

AKADEMIA WSB							
Kierunek studiów: Zarządzanie i inżynieria produkcji							
Przedmiot: Budowanie strategii BHP w przedsiębiorstwie							
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)*						14ćw/25proj	
Studia niestacjonarne (w/ćw/lab/pr/e)						12ćw/25proj	
WYKŁADOWCA							
FORMA ZAJĘĆ	Ćwiczenia/projekt						
CELE PRZEDMIOTU	Celem przedmiotu jest przedstawienie zasad budowania strategii zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy w przedsiębiorstwie.						
Efekt KIERUNKOWY	Odniesienie do efektów uczenia się zgodnie z PRK	Opis efektów uczenia się		Sposób weryfikacji efektu			
		Wiedza					
ZIP_W02	P6U_W P6S_WG	posiada zaawansowaną wiedzę z zakresu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy, zna zasady budowania strategii BHP w organizacji		Aktywność na zajęciach, udział w ćwiczeniach, wykonanie pracy projektowej			
		Umiejętności					
ZIP_U01	P6U_U P6S_UW	rozwiązuje problemy pojawiające się w działalności służb BHP		Aktywność na zajęciach, udział w ćwiczeniach, wykonanie pracy projektowej			
ZIP_U09	P6U_U P6S_UW, inż.	potrafi zorganizować pracę służby BHP w zakresie wykonywanych przez nią obowiązków, potrafi opracować program działania służby BHP w przedsiębiorstwie		Aktywność na zajęciach, udział w ćwiczeniach, wykonanie pracy projektowej			
		Kompetencje społeczne					
ZIP_K06	P6U_K P6S_KR	Jest gotów do odpowiedzialnego wykonywania zawodu inżyniera oraz dbania o jego tradycje i dorobek.		Ocena zaangażowania, współpracy w zespole, kreatywnego myślenia			
ZIP_K07	P6U_K P6S_KR	Podczas wykonywania obowiązków przestrzega zasad etyki i wymaga tego od innych		Obserwacja w czasie ćwiczeń grupowych, ocena udziału w dyskusji			
Nakład pracy studenta (w godzinach dydaktycznych 1h dyd.=45 minut)**							
Stacjonarne udział w wykładach = udział w ćwiczeniach = 14				Niestacjonarne udział w wykładach = udział w ćwiczeniach = 12			

przygotowanie do ćwiczeń = 26 analiza literatury, powtórzenie materiału z ćwiczeń, przygotowanie do prezentacji projektu przygotowanie do wykładu = przygotowanie do zaliczenia = realizacja zadań projektowych, opis programu działania służb bezpieczeństwa i higieny pracy w przedsiębiorstwie =25 e-learning = zaliczenie/egzamin =2 konsultacje = 2 RAZEM: 75 Liczba punktów ECTS: 3 w tym w ramach zajęć praktycznych: 3	przygotowanie do ćwiczeń = 28 analiza literatury, powtórzenie materiału z ćwiczeń, przygotowanie do prezentacji projektu przygotowanie do wykładu = przygotowanie do zaliczenia = realizacja zadań projektowych, opis programu działania służb bezpieczeństwa i higieny pracy w przedsiębiorstwie = 25 e-learning = zaliczenie/egzamin =2 konsultacje = 2 RAZEM: 75 Liczba punktów ECTS: 3 w tym w ramach zajęć praktycznych: 3
WARUNKI WSTĘPNE	znajomość podstaw systemowego zarządzania bhp.
TREŚCI PRZEDMIOTU	Treści w formie bezpośredniej: 1. Zarządzanie BHP 2. Charakterystyka podstawowych pojęć z zakresu problematyki dotyczącej obowiązków pracodawcy z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy, ze szczególnym uwzględnieniem obowiązków służby bezpieczeństwa i higieny pracy. 3. Strategia bezpieczeństwa i higieny pracy w przedsiębiorstwie: - omówienie procesu budowy strategii - metod stosowanych do jej realizacji
LITERATURA OBOWIĄZKOWA	1. B. Rączkowski: BHP w praktyce, ODDK, Gdańsk 2020
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA	1. Lis T., Nowacki K., Modern Trends in Occupational Safety Management, New Trends in Production Engineering, 2 (2019) 2, 126-138 2. Nowacki K, Modelowanie bezpieczeństwa w przemyśle, Wyd. Politechniki Śląskiej 2019 3. Teresa Lis, Krzysztof Nowacki, Zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy w zakładzie przemysłowym, Katowice 2006.
METODY NAUCZANIA	W formie bezpośredniej : Wykład problemowy z zastosowaniem środków multimedialnych, · Ćwiczenia praktyczne w grupach – zespołach, praca projektowa Aktywizacja studentów z wykorzystaniem metod i technik nauczania na odległość.
POMOCE NAUKOWE	Prezentacja multimedialna, teksty źródłowe
PROJEKT (o ile jest realizowany w ramach modułu zajęć)	Projekt: opis programu działania służb bezpieczeństwa i higieny pracy w przedsiębiorstwie
FORMA I WARUNKI ZALICZENIA	Ćwiczenia i projekt: ocena prezentacji i aktywności w trakcie zajęć, ocena wykonanych projektów prac praktycznych Warunkiem uzyskania zaliczenia jest zdobycie pozytywnej oceny ze wszystkich form zaliczenia

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