cele przedmiotu:

-Celem przedmiotu jest zapoznanie z podstawowymi systemami zarządzania bezpieczeństwem i zdrowiem w pracy.

Treści programowe przedmiotu (opis przedmiotu):

-Istota i cele systemowego zarządzania bezpieczeństwem i zdrowiem pracowników w przedsiębiorstwach. Charakterystyka podstawowych modeli systemów zarządzania bezpieczeństwem i zdrowiem w pracy. Koszty bezpieczeństwa pracy. Metody oceny funkcjonowania systemów zarządzania bezpieczeństwem pracy. Metody szacowania ryzyka w systemach zarządzania bezpieczeństwem pracy. Narzędzia komputerowe wspomagające zarządzanie bezpieczeństwem pracy.

Przedmioty wprowadzające i wymagane wiadomości wstępne:

-Podstawowe wiadomości dotyczące systemów zarządzania bezpieczeństwem pracy według norm OHSAS-18001 oraz serii PN-N-18000. Znajomość metod oceny ryzyka zawodowego.

Forma zajęć i metody dydaktyczne:

-Wykłady przygotowane są jako prezentacje multimedialne + ćwiczenia.

Forma i warunki zaliczenia przedmiotu – wymagania i system oceniania:

-Kolokwia zaliczeniowe.

Bibliografia podstawowa:

1. Karczewski J.T. System zarządzania bezpieczeństwem pracy Wyd. ODDK Gdańsk 2000
2. OHSAS 18002:2000 Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Wytyczne do wdrożenia
3. OHSAS 18001:2007 Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Specyfikacja
4. Pietrzak L. Zarządzanie bezpieczeństwem pracy i ryzykiem Wyd. CIOP Warszawa 2001
5. PN-N-18001 Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Wymagania
6. PN-N-18002 Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Ogólne wytyczne oceny ryzyka zawodowego
7. PN-N-18004 Systemy zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy. Wytyczne wdrażania

Wydział Inżynierii Zarządzania

8. BS 8800: 1996 Guide to Occupational Health and Safety Management Systems, BSI, Lon-don, UK
9. red. Karczewski J.T. Zarządzanie bezpieczeństwem pracy. Ocena ryzyka zawodowego WEKA - Forum Sp. z o.o. Warszawa 2002-2008

Bibliografia uzupełniająca: