



Sylabus 2019/2020														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa modułu/przedmiotu	BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY										Grupa szczegółowych efektów kształcenia			
											Kod grupy	Nazwa grupy		
Wydział	Wydział Nauk o Zdrowiu													
Kierunek studiów	Zdrowie Publiczne													
Specjalności														
Poziom studiów	jednolite magisterskie <input type="checkbox"/> * I stopnia <input checked="" type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe <input type="checkbox"/>													
Forma studiów	<input checked="" type="checkbox"/> stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne													
Rok studiów	Trzeci 2019/2020					Semestr studiów:		<input checked="" type="checkbox"/> zimowy <input type="checkbox"/> letni						
Typ przedmiotu	<input type="checkbox"/> obowiązkowy <input checked="" type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolny wybór/ fakultatywny													
Rodzaj przedmiotu	<input type="checkbox"/> kierunkowy <input type="checkbox"/> podstawowy													
Język wykładowy	<input checked="" type="checkbox"/> polski <input type="checkbox"/> angielski <input type="checkbox"/> inny													
* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając <input type="checkbox"/> na X														
Liczba godzin														
Forma kształcenia														
Jednostka realizująca przedmiot	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytoryjne (CA)	Ćwiczenia kierunkowe - niekliniczne (CN)	Ćwiczenia kliniczne (CK)	Ćwiczenia laboratoryjne (CL)	Ćwiczenia w warunkach symulowanych (CS)	Zajęcia praktyczne przy pacjencie (PP)	Ćwiczenia specjalistyczne - magisterskie (CM)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego-obowiązkowe (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie (Czas pracy własnej studenta)	E-learning (EL)
Semestr zimowy:														
	15	10											25	
Semestr letni														
Razem w roku:														



	15	10										25	

Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)

- C1. Zaznajomienie z przepisami prawa gwarantującymi bezpieczne i higieniczne warunki pracy personelu medycznego,
C2. Przedstawienie zagrożeń środowiskowych w miejscu pracy,
C3. Omówienie stosowania zasad ergonomii na stanowiskach pracy w podmiotach leczniczych,
C4. Przedstawienie problemów zdrowotnych związanych z wykonywaniem określonego zawodu.

Macierz efektów kształcenia dla modułu/przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów kształcenia oraz formy realizacji zajęć:

Numer efektu kształcenia przedmiotowego	Numer efektu kształcenia kierunkowego	Student, który zaliczy moduł/przedmiot wie/umie/potrafi	Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów kształcenia (formujące i podsumowujące)	Forma zajęć dydaktycznych <i>** wpisz symbol</i>
W 01	K_W06 Zna główne zagrożenia zdrowia i problemy zdrowotne ludności Polski i społeczeństwa lokalnego	Opisuje zagrożenia zdrowotne personelu medycznego w stacjonarnej opiece zdrowotnej, Definiuje problemy zdrowotne personelu pracującego w promieniowaniu jonizującym, Definiuje uwarunkowania zdrowia : demograficzno-społeczne, ekologiczne, środowiskowe, oraz te wynikające z działań profilaktycznych.	Dyskusja	WY
W02	K_W22 Rozumie i właściwie interpretuje istniejące relacje pomiędzy zdrowiem i środowiskiem pracy	Opisuje środowisko pracy w podmiotach leczniczych , Definiuje zasady ergonomii pracy personelu medycznego w podmiotach leczniczych, Definiuje determinanty chorób zawodowych wynikające z kontaktu z czynnikami : biologicznymi, chemicznymi, fizycznymi, Opisuje negatywne oddziaływanie czynników biologicznych na zdrowie personelu świadczącego usługi medyczne,	Dyskusja	WY
U 01	K_U06 Identyfikuje zagrożenia środowiskowe dla populacji	Stosuje wykładnię prawa przy omawianiu wypadków przy pracy, Wykonuje, analizy zagrożeń środowiskowych na wybranych stanowiskach w szpitalu, Rozwiązuje studium przypadków z zakresu zagrożeń środowiskowych i	Dyskusja Studium przypadku	SE



		obowiązujących przepisów prawa w tym zakresie,		
U02	K_U25 Interpretuje przepisy prawa, mające wpływ na prowadzenie działalności w zakresie opieki zdrowotnej	Wykonuje analizy aktów prawnych umożliwiających prowadzenie działalności w zakresie opieki zdrowotnej, Wykonuje analizy aktów prawnych z zakresu zagrożeń środowiska pracy dla wybranych profili podmiotów leczniczych , Wykonuje analizy aktów prawnych dla wybranych stanowisk pracy w podmiocie leczniczym,	Dyskusja Opis wybranych stanowisk pracy w szpitalu	SE
K 01	K_U06 Identyfikuje zagrożenia środowiskowe dla populacji	Kreuje prozdrowotną postawę respektującą czynniki środowiskowe w miejscu pracy, Chętnie uczestniczy w kursach poszerzających wiedzę z zakresu bezpiecznych i higienicznych warunków pracy. Aktywnie uczestniczy w spotkaniach z pracownikami podmiotów leczniczych celem omówienia zagrożeń w środowisku pracy.	Dyskusja Studium przypadku	SE

** WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe (niekliniczne); CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CM – ćwiczenia specjalistyczne (mgr); CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; LE - lektoraty; zajęcia praktyczne przy pacjencie - PP; WF - zajęcia wychowania fizycznego (obowiązkowe); PZ- praktyki zawodowe; SK – samokształcenie, EL- E-learning.

Proszę ocenić w skali 1-5 jak powyższe efekty lokują państwa zajęcia w działach: przekaz wiedzy, umiejętności czy kształtowanie postaw:

Wiedza: 5

Umiejętności: 4

Kompetencje społeczne: 3

Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):

Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	25
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	25
Sumaryczne obciążenie pracy studenta	50
Punkty ECTS za moduł/przedmiotu	2,0
Uwagi	Zaliczenie bez oceny

Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając,



aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)
Wykłady 1.Przepisy prawne regulujące bezpieczeństwo i higienę pracy pracowników świadczących usługi w podmiotach leczniczych w podziale na poszczególne grupy zawodowe . 2. Wdrażanie zasad ergonomii pracy , korzyści dla pacjenta i pracowników podmiotów leczniczych, 3.Wykonywanie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia pracowników świadczących usługi medyczne i pomocnicze.
Seminaria 1. Podział pracowników ze względu na ryzyko ekspozycji na materiał potencjalnie zakaźny, 2. Metody mające zastosowanie w celu zmniejszenia ryzyka ekspozycji zawodowej na zakażenia krwiopochodne podczas zabiegów chirurgicznych i iniekcji. 3.Procedury używania odpowiednich do rodzaju i stopnia narażenia środków ochrony indywidualnej,
Samokształcenie 1.Analiza wybranych stanowisk pracy personelu medycznego i pomocniczego pod względem bezpieczeństwa i higieny pracy . ▪ prezentacji materiału z samokształcenia podczas seminarium 1 – 3 pkt. (0 – brak zał.)
Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje) 1.Kodeks Pracy (tekst jednolity,,: DZ. U. z 1998 r, z póź. zmianami, 2. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr. 169, POZ. 1650 Z 2003 r. z póź. zm.)
Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje) 1.Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 6 czerwca 2013 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu prac związanych z narażeniem na zranienie ostrymi narzędziami używanymi przy udzielaniu świadczeń zdrowotnych (Dz. U. Nr. 2013 poz. 696) 2.Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 kwietnia 2005r. w sprawie szkodliwych czynników biologicznych dla zdrowia w środowisku pracy oraz ochrony zdrowia pracowników narażonych na te czynniki (Dz. U. Nr 81., poz.716 z póź.zmian.),
Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)
Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu)
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: (określić formę i warunki zaliczenia zajęć wchodzących w zakres modułu/przedmiotu, zasady dopuszczenia do egzaminu końcowego teoretycznego i/lub praktycznego, jego formę oraz wymagania jakie student powinien spełnić by go zdać, a także kryteria na poszczególne oceny)



Nazwa i adres jednostki prowadzącej moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

Zakład Ekonomiki i Jakości w Ochronie Zdrowia

Koordinator / Osoba odpowiedzialna za moduł/przedmiot, kontakt: tel. i adres email

dr nauk ekonom. Izabela Witczak, izabela.witczak@umed.wroc.pl , tel. 794 326 674

Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia: Imię i Nazwisko, stopień/tytuł naukowy lub zawodowy, dziedzina naukowa, wykonywany zawód, forma prowadzenia zajęć .

dr nauk ekonom. Izabela Witczak

Data opracowania sylabusu

20.09.2019rok

Sylabus opracował(a)

dr nauk ekonom. Izabela Witczak

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

.....

Podpis Dziekana właściwego wydziału

.....