

semestr 1

Podstawy bezpieczeństwa i higieny pracy

Fundamentals of occupational health and safety

profil	praktyczny
kierunek	inżynieria bezpieczeństwa i higieny pracy
poziom	pierwszego stopnia
program	NP-BHP: studia niestacjonarne pierwszego stopnia na kierunku bezpieczeństwo i higiena pracy
forma studiów	niestacjonarne
ECTS	4
koordynator	st. bryg. dr inż. Anna Prędecka

forma zajęć: wykład

godzin	18
wymagania wstępne	
cele	Zapoznanie studenta z podstawowymi informacjami dotyczącymi między innymi: fundamentalnymi przepisami prawa regulującymi zagadnienia prawnej ochrony pracy, w tym przepisami bhp; prawami i obowiązkami uczestników procesu pracy, zagrożeniami związanymi z pracą, organizacją stanowisk pracy; instrukcjami bezpieczeństwa i higieny pracy; odstępstwami od przepisów powszechnie obowiązujących, kulturą bezpieczeństwa.
metody	Wykład - dyskusja, metoda problemowa.
praca własna	Studiowanie wskazanej literatury przedmiotu i wybranych fragmentów wskazanych obowiązujących aktów prawnych, opracowanie wskazanych zagadnień (rozwiązanie problemu).
literatura podst.	Bezpieczeństwo i higiena pracy / red. nauk. Danuta Koradecka, CIOP-PIB, Warszawa 2008. Bezpieczeństwo i higiena pracy / Jan Szlązak, Nikodem Szlązak, Wydawnictwo AGH 2010. Meritum - bezpieczeństwo i higiena pracy / red. Beata Wawrzyńczak-Jędryka, Wolters Kluwer SA, Warszawa 2014.
literatura uzupeł.	

treści	godziny
Wprowadzenie do problematyki bezpieczeństwa i higieny pracy.	1
Terminologia i definicje związane z bezpieczeństwem i higieną pracy.	2
Fundamentalne przepisy prawa regulujące zagadnienia prawnej ochrony pracy, w tym przepisów bhp.	2
Prawa i obowiązki uczestników procesu pracy.	2
Zagrożenia związane z pracą.	2
Organizacja stanowisk pracy.	2
Użytkowanie maszyn, urządzeń i narzędzi pracy.	0
Informowanie o ryzyku związanym z pracą.	2
Instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy	2
Odstępstwa od przepisów powszechnie obowiązujących.	1
Omówienie pojęcia kultury pracy oraz sposobów jej kształtowania, między innymi w oparciu o przepisy, normy i zasady bhp.	1
Zaliczenie	1

forma zajęć: ćwiczenia

godzin	9
wymagania wstępne	
cele	Nauczenie studenta Wyszukiwania przepisów prawa pracy jak również ich czytania ze zrozumieniem (w kontekście innych norm prawnych i orzeczeń sądów); przygotowanie do wstępnej identyfikacji zagrożeń, oceny ryzyka zawodowego i zaproponowania prostych rozwiązań ograniczających te zagrożenia, opracowywania instrukcji bhp.
metody	Case study - studium przypadku
praca własna	Studiowanie wskazanej literatury przedmiotu i wybranych fragmentów wskazanych obowiązujących aktów prawnych, opracowanie wskazanych zagadnień (rozwiązanie problemu).
literatura podst.	Bezpieczeństwo i higiena pracy / red. nauk. Danuta Koradecka, CIOP-PIB, Warszawa 2008. Bezpieczeństwo i higiena pracy / Jan Szlązak, Nikodem Szlązak, Wydawnictwo AGH 2010. Meritum - bezpieczeństwo i higiena pracy / red. Beata Wawrzyńczyk-Jędryka, Wolters Kluwer SA, Warszawa 2014.
literatura uzupeł.	

treści	godziny
Organizacja stanowisk pracy zgodnie z wymogami przewidzianymi w przepisach prawa pracy, ze szczególnym uwzględnieniem rozporządzenia w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.	2
Wyszukiwanie przepisów prawa pracy jak również ich czytanie ze zrozumieniem (w kontekście innych norm prawnych i orzeczeń sądów).	2
Wykorzystywanie nabytej wiedzy do wstępnej identyfikacji zagrożeń, oceny ryzyka zawodowego i proponowania prostych rozwiązań ograniczających te zagrożenia.	2
Opracowywanie instrukcji bhp.	2
Zaliczenie	1