

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu w języku polskim: POSTĘPOWANIE POWYPADKOWE									Kod przedmiotu: KNT/ZiIP-IO/BiHP/42	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim: INVESTIGATIONS OF ACCIDENTS AT WORK										
Kierunek studiów: Zarządzanie i Inżynieria Produkcji					Profil: ogólnoakademicki			Poziom studiów: I stopnia		
Specjalność/specjalizacja: Bezpieczeństwo i higiena pracy					Forma zaliczenia przedmiotu: zaliczenie na ocenę			Semestr studiów: 6		
Nazwa modułu programu: specjalnościowy					Język w jakim prowadzone są zajęcia: polski					
Tryb studiów	Forma zajęć								Ogólna liczba godzin	Liczba punktów ECTS:
	W	Ćw.	Konw.	Lab.	Proj.	Sem.	Zajęcia terenowe	Lektorat		
Tryb stacjonarny	-	15	-	-	-	-	-	-	15	2
Tryb niestacjonarny	-	15	-	-	-	-	-	-	15	
Jednostka realizująca przedmiot: Kolegium Nauk Technicznych										
Odpowiedzialny za opracowanie karty przedmiotu (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko, adres e-mail): mgr Jacek Pagiela (jpagiela@wszop.edu.pl)										
CEL PRZEDMIOTU:										
C1.	Nabycie przez studentów wiedzy na temat pojęcia wypadku przy pracy oraz ustalania okoliczności i przyczyn jego powstania.									
C2.	Nabycie przez studentów wiedzy na temat przeprowadzania postępowania powypadkowego, w tym sporządzania dokumentacji powypadkowej.									
C3.	Nabycie przez studentów umiejętności dokonywania analizy wypadków przy pracy oraz projektowania działań profilaktycznych.									
WYMAGANIA WSTĘPNE:										
1.	Wiedza z zakresu prawa pracy									
2.	Wiedza z zakresu technicznego bezpieczeństwa pracy									
PRZEDMIOTOWE EFEKTY UCZENIASIĘ:									ODNIESIENIE DO KIERUNKOWYCH EFEKTÓW UCZENIASIĘ	
EU1	Student posiada wiedzę do ustalania okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy, zna metody dokonywania analizy wypadków przy pracy, posiada wiedzę z zakresu podstawy prawnej procedury postępowania powypadkowego.								ZIP KW_03	
EU2	Student potrafi dokonać kwalifikacji prawnej wypadku przy pracy, ustalać okoliczności i przyczyn wypadków przy pracy oraz sporządzać dokumentację powypadkową.								ZIP KU_01, ZIP KU_03	
EU3	Student potrafi projektować działania profilaktyczne w oparciu o analizę wypadków.								ZIP KU_03	

EU4	Student ma świadomość ważności i rozumie pozatechniczne aspekty i skutki działalności inżynierskiej w zakresie zarządzania i inżynierii produkcji, w tym jej wpływu na środowisko, i związanej z tym odpowiedzialności za podejmowane decyzje.	ZIP KS_02	
L.p.	ĆWICZENIA	Liczba godzin	
		S	N
ĆW1	Podstawa prawna postępowania powypadkowego Kwalifikacja prawna wypadków Definicja wypadków-cechy wypadku, przyczyna zewnętrzna; rodzaje wypadków przy pracy: lekki, ciężki, śmiertelny, zbiorowy. Wypadek przy pracy, wypadek zrównany z wypadkiem przy pracy, wypadek w szczególnych okolicznościach, wypadek w drodze do i z pracy. Obowiązki pracodawcy, obowiązki pracownika.	2	2
ĆW2	Postępowanie w związku z wypadkiem przy pracy Procedura badania okoliczności i przyczyny wypadku. Etapy badania wypadku.	2	2
ĆW3	Kompetencje zespołu powypadkowego Skład zespołu powypadkowego. Prawa i obowiązki zespołu powypadkowego. Badanie wypadku na terenie własnego i innego zakładu pracy.	2	2
ĆW4	Case study – protokół powypadkowy Sporządzanie protokołu ustalenia okoliczności i przyczyn wypadku przy pracy oraz statystycznej karty wypadku (wypadek indywidualny, zbiorowy, wypadek ciężki, śmiertelny). Prawa poszkodowanego w wyniku wypadku przy pracy/rodziny poszkodowanego pracownika a protokół powypadkowy.	4	4
ĆW5	Analiza wypadkowości Analiza bezwzględna, rodzajowa. Zasady obliczania wskaźników wypadkowości.	2	2
ĆW6	Koszty wypadków przy pracy w wymiarze zakładowym i społecznym Koszty wypadków ponoszone przez przedsiębiorstwa, koszt społeczny wypadków ogółem. Koszty wypadków przy pracy obciążające poszkodowanych i ich rodziny. Świadczenie tytułu wypadku	1	1
ĆW7	Modele wypadków, metody analizy wypadków Teoria Heinricha, zdarzenia potencjalnie wypadkowe.SCAT, TOL, Drzewo błędówi przyczyn	2	2
RAZEM:		15	15
FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA PRZEDMIOTU: Zaliczenie pisemne			
NARZĘDZIA I METODY DYDAKTYCZNE			
1.	Laptop, rzutnik multimedialny, oprogramowanie komputerowe, materiały pomocnicze – dokumenty postępowania powypadkowego, rozporządzeni.		
2.	Ćwiczenia z wykorzystaniem prezentacji multimedialnych		
3.	Ćwiczenia, studium przypadku.		
OBCIĄŻENIE STUDENTA PRACĄ:			
Forma aktywności		Liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
		<i>tryb stacjonarny</i>	<i>tryb niestacjonarny</i>
1.	godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim	15	15
2.	wykonanie prezentacji, projektu itp.	-	-
3.	samodzielne przygotowanie do ćwiczeń	5	5
4.	przygotowanie do kolokwium, egzaminu i innych form	10	10
5.	udział w konsultacjach	5	5
6.	zapoznanie się z literaturą przedmiotu	15	15
SUMA GODZIN		50	50
LICZBA PUNKTÓW ECTS		2	2
LITERATURA PODSTAWOWA:			
1.	Żurek J. (red).: <i>Bezpieczeństwo i Higiena Pracy Meritum</i> , Wolters Kluwer, 2017		
2.	Wroński J., Żurawski K.: <i>Metodyka badania wypadków</i> , KOLPRESS, 2007		

LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:	
1.	Małysz F.: <i>Wypadki przy pracy i choroby zawodowe</i> . Wydawnictwo Biblioteczka Pracownicza, Warszawa 2003.
2.	Pawłowska Z. (red.): <i>Podstawy prewencji wypadkowej</i> . CIOP-PIB, Warszawa 2008.
3.	Gąsza M., Langer W.: <i>Wypadki i choroby zawodowe. Dokumentacja, postępowanie, orzecznictwo</i> . Wydawnictwo Tarbonus, Tarnobrzeg 2009.
4.	Pietrzak L.: <i>Badanie wypadków przy pracy. Modele i metody</i> . CIOP-PIB, Warszawa 2004.
5.	Skuza L.: <i>Wypadki przy pracy od A do Z</i> . ODDK, Gdańsk 2004.
PRZYDATNE INFORMACJE	
1.	PLATFORMA MOODLE zawiera : <ul style="list-style-type: none"> ▪ materiały dydaktyczne do przedmiotu ▪ przedmiotowe efekty uczenia się ▪ zalecaną literaturę ▪ warunki i kryteria zaliczenia przedmiotu
2.	BIBLIOTEKA WSZOP zapewnia literaturę podstawową do przedmiotu oraz wybrane pozycje literatury uzupełniającej, w tym dostęp do zbiorów cyfrowych i Platformy IBUK Libra
3.	ELEKTRONICZNY NIEZBĘDNIK STUDENTA zawiera: <ul style="list-style-type: none"> ▪ kierunkowe efekty uczenia się ▪ karty przedmiotów ▪ terminy konsultacji nauczycieli akademickich
4.	WIRTUALNY DZIEKANAT zawiera: <ul style="list-style-type: none"> ▪ harmonogram zajęć na bieżący semestr ▪ harmonogram sesji egzaminacyjnej ▪ ogłoszenia dotyczące organizacji roku akademickiego
5.	Terminy egzaminów uzgadnia starosta roku z prowadzącym zajęcia
6.	Karta przedmiotu obowiązuje od roku akademickiego 2021/2022