

AKADEMIA WSB							
Kierunek studiów: Zarządzanie I Inżynieria Produkcji Cieszyn							
Przedmiot: Metody badania wypadków i chorób zawodowych							
Profil kształcenia: praktyczny							
Poziom kształcenia: studia I stopnia							
Liczba godzin w semestrze	1		2		3		4
	I	II	III	IV	V	VI	VII
Studia stacjonarne (w/ćw/lab/pr/e)*						14 ćw	
Studia niestacjonarne (w/ćw/lab/pr/e)						12 ćw	
JĘZYK PROWADZENIA ZAJĘĆ	j. polski						
WYKŁADOWCA							
FORMA ZAJĘĆ	Ćwiczenia						
CELE PRZEDMIOTU	Celem przedmiotu jest zapoznanie studentów z przepisami kodeksu pracy dotyczącymi obowiązków pracodawcy oraz praw i obowiązków pracownika w zakresie bhp w miejscu pracy, czynnikami oraz procesami pracy stwarzającymi szczególne zagrożenie dla zdrowia lub życia pracowników oraz nabycie umiejętności analizy powstałych wypadków przy pracy oraz chorób zawodowych, znajomości stanu prawnego ochrony pracy oraz zasad zachowania w przypadku zagrożenia w trakcie pracy						
Odniesienie do efektów uczenia się		Opis efektów uczenia się			Sposób weryfikacji efektu uczenia się		
Efekt kierunkowy	PRK						
WIEDZA							
ZIP_W02	P6U_W P6S_WG	Zna w zaawansowanym stopniu kluczowe pojęcia z zakresu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy			Aktywność na zajęciach Praca w grupach, studium przypadku, zaliczenie z oceną, test		
ZIP_W09	P6U_W P6S_WG	posiada zaawansowaną wiedzę z zakresu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy, oraz postępowania powypadkowego i związanego z chorobami zawodowymi			Aktywność na zajęciach. Praca w grupach, zaliczenie z oceną, test		
UMIEJĘTNOŚCI							
ZIP_U06	P6U_U P6S_UW, inż	Potrafi posługiwać się normami i standardami oraz przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy. Potrafi analizować powstałe wypadki przy pracy oraz chorób zawodowych, zna stan prawnego ochrony pracy oraz zasad zachowania w przypadku zagrożenia w trakcie pracy, Potrafi interpretować i identyfikować zagrożenia eliminować je i ograniczać w organizacji oraz opisywać je w stosownych dokumentach, zna i potrafi stosować przepisy BHP			Aktywność na zajęciach Praca w grupach, analiza studium przypadku		
ZIP_U14	P6U_U P6S_UW	Potrafi pracować w zespole, współdziałać i wykonywać powierzone zadania z zachowaniem przepisów			Aktywność na zajęciach Praca w grupach, analiza studium przypadku		
KOMPETENCJE SPOŁECZNE							
ZIP_K01 ZIP_K06	P6U_K P6S_KK P6S_KR	Ma świadomość poziomu i znaczenia posiadanej wiedzy oraz potrzeby krytycznej oceny odbieranych informacji, jest gotów do podejmowania decyzji menedżerskich z uwzględnieniem oceny przydatności typowych metod, procedur i dobrych praktyk oraz proponowanych rozwiązań inżynierskich. Jest gotów do przestrzegania przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy w firmie oraz dbania o tradycję i dorobek zawodowy inżyniera.			Aktywność, dyskusja na zajęciach, ocena zachowania podczas pracy indywidualnej oraz w zespole		

Nakład pracy studenta (w godzinach dydaktycznych 1h dyd.=45 minut)**	
<p>Stacjonarne udział w wykładach = udział w ćwiczeniach = 14 przygotowanie do ćwiczeń, analiza studium przypadku = 14 przygotowanie do wykładu = przygotowanie do zaliczenia = 18 analiza literatury i aktów prawnych oraz norm realizacja zadań projektowych = e-learning = zaliczenie/egzamin =2 inne (określ jakie) = 2 konsultacje RAZEM:50 Liczba punktów ECTS:2 w tym w ramach zajęć praktycznych:2</p>	<p>Niestacjonarne udział w wykładach = udział w ćwiczeniach = 12 przygotowanie do ćwiczeń, analiza studium przypadku = 14 przygotowanie do wykładu = przygotowanie do zaliczenia =18 analiza literatury i aktów prawnych oraz norm realizacja zadań projektowych = e-learning = zaliczenie/egzamin = 2 inne (określ jakie) = 2 konsultacje RAZEM:50 Liczba punktów ECTS: 2 w tym w ramach zajęć praktycznych:2</p>
WARUNKI WSTĘPNE	brak
TREŚCI PRZEDMIOTU	Treści realizowane w formie bezpośredniej: 1. Prawna ochrona pracy. 2. Istota bezpieczeństwa i higieny pracy. 3. Choroby zawodowe. 4. Wypadki przy pracy. 5. Metody badania wypadków i chorób zawodowych
LITERATURA OBOWIĄZKOWA	1. Ustawa Kodeks pracy i akty wykonawcze, dostęp http://isap.sejm.gov.pl . 2. B. Rączkowski: BHP w praktyce, ODDK, Gdańsk 2020. 3. Krause M., Romanowska-Słomka I.: Podstawy bezpieczeństwa i higieny pracy. Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Wałbrzychu, Wałbrzych 2014.
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA	1. Lis T., Nowacki K., Zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy w zakładzie przemysłowym, Wydawnictwo Politechniki Śląskiej, Gliwice 2005. 2. Zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy, Centralny Instytut Ochrony Pracy, Warszawa 2000. 3. Czasopisma branżowe: Atest. Ochrona Pracy, Bezpieczeństwo Pracy, Przyjaciel przy Pracy, Higiena Pracy, Medycyna Pracy, Promotor 4. Bryła R., Bezpieczeństwo i higiena pracy, Elamed, Warszawa 2011.
METODY NAUCZANIA	W formie bezpośredniej: Ćwiczenia z zastosowaniem środków multimedialnych, studium przypadku. Aktywizacja studentów z wykorzystaniem metod i technik nauczania na odległość.
POMOCE NAUKOWE	Teksty źródłowe (międzynarodowe i krajowe normy techniczne). Dokumenty, akty prawne wymienione w literaturze obowiązkowej i uzupełniającej.
PROJEKT (o ile jest realizowany w ramach modułu zajęć)	nd
FORMA I WARUNKI ZALICZENIA	Ćwiczenia: Zaliczenie odbędzie się formie testu pisemnego obejmującego pytania zamknięte

* W-wykład, ćw- ćwiczenia, lab- laboratorium, pro- projekt, e- e-learning