



Sylabus na rok akademicki: 2021/2022														
Cykl kształcenia: 2018/2019 – 2022/2023														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa przedmiotu	Ekonomia i systemy ochrony zdrowia Economics and health care systems											Grupa szczegółowych efektów uczenia się		
												Grupa zajęć (kod grupy)	Nazwa grupy	
Wydział	Wydział Nauk o Zdrowiu													
Kierunek studiów	Fizjoterapia													
Poziom studiów	<input checked="" type="checkbox"/> jednolite magisterskie <input type="checkbox"/> I stopnia <input type="checkbox"/> II stopnia <input type="checkbox"/> III stopnia <input type="checkbox"/> podyplomowe													
Forma studiów	<input checked="" type="checkbox"/> stacjonarne <input type="checkbox"/> niestacjonarne													
Rok studiów	IV											Semestr studiów:	<input type="checkbox"/> zimowy <input checked="" type="checkbox"/> letni	
Typ przedmiotu	<input checked="" type="checkbox"/> obowiązkowy <input type="checkbox"/> ograniczonego wyboru <input type="checkbox"/> wolnego wyboru/ fakultatywny													
Język wykładowy	<input checked="" type="checkbox"/> polski <input type="checkbox"/> angielski													
Liczbą godzin														
Formą kształcenia														
	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)	Lektoraty (LE)	Zajęcia wychowania fizycznego (WF)	Praktyki zawodowe (PZ)	Samokształcenie kierowane (SK)	E-learning (EL)	
Semestr zimowy:														
Zakład Zdrowia Publicznego (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)														
Kształcenie bezpośrednie ¹		15												
Kształcenie zdalne ²	10											25		
Semestr letni:														
..... (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)														

¹ Kształcenie prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia

² Kształcenie z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość

Kształcenie bezpośrednie																				
Kształcenie zdalne																				
Razem w roku:																				
..... (Nazwa jednostki realizującej przedmiot)																				
Kształcenie bezpośrednie		15																		
Kształcenie zdalne	10																		25	
Cele kształcenia:																				
C1. Przedstawienie ekonomii jako nauki stosowanej w organizacjach medycznych i fizjoterapeutycznych																				
C2. Omówienie aktualnych zagadnień z zakresu ekonomii zdrowia w kontekście systemu ochrony zdrowia, ze szczególnym uwzględnieniem aspektów wykonywania działalności fizjoterapeutycznej																				
C3. Omówienie zasad funkcjonowania systemu informacyjnego w ochronie zdrowia w kontekście informacji fizjoterapeutycznej																				
Efekty uczenia się dla przedmiotu w odniesieniu do metod weryfikacji zamierzonych efektów uczenia się oraz formy realizacji zajęć:																				
Numer szczegółowego efektu uczenia się	Student, który zaliczy przedmiot wie/umie/potrafi										Metody weryfikacji osiągnięcia zamierzonych efektów uczenia się				Forma zajęć dydaktycznych *wpisz symbol					
K_W08	Zna i rozumie etyczne, prawne i historyczne uwarunkowania wykonywania działalności fizjoterapeutycznej; posiada wiedzę na temat ekonomicznych aspektów niepełnosprawności; zna miejsce fizjoterapii w ramach organizacji polskiego systemu ochrony zdrowia; wykazuje wiedzę o zdrowiu i zagrożeniach zdrowia oraz skali problemów niepełnosprawności w ujęciu demograficznym i epidemiologicznym										Test wielokrotnego wyboru				WY, SE					
* WY - wykład; SE - seminarium; CA - ćwiczenia audytoryjne; CN - ćwiczenia kierunkowe-niekliniczne; CK - ćwiczenia kliniczne; CL - ćwiczenia laboratoryjne; CS - ćwiczenia w warunkach symulowanych; PP - zajęcia praktyczne przy pacjencie; LE - lektoraty, WF - zajęcia wychowania fizycznego; PZ - praktyki zawodowe; SK - samokształcenie kierowane, EL - E-learning.																				
Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):																				
Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)										Obciążenie studenta										
1. Godziny w kontakcie bezpośrednim:										15										
2. Godziny w kształceniu zdalnym:										10										
3. Godziny indywidualnej pracy własnej studenta:										-										
4. Godziny samokształcenia kierowanego:										25										
Sumaryczny nakład pracy studenta:										50										
Punkty ECTS za przedmiot:										2										
Treść zajęć:																				
Wykłady																				
1. Rynki ochrony zdrowia – podaż, popyt, konsument, modelowanie wyborów w ochronie zdrowia, potrzeby i wymagania, produkcja i koszty w ochronie zdrowia																				
2. Organizacja systemu ochrony zdrowia w Polsce i na świecie																				
3. Systemy informacyjne w praktyce fizjoterapeutycznej – systemy przepływu informacji medycznej, komunikacji medycznej																				
4. Systemy kodowania danych medycznych w fizjoterapii, klasyfikacje statystyczne																				
Seminaria																				
1. Pozycjonowanie organizacji na rynku, ocena marketingowa, strategiczna i operacyjna																				
2. Polityka kadrowa w instytucji ochrony zdrowia – budowanie profilu kompetencji pracowników na poszczególnych szczeblach, tworzenie oferty zatrudnienia dla pracownika obcokrajowca w ochronie																				

zdrowia (w tym fizjoterapeuty), zarządzanie zasobami kulturowymi w szpitalu w związku z zatrudnieniem obcokrajowców	
3. Informacja medyczna i statystyczna w oparciu o ogólnodostępne bazy danych i mapy potrzeb zdrowotnych – wnioskowanie, budowanie oferty rynkowej i polityki zdrowotnej państwa i regionu	
Literatura podstawowa:	
1. H. Hazlitt, Ekonomia w jednej lekcji, Wyd. Instytut Misesa, 2013	
2. E. Kwiatkowski, R. Milewski, Podstawy ekonomii, PWN, 2015	
3. J. Suchecka, Ekonomia zdrowia i opieki zdrowotnej, Wolters Kluwer, Warszawa 2016, wyd. 2 popr.	
Literatura uzupełniająca i inne pomoce:	
1. Morris S., Devlin N., Parkin D., Ekonomia w ochronie zdrowia, Wolters Kluwer, Warszawa 2011	
2. Stępniewski J. (red.), Strategia, finanse i koszty szpitala, Wolters Kluwer, Warszawa 2008	
Warunki wstępne:	
Wymaga się posiadania kompetencji z ukończenia na wcześniejszych latach studiów przedmiotów z dziedziny organizacji pracy fizjoterapeuty i podstaw zagadnień dotyczących systemów ochrony zdrowia	
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: Przedmiot kończy się zaliczeniem na ocenę, które odbywa się w bezpośrednim kontakcie z nauczycielem. W uzasadnionych przypadkach decyzją Rektora może odbyć się w formie zdalnej.	
<ul style="list-style-type: none"> • Wykład: dopuszczenie do zaliczenia – zaliczenie seminarium; pozytywny wynik zaliczenia testu końcowego przeprowadzonego na platformie elektronicznej w trakcie zajęć kontaktowych. Test składa się min. z 20 pytań, wymagane do zaliczenia jest udzielenie pozytywnych odpowiedzi na poziomie 60%. • Seminarium: zaliczenie prac indywidualnych lub zespołowych przewidzianych programem seminarium, zleconych studentom w trakcie zajęć kontaktowych lub/i zdalnych synchronicznych (zgodnie z odrębnymi przepisami), ocenionych wg kryterium zgodności z tematem, terminowości złożenia pracy, zgodności z wymaganiami stawianymi w zadaniu 	
Ocena:	Kryteria zaliczenia przedmiotu na ocenę³
Bardzo dobra (5,0)	95-100% pozytywnych odpowiedzi na pytania testowe (w przypadku 20 pytań – 19-20 pozytywnych odpowiedzi)
Ponad dobra (4,5)	85-90% pozytywnych odpowiedzi na pytania testowe (w przypadku 20 pytań – 17-18 pozytywnych odpowiedzi)
Dobra (4,0)	75-80% pozytywnych odpowiedzi na pytania testowe (w przypadku 20 pytań – 15-16 pozytywnych odpowiedzi)
Dość dobra (3,5)	65-70% pozytywnych odpowiedzi na pytania testowe (w przypadku 20 pytań – 13-14 pozytywnych odpowiedzi)
Dostateczna (3,0)	60% pozytywnych odpowiedzi na pytania testowe (w przypadku 20 pytań – 12 pozytywnych odpowiedzi)

Nazwa jednostki prowadzącej przedmiot:	Wydział Nauk o Zdrowiu, Katedra Zdrowia Populacyjnego, Zakład Zdrowia Publicznego
Adres jednostki:	
Numer telefonu:	
E-mail:	WZ-26-1@umw.edu.pl

Osoba odpowiedzialna za przedmiot:	Mariola Dwornikowska-Dąbrowska			
Numer telefonu:	71 784 18 16			
E-mail:	mariola.dwornikowska-dabrowska@umed.wroc.pl			
Wykaz osób prowadzących poszczególne zajęcia:				
Imię i nazwisko:	Stopień / tytuł naukowy	Dyscyplina naukowa:	Wykonywany	Forma prowadzenia

³ Weryfikacja musi obejmować wszystkie efekty uczenia się, realizowane podczas wszystkich form kształcenia w ramach danego przedmiotu.

	lub zawodowy:		zawód:	zajęc:
Marian Noga	prof. dr hab.		ekonomista	WY
Mariola Dwornikowska-Dąbrowska	mgr	nauki o zdrowiu/finanse	ekonomista	SE

Data opracowania sylabusu

Imię i nazwisko autora (autorów) sylabusu:

31.07.2021

dr Piotr Karniej

Podpis Kierownika/ów jednostki/ek

Prowadzącej/yh zajęcia

.....

Podpis Dziekana wydziału zlecającego przedmiot:

.....

³ Weryfikacja musi obejmować wszystkie efekty uczenia się, realizowane podczas wszystkich form kształcenia w ramach danego przedmiotu.