

Dokumentacja i analiza wypadków przy pracy i chorób zawodowych - opis przedmiotu

Informacje ogólne	
Nazwa przedmiotu	Dokumentacja i analiza wypadków przy pracy i chorób zawodowych
Kod przedmiotu	06.9-BHP-PODYPL-11_16Ć_pNadGen8Y8VM
Wydział	Wydział Mechaniczny
Kierunek	Bezpieczeństwo i higiena pracy / Inżynieria bezpieczeństwa pracy
Profil	ogólnoakademicki
Rodzaj studiów	podyplomowe
Semestr rozpoczęcia	semestr zimowy 2017/2018

Informacje o przedmiocie	
Semestr	2
Liczba punktów ECTS do zdobycia	
Typ przedmiotu	obowiązkowy
Język nauczania	polski
Sylabus opracował	

Formy zajęć					
Forma zajęć	Liczba godzin w semestrze (stacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (stacjonarne)	Liczba godzin w semestrze (niestacjonarne)	Liczba godzin w tygodniu (niestacjonarne)	Forma zaliczenia
Ćwiczenia	-	-	5 (w tym jako e-learning)	0,33 (w tym jako e-learning)	Zaliczenie na ocenę
Wykład	-	-	5 (w tym jako e-learning)	0,33 (w tym jako e-learning)	Zaliczenie na ocenę

Cel przedmiotu

Zapoznanie studentów z problematyką wypadków przy pracy w tym analizy wypadków i postępowania powypadkowego.

Wymagania wstępne

Podstawy ergonomii

Zakres tematyczny

Cechy wypadków przy pracy - nagłość zdarzenia, przyczyna zewnętrzna, związek z pracą. Wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy. Zgłaszanie wypadków przy pracy. Metody i analizy badania wypadków przy pracy. Modelowanie wypadków przy pracy. Modelowanie zachowań człowieka w sytuacjach zagrożenia. Klasyczny model wypadku. Postępowanie w przypadku chorób zawodowych. Rozpoznawanie chorób zawodowych. Zgłaszanie podejrzenia choroby zawodowej. Ocena narażenia zawodowego. Orzekanie o rozpoznaniu choroby zawodowej.

Metody kształcenia

Wykład: wykład konwencjonalny, wykład konwersatoryjny, wykład problemowy

Ćwiczenia: pogadanka, pomiar, ćwiczenia laboratoryjne, analiza, dyskusja,

Efekty uczenia się i metody weryfikacji osiągania efektów uczenia się

Opis efektu	Symbole efektów	Metody weryfikacji	Forma zajęć
Absolwent ma szeroką wiedzę w zakresie planowania, wdrażania i eksploatacji systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy, metod pracy służby bhp i prowadzenia dochodzeń powypadkowych. Ma wiedzę niezbędną do szacowania kosztów przedsięwzięć z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy oraz oceny strat związanych z niewłaściwymi warunkami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ergonomii.	- K_W02 - K_W07	- dyskusja - konspekt	Wykład
Potrafi zaprojektować, wdrożyć i eksploatować system zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy, biegle stosuje metody pracy służby bhp i potrafi prowadzić dochodzenia powypadkowe. Umie analizować przyczyny zdarzeń wypadkowych, szacować koszty przedsięwzięć z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy z uwzględnieniem czynników społecznych w ramach funkcjonowania przedsiębiorstwa.	- K_U02 - K_U07	- dyskusja - konspekt	- Wykład - Ćwiczenia
Absolwent jest gotów do krytycznej oceny odbieranych treści oraz uznawania znaczenia wiedzy w rozwiązywaniu problemów poznawczych i praktycznych ukierunkowanych na bezpieczeństwo i higienę pracy	K_K01	dyskusja	Ćwiczenia

Warunki zaliczenia

Ćwiczenia: wykonanie wszystkich ćwiczeń i pozytywne oceny z przygotowania teoretycznego do ćwiczeń. Wykonanie wszystkich sprawozdań z ćwiczeń przewidzianych programem nauczania oraz ich pozytywna ocena. Pozytywne oceny z bieżącego przygotowania studenta do zajęć.

Ocena końcowa – ocena z ćwiczeń

Literatura podstawowa

1. Bezpieczeństwo pracy i ergonomia, pod red. D. Koradeckiej, Centralny Instytut Ochrony Pracy Warszawa 2001.
2. Filipkowski S., Powstawanie wypadków przy pracy i zasady profilaktyki: zarys teorii, Instytut Wydawniczy CRZZ, Warszawa 1975.
3. Gałusza M., Langer W., Wypadki i choroby zawodowe : dokumentacja, postępowanie, orzecznictwo, Tarbonus, Kraków 2009.
4. Marek K., Andrzejak R., Choroby zawodowe, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2003.
5. Pawłowska Z., Pietrzak L., Metody analizy bezpieczeństwa na stanowiskach pracy, CIOP, Warszawa 1996
6. Pietrzak L., Analiza wypadków przy pracy dla potrzeb prewencji, Główny Inspektorat Pracy, Warszawa 2007.
7. Studenski R., Teorie przyczynowości wypadkowej i ich empiryczna weryfikacja, Wydawnictwo Górniczo-Hutnicze, Katowice 1986.
8. Ślęzak J.,: Ochrona pracy. Poradnik dla służb bhp.
9. Wojciechowska-Piskorska H., Wypadki przy pracy. Poradnik pracodawcy i służb BHP, ODDK, Warszawa 2013.

Literatura uzupełniająca

1. Pióro J., Wypadki i choroby zawodowe w orzecznictwie sądów, Wydawnictwo Wiedza i Praktyka, Warszawa 2010.
2. Rączkowski B., BHP w praktyce. Wydanie XI, Wyd. ODDK, Gdańsk 2007
3. Zarychta W., Uregulowania prawne dotyczące wypadków przy pracy, Bezpieczeństwo pracy nauka i praktyka, 7-8/1999, str. 2-5

Uwagi

Zmodyfikowane przez dr Grzegorz Dudarski (ostatnia modyfikacja: 07-01-2018 00:30)

Wygenerowano automatycznie z systemu SyllabUZ