

AKADEMIA WSB							
Kierunek studiów: Zarządzanie i inżynieria produkcji							
Przedmiot: Audytowanie systemów zarządzania BHP							
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
Studia niestacjonarne (w/ćw/lab/pr/e)							12ćw
JĘZYK PROWADZENIA ZAJĘĆ	Polski						
WYKŁADOWCA							
FORMA ZAJĘĆ	ćwiczenia						
CELE PRZEDMIOTU	Zapoznanie uczestników z praktyką auditowania systemu zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy zgodnego z wymaganiami normy ISO 45001						
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 wymagania dla systemu zarządzania bhp wg normy ISO 45001:2018 oraz Auditowanie systemu zarządzania bhp wg wytycznych normy ISO 19011			Zaliczenie pisemne, aktywność na zajęciach, dyskusja		
UMIEJĘTNOŚCI							
ZIP_U01	P6U_U P6S_UW	Student potrafi pozyskiwać informacje z literatury, baz danych, katalogów, norm celu opracowania strategii BHP w przedsiębiorstwie			Ocena zadania ćwiczeniowego		
ZIP_U06	P6U_U P6S_UWinż	potrafi przygotować i przeprowadzić audit wewnętrzny systemów zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy w zakładzie pracy wg normy ISO 19011			Ocena zadania ćwiczeniowego		
KOMPETENCJE SPOŁECZNE							
ZIP_K07	P6U_K P6S_KR	Student potrafi aktywnie uczestniczyć w grupowym rozwiązywaniu problemów związanych z bhp na różnych obszarach działalności przedsiębiorstwa z zachowaniem zasad etyki i wymaga tego od innych			Dyskusja, obserwacja aktywności studenta,		
<b>Nakład pracy studenta (w godzinach dydaktycznych 1h dyd.=45 minut)**</b>							
<b>Stacjonarne</b> udział w wykładach = udział w ćwiczeniach = 14 przygotowanie do ćwiczeń = 14 analiza literatury, norm				<b>Niestacjonarne</b> udział w wykładach = udział w ćwiczeniach = 12 przygotowanie do ćwiczeń = 14 analiza literatury, norm			

branżowych BHP i artykułów naukowych przygotowanie do wykładu = przygotowanie do zaliczenia = 18 analiza przypadków, praca z materiałami źródłowymi, normami realizacja zadań projektowych = e-learning = zaliczenie/egzamin =2 konsultacje = 2 <b>RAZEM:50</b> <b>Liczba punktów ECTS:2</b> <b>w tym w ramach zajęć praktycznych:2</b>	branżowych BHP i artykułów naukowych przygotowanie do wykładu = przygotowanie do zaliczenia = 18 analiza przypadków, praca z materiałami źródłowymi, normami realizacja zadań projektowych = e-learning = zaliczenie/egzamin = 2 konsultacje = 2 <b>RAZEM:50</b> <b>Liczba punktów ECTS: 2</b> <b>w tym w ramach zajęć praktycznych:2</b>
<b>WARUNKI WSTĘPNE</b>	Podstawowa znajomość systemowego zarządzania organizacjami
<b>TREŚCI PRZEDMIOTU</b>	Treści realizowane w formie bezpośredniej: 1. Wymagania normy ISO 45001:2018 2. Wytyczne dotyczące audytowania systemów zarządzania wg PN-EN ISO 19011: 2018 - zasady audytowania - zarządzanie programem audytów - prowadzenie auditu (rodzaje i etapy auditu) - kompetencje i ocena auditorów
<b>LITERATURA OBOWIĄZKOWA</b>	1. B. Rączkowski: BHP w praktyce, ODDK, Gdańsk 2020 2. Norma ISO 45001:2018 3. Norma PN-EN ISO 19011:2018-08 wersja angielska
<b>LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA</b>	1. Belz G., Skalik J. [red.], <i>Kształtowanie i doskonalenie systemu zarządzania w przedsiębiorstwach</i> , Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, Wrocław 2011 2. Falk F., <i>Kultura przedsiębiorstwa i odpowiedzialność społeczna</i> , „Społeczeństwo” 2003, nr 2 3. Gómy A., <i>Zarządzanie bezpieczeństwem i higieną pracy w doskonaleniu warunków produkcji – implikacyjne aspekty wymagań normy ISO 45001</i> , „Problemy Jakości” 2017, nr 5 4. Cierpiot A., Integracja systemów zarządzania na poziomie zarządzania procesowego, Zeszyty naukowe Wyższej Szkoły Humanitas, numer 2/2015 (Zarządzanie) 5. Cierpiot A., Obszary analizy funkcjonowania zintegrowanych systemów zarządzania [w:] Współczesne koncepcje zarządzania organizacjami, Sroka W. (red.), Dzieńdziora J. (red.), Wyższa Szkoła Biznesu w Dąbrowie Górniczej, Dąbrowa Górnicza 2014, s. 109-120 (Zarządzanie)
<b>METODY NAUCZANIA</b>	W formie bezpośredniej oraz e-learning: Metody podające - werbalne (wykład informacyjny, opowiadanie, oraz metody problemowe (metoda przypadków, praca z materiałami źródłowymi, normami  Aktywizacja studentów z wykorzystaniem metod i technik nauczania na odległość.
<b>POMOCE NAUKOWE</b>	Normy branżowe BHP
<b>PROJEKT</b> (o ile jest realizowany w ramach modułu zajęć)	nd
<b>FORMA I WARUNKI ZALICZENIA</b>	Ćwiczenia: ocena na podstawie oceny aktywności studentów, rozwiązanie zadań.

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