

Nazwa	Bezpieczeństwo pracy w przemyśle
Nazwa w j. ang.	

Koordinator	Dr inż. Iwona Sulima	Zespół dydaktyczny
Punktacja ECTS*	1	

Opis kursu (cele kształcenia)

Celem kształcenia w zakresie przedmiotu Bezpieczeństwo pracy w przemyśle jest zapoznanie studentów z problematyką bezpieczeństwa pracy w przemyśle i aspektami prawnymi związanymi z prawą ochronę pracy. Kurs prowadzony jest w języku polskim.

Warunki wstępne

Wiedza	Student ma podstawową wiedzę z zakresu zagrożeń i warunków powstawania zagrożeń.
Umiejętności	
Kursy	

Efekty kształcenia

	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów kierunkowych
Wiedza	W01 – Ma wiedzę z zakresu bezpieczeństwa pracy w przemyśle.	K_W15
	W02 – Ma wiedzę na temat systemów profilaktyki technicznej i zagrożeń zawodowych	K_W15
	W03 – Zna czynniki niebezpieczne, szkodliwe i uciążliwe występujące w środowisku pracy	K_W15
	W04 – Posiada wiedzę dotyczącą sposobów przeprowadzania oceny ryzyka zawodowego	K_W15

Umiejętności	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów kierunkowych
	U01- Posiada umiejętność prawidłowej identyfikacji zagrożeń w miejscu pracy U02 – Umie ocenić czynniki niebezpieczne lub szkodliwe wpływające na ryzyko zawodowe dla wybranego zawodu	K_U17, K_U17

Kompetencje społeczne	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów kierunkowych
	K01 Posiada świadomość konieczności dążenia do ciągłego rozwiązywania problemów związanych z zagrożeniami w miejscu pracy.	K_K05

Organizacja												
Forma zajęć	Wykład (W)	Ćwiczenia w grupach										
		A		K		L		S		P		E
Liczba godzin	10					10						

Opis metod prowadzenia zajęć

Na zajęcia składa się wykład i ćwiczenia laboratoryjne. Podczas wykładu prezentowane są treści w formie prezentacji multimedialnej. Udział w zajęciach ćwiczeniowych wymaga od studenta aktywnej postawy – wykonania projektu.

Formy sprawdzania efektów kształcenia

	E – learning	Gry dydaktyczne	Ćwiczenia w szkole	Zajęcia terenowe	Praca laboratoryjna	Projekt indywidualny	Projekt grupowy	Udział w dyskusji	Referat	Praca pisemna (esej)	Egzamin ustny	Egzamin pisemny	Inne
W01									x				x
W02									x				x
W03						x			x				x
W04						x			x				x
U01						x							x
U02						x							x
K01													x

Kryteria oceny	Ocena końcowa z wykładów jest oceną z przygotowanego referatu oraz dyskusji na jego temat. Ocena końcowa z ćwiczeń jest oceną z projektu indywidualnego oraz odpowiedzi ustnej.
----------------	---

Uwagi	
-------	--

Treści merytoryczne (wykaz tematów)

1. Regulacje prawne ochrony pracy.
2. Systemu ochrony pracy w Polsce.
3. Czynniki niebezpieczne, szkodliwe i uciążliwe w środowisku pracy.
4. Wypadki przy pracy i choroby zawodowe.
5. Oceny ryzyka zawodowego – istota i metody.

Wykaz literatury podstawowej

1. Rączkowski B., BHP w praktyce, oddk Gdańsk, 2018
2. J. Karczewski, K. Karczewski, Zarządzanie bezpieczeństwem pracy, oddk Gdańsk, 2012
3. Kubasiak S., BHP w przemyśle chemicznym nieorganicznym, Instytut Wydawniczy CRZZ, 1974
4. I. Romanowska-Słomka, A. Słomka, Ocena ryzyka zawodowego, Wyd. Banbonus, 2018

Wykaz literatury uzupełniającej

1. H. Wojciechowska-Piskorska, Książka "Wypadki przy pracy (analiza przypadków, kwalifikowanie wypadków, postępowanie powypadkowe, przykład dokumentacji). Poradnik pracodawcy i służb bhp", ODDK Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.k. Gdańsk, 2013
--

Bilans godzinowy zgodny z CNPS (Całkowity Nakład Pracy Studenta)

Ilość godzin zajęć w kontakcie z prowadzącymi	Wykład	10
	Konwersatorium (ćwiczenia, laboratorium itd.)	10
	Konsultacje indywidualne	1
	Uczestnictwo w egzaminie/zaliczeniu	---
Ilość godzin pracy studenta bez kontaktu z prowadzącymi	Lektura w ramach przygotowania do zajęć	4
	Przygotowanie krótkiej pracy pisemnej lub referatu po zapoznaniu się z niezbędną literaturą przedmiotu	5
	Przygotowanie projektu lub prezentacji na podany temat (praca w grupie)	---
	Przygotowanie do egzaminu	---
Ogółem bilans czasu pracy		30
Ilość punktów ECTS w zależności od przyjętego przelicznika		1