

Przedmiot: BHP

Kod przedmiotu: WTiCh/ISt/OSr/O-7

1. Odpowiedzialny za przedmiot, jego miejsce zatrudnienia i e-mail:

Mgr inż. Ewa Jabłońska, Inspektorat BHP PS e-mail: ewka@ps.pl

2. Język wykładowy: polski

3. Liczba punktów: 1

4. Rodzaj studiów, kierunek, specjalność: studia stacjonarne I stopnia, kierunek Ochrona Środowiska,

5. Status przedmiotu dla ww. studiów: obowiązkowy

6. Informacje o formach zajęć:

- współczynniki pracochłonności (wagi formy zajęć): $W_w = 1.0$

Sem.	Wykład		Zajęcia praktyczne							
			Seminarium		Ćw. aud.		Laboratorium		Projekt	
	G/sem	F.z.	G/sem	F.z.	G/sem	F.z.	G/sem	F.z.	G/sem	F.z.
II	5	Z								

Objaśnienia: G/sem. – liczba godzin w semestrze, F.z. – forma zaliczenia zajęć (E - egzamin, Z - zaliczenie)

7. Wymagane zaliczenie przedmiotów poprzedzających (lub określenie wymaganej wiedzy):

8. Program wykładów

1. Obowiązki studentów w zakresie bhp
2. Wypadki w trakcie nauczania
3. Zasady bezpiecznej pracy w laboratoriach chemicznych
 - a. Rodzaje zagrożeń
 - b. Wymagania dotyczące stosowania substancji chemicznych
 - c. Środki ochrony indywidualnej i zbiorowej
 - d. Zasady udzielania pierwszej pomocy w przypadku zatruc i poparzeń chemicznych
5. Zasady bezpiecznej pracy na urządzeniach elektrycznych
 - a. Skutki działania prądu na organizm człowieka
 - b. Wymagania dotyczące postępowania przy obsłudze urządzeń elektrycznych
 - c. Zasady udzielania pierwszej pomocy w przypadku porażenia elektrycznego
6. Zasady bezpiecznej pracy na urządzeniach mechanicznych
 - a. Rodzaje zagrożeń przy pracy na urządzeniach mechanicznych
 - b. Wymagania dotyczące obsługi urządzeń mechanicznych
7. Udzielanie pierwszej pomocy przedmedycznej w nagłych wypadkach
8. Podstawowe zasady ochrony przeciwpożarowej

9. Program zajęć praktycznych

Nie dotyczy

10. Literatura

„Nauka o pracy – bezpieczeństwo, higiena, ergonomia” pakiet edukacyjny dla uczelni wyższych pod redakcją naukową prof. dr hab. med. Danuty Koradeckiej , Centralny Instytut Ochrony Pracy Warszawa 2000

„Bezpieczeństwo techniczne w przemyśle chemicznym” poradnik, Marian Ryng ,Wydawnictwo Naukowo-Techniczne, Warszawa 1985