

KARTA PRZEDMIOTU

Nazwa przedmiotu w języku polskim: ASPEKTY OCHRONY ZDROWIA PRACOWNIKÓW									Kod przedmiotu: KNTiZ/ZIP-IIO/EM BHP/20	
Nazwa przedmiotu w języku angielskim: ASPECTS OF EMPLOYEE'S OCCUPATIONAL HEALTH										
Kierunek studiów: Zarządzanie i Inżynieria Produkcji				Profil: ogólnoakademicki				Poziom studiów: II stopień		
Specjalność/specjalizacja: europski menedżer BHP				Forma zaliczenia przedmiotu: egzamin				Semestr studiów: 3		
Nazwa modułu programu: specjalizacyjny				Język w jakim prowadzone są zajęcia: język polski, język angielski						
Tryb studiów	<i>Forma zajęć</i>								Ogólna liczba godzin	Liczba punktów ECTS:
	W	Ćw. ekspert. zagr.	Konw.	Lab.	Proj.	Sem.	Zajęcia terenowe	Lektorat		
Tryb stacjonarny	15	15	-	15	-	-	-	-	45	3
Tryb niestacjonarny	15	15	-	15	-	-	-	-	45	
Jednostka realizująca przedmiot: Kolegium Nauk Technicznych i Zarządzania										
Odpowiedzialny za opracowanie karty przedmiotu (tytuł/stopień naukowy, imię i nazwisko, adres e-mail) dr Anna Sikorska (asikorska@wszop.edu.pl)										
CEL PRZEDMIOTU:										
C1	Nabycie przez studentów wiedzy na temat ochrony zdrowia w środowisku pracy, w tym także promocji zdrowia, wiedzy w zakresie profilaktycznej opieki zdrowotnej, w tym badań profilaktycznych i innych lekarskich.									
C2	Nabycie przez studentów wiedzy dotyczącej chorób zawodowych, a w szczególności procedury związanej ze stwierdzeniem/ uznaniem choroby za chorobą zawodową.									
C3	Nabycie przez studentów wiedzy na temat udzielania pierwszej pomocy, restytucji krążeniowo-oddechowej.									
WYMAGANIA WSTĘPNE:										
1.	Podstawy prawa.									
PRZEDMIOTOWE EFEKTY UCZENIA SIĘ:									ODNIESIENIE DO KIERUNKOWYCH EFEKTÓW UCZENIA SIĘ	
EU1	Student posiada wiedzę na temat ochrony zdrowia w miejscu pracy, w tym profilaktycznej opieki zdrowotnej.								ZIP KW_08	
EU2	Student zna strukturę służby medycyny pracy oraz zakres zadań służby medycyny pracy.								ZIP KW_06	
EU3	Student potrafi przeprowadzić proces związany z uznaniem choroby zawodowej.								ZIP KU_08	
EU4	Student potrafi udzielić pierwszej pomocy przedmedycznej poszkodowanemu zgodnie z rekomendacjami Polskiej Rady Resuscytacji.								ZIP KU_09	
EU5	Student ma świadomość problemów związanych z ochroną zdrowia pracowników w środowisku pracy.								ZIP KS_01	

TREŚCI PROGRAMOWE:			
L.p.	WYKŁAD	Liczba godzin	
		S	N
W1	<p>1. Obowiązek pracodawcy w zakresie ochrony zdrowia – art. 207 kp – jako Zasadniczy obowiązek pracodawcy dbałości o zdrowie i życie pracownika.</p> <p>2. Profilaktyczna opieka zdrowotna – definicja pojęcia. Zakres profilaktycznej opieki zdrowotnej zgodnie z:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) rozdziałem IV KP art. 226-237kp 2) ustawą z dnia 27 czerwca 1997 r. o służbie medycyny pracy 3) rozporządzeniem MZiOSz dnia 30 maj 1996 r. w sprawie przeprowadzenia badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w kp. 	3	3
W2	<p>1. Służba medycyny pracy- definicja pojęcia.</p> <p>2. Struktura służby</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Podstawowe jednostki medycyny pracy 2) Wojewódzkie ośrodki medycyny pracy 3) Instytuty badawcze. <p>3. Zadania służby medycyny pracy, ze szczególnym uwzględnieniem monitorowania stanu zdrowia pracowników, w tym przeprowadzania badań profilaktycznych, wizytacji stanowisk pracy, współpracy z PIP, PIS, pracodawcą.</p> <p>4. Umowa o świadczenie usług profilaktycznych zawarta pomiędzy lekarzem profilaktykiem a pracodawcą.</p>	3	3
W3	<p>1. Rodzaje badań profilaktycznych oraz innych lekarskich, którym poddawani są pracownicy/ osoby wykonujące pracę zawodową.</p> <p>2. Przedstawienie podziału na badania przeprowadzone w ramach profilaktycznej opieki zdrowotnej oraz badania przeprowadzone ze względu na wykonywany zawód, np. badania pilotów, marynarzy, badania do celów sanitarno-epidemiologicznych.</p> <p>3. Tryb i zakres ich przeprowadzania.</p>	3	3
W4	<p>Choroby zawodowe – definicja pojęcia, rodzaje, rozpoznanie choroby zawodowej. Procedura uznania choroby za chorobę zawodową.</p> <p>Choroba zawodowa – a choroba parazawodowa.</p> <p>Art. 235 –237 kp</p> <p>Rozporządzenie RM z dnia 30 czerwca 2009 r. w sprawie chorób zawodowych.</p> <p>Rozporządzenie MZ z dnia 1 sierpnia 2012 r. w sprawie sposobu dokumentowania chorób zawodowych i skutków tych chorób.</p>	3	3
W5	Pierwsza pomoc i restytucja krążeniowo-oddechowa zgodnie z wytycznymi Europejskiej Rady Restytucji.	3	3
RAZEM:		15	15
FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA PRZEDMIOTU: Egzamin pisemny			
L.p.	ĆWICZENIA	Liczba godzin	
		S	N
ĆW1	Determinanty zdrowia. Czynniki ryzyka zdrowotnego. Środowiskowe zagrożenia zdrowia. Promocja zdrowia. Edukacja zdrowotna. Promocja zdrowia a zapobieganie chorobom. Rodzaj i zakres działań zapobiegawczych.	15	15
RAZEM:		15	15

FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA PRZEDMIOTU: Opracowanie sprawozdania z ćwiczeń			
L.p.	LABORATORIUM	Liczba godzin	
		S	N
L1	Definicje i podstawowe zasady rozpoznawania stanów zagrożenia życia. Chory nieprzytomny. Przyczyny stanów nieprzytomności. Rozpoznanie i postępowanie na miejscu zdarzenia. Praktyczne zasady oceny czynności układu oddechowego i krążenia. Bezprzryądowe sposoby zapewnienia drożności dróg oddechowych, pozycja boczna bezpieczna, rękoczyn Heimlicha. Wskazania do rozpoczęcia zabiegów reanimacyjnych. Podstawowe zabiegi reanimacyjne u dorosłych i dzieci (BLS). Ocena skuteczności zabiegów reanimacyjnych. Ćwiczenia na fantomach.	3	3
L2	Ogólne zasady udzielania pierwszej pomocy w urazach. Sposoby bezpiecznego ułożenia i zabezpieczenia chorego w zależności od rodzaju obrażeń ciała – ćwiczenia. Postępowanie doraźne w obrażeniach układu kostno – stawowego. Praktyczne sposoby unieruchomienia kończyn w złamaniach i zwichnięciach. Zasady doraźnego opatrywania ran, tamowania krwotoków oraz postępowania w przypadku uszkodzeń chemicznych i termicznych.	3	3
L3	Pierwsza pomoc w nagłych zagrożeniach sercowo – naczyniowych. Postępowanie doraźne w przypadkach: omdlenia, bólu wieńcowego, zawału mięśnia sercowego oraz wstrząsu. Rozpoznawanie i doraźne postępowanie w ostrych zatruciach lekami, środkami chemicznymi i tlenkiem węgla. Podstawowe zasady udzielania pierwszej pomocy w przypadkach porażenia prądem elektrycznym, utonięcia, powieszenia	3	3
L4	Praktyczne wykorzystanie fantomu i defibrylatora do nauki przywracania funkcji życiowych	6	6
RAZEM:		15	15
FORMA I KRYTERIA ZALICZENIA PRZEDMIOTU: Sprawozdanie z laboratorium			
NARZĘDZIA I METODY DYDAKTYCZNE			
1.	Laptop, rzutnik multimedialny, sprzęt do udzielania pierwszej pomocy (fantom, defibrylator, apteczki, itp.).		
2.	Wykład z wykorzystaniem prezentacji multimedialnej.		
3.	Ćwiczenia, materiały pomocnicze.		
OBCIĄŻENIE STUDENTA PRACĄ:			
Forma aktywności		Liczba godzin na zrealizowanie aktywności	
		<i>tryb stacjonarny</i>	<i>tryb niestacjonarny</i>
1.	godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim	45	45
2.	wykonanie prezentacji, projektu, sprawozdania itp.	5	5
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	5	5
SUMA GODZIN		75	75
LICZBA PUNKTÓW ECTS		3	3
LITERATURA PODSTAWOWA:			
1.	Sobczyk A. (red.): Kodeks pracy. Komentarz, Warszawa 2018, System Informacji Prawnej LEGALIS.		
2.	Boguszewski J. (i in.): <i>Kompendium bhp : poradnik dla służb bhp i pracodawców</i> . Tom 1-2. Wiedza i Praktyka 2018		
3.	Kopta A.(red.): <i>Kwalifikowana pierwsza pomoc</i> .PZWL 2016		
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA I ŹRÓDŁA PRAWA:			
1.	RączkowskiB.: <i>BHP w praktyce</i> . Gdańsk 2018		
2.	Kodeks pracy oraz ustawy towarzyszące, Warszawa 2018 r.		
3.	Gersdorf M., Gudowska B. (red.): <i>Spoleczne ubezpieczenia wypadkowe i chorobowe. Komentarz</i> . Warszawa 2012		
4.	Wyka T.: <i>Ochrona zdrowia i życia pracownika jak element treści stosunku pracy</i> . Warszawa 2003		

5.	Ustawa z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz.U. z 2018, poz. 151).
6.	Ustawą z dnia 27 czerwca 1997 r. o służbie medycyny pracy (t.j. Dz.U. z 2018, poz. 1155).
7.	Rozporządzenie MZ z dnia 9 grudnia 2015 r. w sprawie warunków zdrowotnych wymaganych od marynarzy do wykonywania pracy na statku morskim (Dz. U. poz. 2115 ze zm.).
8.	Rozporządzenie MTBiGM z dnia 27 maja 2013 r. w sprawie badań lotniczo-lekarskich (t.j. z 2017, poz. 129)
9.	Rozporządzenie MZ z dnia 1 sierpnia 2012 r. w sprawie sposobu dokumentowania chorób zawodowych i skutków tych chorób (t.j. z 2013, poz. 1379 ze zm.)
10.	Rozporządzenie RM z dnia 30 czerwca 2009 r. w sprawie chorób zawodowych (t.j. z 2013, poz. 1367 ze zm).
11.	Rozporządzeniem MZiOS z dnia 30 maj 1996 r. w sprawie przeprowadzenia badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w kp.

INNE PRZYDATNE INFORMACJE O PRZEDMIOCIE:

1.	Materiały dydaktyczne do przedmiotu mogą być zamieszczane w Elektronicznym Niezbędniku Studenta (ENS) lub przekazane w formie elektronicznej staroście grupy
2.	Literatura podstawowa do przedmiotu jest dostępna w Bibliotece WSZOP
3.	Plan studiów, efekty uczenia się oraz karty przedmiotów są udostępniane studentom w ENS
4.	Harmonogram zajęć na każdy semestr jest zamieszczany w Wirtualnym Dziekanacie
5.	Harmonogram sesji egzaminacyjnej oraz ogłoszenia dotyczące organizacji roku akademickiego są udostępnione na tablicy informacyjnej we WSZOP oraz w Wirtualnym Dziekanacie
6.	Terminy egzaminów z prowadzącym zajęcia ustala starosta roku
7.	Terminy konsultacji prowadzących zajęcia są zamieszczane w ENS
8.	Karta przedmiotu obowiązuje od roku akademickiego 2019/2020 (aktualizacja 2020/2021).