

KARTA KURSU

Nazwa	Bezpieczeństwo pracy w przemyśle		
Nazwa w j. ang.			
Kod		Punktacja ECTS*	1
Koordynator	Dr inż. Iwona Sulima	Zespół dydaktyczny	

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_W16
	W02 – Ma wiedzę na temat systemów profilaktyki technicznej i zagrożeń zawodowych	K_W16
	W03 – Zna czynniki niebezpieczne, szkodliwe i uciążliwe występujące w środowisku pracy	K_W16
	W04 – Posiada wiedzę dotyczącą sposobów przeprowadzania oceny ryzyka zawodowego	K_W16

Umiejętności	Efekt kształcenia dla kursu	Odniesienie do efektów kierunkowych
	U01- Posiada umiejętność prawidłowej identyfikacji zagrożeń w miejscu pracy	K_U21
	U02 – Umie ocenić czynniki niebezpieczne lub szkodliwe wpływające na ryzyko zawodowe dla wybranego zawodu	K_U21

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_K04

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)

<ol style="list-style-type: none"> 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

<ol style="list-style-type: none"> 1. Rączkowski B., BHP w praktyce, oddk Gdańsk, 2016 2. J. Karczewski, K. Karczewski, Zarządzanie bezpieczeństwem pracy, oddk Gdańsk, 2012 3. Gembalska-Kwiecień A. Czynniki ludzkie w zarządzaniu bezpieczeństwem pracy w przedsiębiorstwie. Wybrane zagadnienia. Wyd. Politechniki Śląskiej, Gliwice, 2015 4. Opracowanie zbiorowe, Ocena ryzyka zawodowego 2012, Wydawnictwo Wiedza i Praktyka, Warszawa, 2012 5. Pawłowska Z., Rzepecki J., Zarządzanie bezpieczeństwem pracy i ryzykiem, Centralny Instytut Ochrony pracy, Państwowy Instytut Badawczy, 2008
--

Wykaz literatury uzupełniającej

<ol style="list-style-type: none"> 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
	Pozostałe godziny kontaktu studenta z prowadzącym	---
Ilość godzin pracy studenta bez kontaktu z prowadzącymi	Lektura w ramach przygotowania do zajęć	5
	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