

## KARTA PRZEDMIOTU

<b>KARTA PRZEDMIOTU</b>										
Nazwa przedmiotu w języku polskim: <b>ORGANIZACJA I METODY PRACY SŁUŻBY BHP</b>								Kod przedmiotu: <b>KNT/ZiIP-IP/BHP/46</b>		
Nazwa przedmiotu w języku angielskim: <b>ORGANIZATION AND WORKING METHODS OF THE OHS SERVICE</b>										
Kierunek studiów: <b>Zarządzanie i Inżynieria Produkcji</b>				Profil: <b>praktyczny</b>				Poziom studiów: <b>I stopień</b>		
Specjalność/specjalizacja: <b>bezpieczeństwo i higiena pracy</b>				Forma zaliczenia przedmiotu: <b>egzamin</b>				Semestr studiów: <b>7</b>		
Nazwa modułu programu: <b>specjalnościowy</b>				Język w jakim prowadzone są zajęcia: <b>polski</b>						
Tryb studiów	<i>Forma zajęć</i>								Ogólna liczba godzin	Liczba punktów ECTS:
	W	Ćw.	Konw.	Lab.	Proj.	Sem.	Zajęcia terenowe	Lektorat		
Tryb stacjonarny	9	15	9	-		-	-	-	33	3
Tryb niestacjonarny	9	15	6	-		-	-	-	30	
Jednostka realizująca przedmiot: <b>Kolegium Nauk Technicznych</b>										
Odpowiedzialny za opracowanie karty przedmiotu (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko, adres e-mail): mgr Jacek Pagiela ( <a href="mailto:jpagiela@wszop.edu.pl">jpagiela@wszop.edu.pl</a> ), dr inż. Rafał Wiśniowski ( <a href="mailto:wiśniowski@wszop.edu.pl">wiśniowski@wszop.edu.pl</a> )										
<b>CEL PRZEDMIOTU:</b>										
C1.	Zapoznanie studentów z problematyką odnoszącą się do organizacji i metod pracy służby BHP.									
C2.	Zapoznanie studentów z pojęciem kultury bezpieczeństwa pracy.									
C3.	Zapoznanie studentów z obowiązkami dotyczącymi szkoleń pracowników wynikających z przepisów prawa pracy.									
C4.	Nabycie przez studentów umiejętności określania determinantów wpływających na kulturę bezpieczeństwa.									
C5.	Nabycie przez studentów umiejętności opracowywania projektów szkoleniowych w zakresie BHP, a następnie sprawnego ich przeprowadzania.									
<b>WYMAGANIA WSTĘPNE:</b>										
1.	Wiedza z zakresu prawa pracy oraz przepisów bhp.									
2.	Umiejętność korzystanie z programu MS Office.									

<b>PRZEDMIOTOWE EFEKTY UCZENIASIĘ:</b>		<b>ODNIESIENIE DO KIERUNKOWYCH EFEKTÓW UCZENIASIĘ</b>
EU1	zna i rozumie organizację i metody pracy służby BHP ,w szczególności w zakresie: opracowywania dokumentacji, planów oraz projektów modernizacji stanowisk pracy, udziału w odbiorach technicznych, współpracy ze służbą medycyny pracy, współpracy z laboratorium w zakresie badań i pomiarów środowiska pracy, organizacji posiedzeń komisji BHP, współpracy ze związkami zawodowymi i SIP, a także z PIP, PIS oraz branżowymi organami nadzoru.	<b>ZIP KW_09, ZIP KW_10 ZIP KW_11</b>
EU2	zna i rozumie pojęcie kultury bezpieczeństwa w organizacji oraz kluczowe czynniki, które ją kształtują.	<b>ZIP KW_11, ZIP KW_12</b>
EU3	zna i rozumie zasady organizacji szkoleń z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy, posiada wiedzę dotyczącą obowiązku szkolenia pracowników, tematyki szkoleń oraz procesu dydaktycznego.	<b>ZIP KW-11</b>
EU4	potrafi definiować potrzeby organizacji w kontekście bezpieczeństwa oraz umiejętnie dobrać narzędzia wspierające budowanie świadomości bezpiecznej pracy wśród pracowników.	<b>ZIP KU_06, ZIP KU_07 ZIP KU_10</b>
EU4	potrafi projektować szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy uwzględniając typowe zagrożenia w środowisku pracy dla poszczególnych grup zawodowych	<b>ZIP KU_11</b>
EU5	jest gotów do kreatywnych działań w obszarze organizacji i metod pracy służby bhp z uwzględnieniem teorii kultury bezpieczeństwa.	<b>ZIP KK_04</b>

**TREŚCI PROGRAMOWE:**

L.p.	WYKŁADY	Liczba godzin	
		S	N
W1	Nowoczesne zarządzanie bezpieczeństwem pracy. Aktywne wpływanie na poziom kultury bezpieczeństwa pracy. Elementy kluczowe dla kultury organizacyjnej, kultury prewencji, kultury bezpieczeństwa. Model ewolucja kultury bezpieczeństwa wg. Hudsona.	3	3
W2	Determinanty kształtujące kulturę bezpieczeństwa pracy w organizacji. Stan świadomości zagrożeń u większości pracowników w organizacji. Zaangażowanie najwyższego kierownictwa w problemy bezpieczeństwa i higieny pracy.	3	3
W3	Ustalenie deklaracji polityki bezpieczeństwa i higieny pracy oraz odpowiednich procedur i norm. Funkcjonujące formalne i nieformalne normy postępowania w sytuacji zagrożenia w zakładzie. Dokonania techniczne i organizacyjne wpływające na bezpieczeństwo. Wyjaśnianie przyczyn wypadków i katastrof.	3	3
<b>RAZEM:</b>		<b>9</b>	<b>9</b>

**FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA PRZEDMIOTU: Egzamin pisemny**

L.p.	ĆWICZENIA	Liczba godzin	
		S	N
ĆW1	Organizowanie zadań, nadzorowanie i ocenianie pracowników w kontekście kreowania bezpiecznych zachowań. Rola komunikacji, opartej na wzajemnym zaufaniu, w zarządzaniu bezpieczeństwem pracy. Rozwijanie - wykraczającej poza wymagania zawarte w przepisach – troski o bezpieczeństwo własne i współpracowników.	3	3
ĆW2	Obowiązki w zakresie szkolenia pracowników wynikające z przepisów prawa pracy w Polsce	3	3
ĆW3	Charakterystyka potrzeb szkoleniowych w obszarze bhp. Budowanie i opracowanie scenariusza zajęć z dziedziny bezpieczeństwa i higieny pracy. Przygotowanie pomocy i materiałów wspierających proces szkolenia oraz opracowanie dokumentacji szkoleniowej.	3	3

ĆW4	Analiza szczegółowego programu szkolenia/instruktażu bhp dla poszczególnych grup pracowniczych (pracodawców i innych osób kierujących pracownikami, pracowników wykonujących zadania służb bhp, pracowników inżynieryjno-technicznych, pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, pracowników zatrudnionych na stanowiskach administracyjno-biurowych).	3	3
ĆW5	Zasady projektowania szkolenia w oparciu o program ramowy szkolenia bhp dla pracowników służb bhp i innych osób wykonujących zadania tej służb – studium przypadku	3	3
<b>RAZEM:</b>		<b>15</b>	<b>15</b>

**FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA PRZEDMIOTU: Zaliczenie pisemne**

L.p.	KONWERSATORIUM	Liczba godzin	
		S	N
K1	Zakres działania służby bhp w aspekcie wymagań prawa UE oraz przepisów prawa krajowego. Obowiązek sprawozdawczy oraz obowiązek prowadzenia rejestrów. Udział w opracowywaniu dokumentacji, planów oraz projektów modernizacji stanowisk pracy i przedsiębiorstwa. Udział w odbiorach technicznych i przekazywania do użytku nowo uruchomionych lub zmodernizowanych maszyn, urządzeń, linii produkcyjnych, instalacji lub pomieszczeń pracy.	3	2
K2	Elementy wpływające na wysokość składki wypadkowej. Metody możliwości pozyskania funduszu prewencyjnego z ZUS oraz Firm Ubezpieczeniowych oraz ich wydatkowanie. Organizacja współpracy z ośrodkami medycyny pracy. Wizytacje stanowisk pracy przez lekarzy medycyny pracy. Zakres oraz zasady współpracy z laboratorium i innymi jednostkami naukowymi w zakresie badań i pomiarów środowiska pracy, stanu środowiska naturalnego oraz metod ograniczających negatywny wpływ działalności zakładu pracy na badane środowisko. Analizy stanu BHP (tematyka analizy, zakres oraz syntetyczne dane).	3	2
K3	Organizacja posiedzeń komisji BHP (program spotkania, uczestnicy, tematyka prezentacje). Współpraca ze związkami zawodowymi i SIP. Współpraca z PIP, PIS, branżowymi organami nadzoru, Policją, Prokuraturą – obowiązek a praktyka. Współpraca z Pracodawcą – dokumenty, negocjacje, analizy, kształtowanie społecznej odpowiedzialności biznesu – obowiązek a praktyka. Metody kształtowania kultury bhp w Przedsiębiorstwie – praktyczne przykłady organizacji: „safetyday”, krótkie przekazy z wykorzystaniem multimediiów, banery, ulotki, konkursy bhp, rywalizacja o tytuł lidera bhp itp.	3	2
<b>RAZEM:</b>		<b>9</b>	<b>6</b>

**FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA PRZEDMIOTU: Zaliczenie pisemne****NARZĘDZIA I METODY DYDAKTYCZNE**

1.	Laptop, rzutnik multimedialny, oprogramowanie komputerowe, materiały pomocnicze
2.	Wykład z wykorzystaniem prezentacji multimedialnej
3.	Ćwiczenia, studium przypadków.

**OBCIĄŻENIE STUDENTA PRACĄ:**

	Forma aktywności	Liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
		tryb stacjonarny	tryb niestacjonarny
1.	godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim	33	30
2.	samodzielne przygotowanie do zajęć	10	10
3.	przygotowanie do egzaminu / zaliczenia	12	15
4.	udział w konsultacjach	5	5
5.	zapoznanie się z literaturą przedmiotu	12	12
6.	egzamin / zaliczenie	3	3
<b>SUMA GODZIN</b>		<b>75</b>	<b>75</b>
<b>LICZBA PUNKTÓW ECTS</b>		<b>3</b>	<b>3</b>

<b>LITERATURA PODSTAWOWA:</b>	
1.	Sadłowska-Wrzesińska J.: <i>Kultura bezpieczeństwa pracy</i> . Aspra, 2018
2.	Księga dobrych praktyk BHP. (red. naukowa Zwolińska D.), Wydawnictwo Wyższej Szkoły Zarządzania Ochroną Pracy w Katowicach, Katowice 2018
3.	Krause M., Romanowska-Słomka I.: <i>Podstawy bezpieczeństwa i higieny pracy</i> . Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Wałbrzychu, Wałbrzych 2014
4.	<i>Kształtowanie kultury bezpieczeństwa i higieny pracy w organizacji</i> . (red. naukowa Ejdyś J.), Oficyna Wydawnicza Politechniki Białostockiej, Białystok 2010
5.	Gałasza M.: <i>Materiały dydaktyczne do szkoleń z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy</i> . Tarbonus, Kraków 2009
<b>LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA:</b>	
1.	Mathis T. L., Galloway S. M.: <i>Steps to Safety Culture Excellence</i> . Wiley, 2013
2.	Rączkowski B.: <i>BHP w praktyce</i> . ODDK, Gdańsk 2009
3.	Lecyk K.: <i>Metody szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy</i> . OSIP, Wrocław 2006
4.	Rakowska A.: <i>Kultura bezpieczeństwa w przedsiębiorstwie</i> . CeDeWu Sp. z o.o., 2013
<b>PRZYDATNE INFORMACJE</b>	
1.	PLATFORMA MOODLE zawiera : <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ materiały dydaktyczne do przedmiotu</li> <li>▪ przedmiotowe efekty uczenia się</li> <li>▪ zalecaną literaturę</li> <li>▪ warunki i kryteria zaliczenia przedmiotu</li> </ul>
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"> <li>▪ kierunkowe efekty uczenia się</li> <li>▪ karty przedmiotów</li> <li>▪ terminy konsultacji nauczycieli akademickich</li> </ul>
4.	WIRTUALNY DZIEKANAT zawiera: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ harmonogram zajęć na bieżący semestr</li> <li>▪ harmonogram sesji egzaminacyjnej</li> <li>▪ ogłoszenia dotyczące organizacji roku akademickiego</li> </ul>
5.	Terminy egzaminów uzgadnia starosta roku z prowadzącym zajęcia
6.	Karta przedmiotu obowiązuje od roku akademickiego 2022/2023