



Sylabus														
Opis przedmiotu kształcenia														
Nazwa modułu/przedmiotu	23. Demografia i epidemiologia								Grupa szczegółowych efektów kształcenia					
									Kod grupy	Nazwa grupy				
Wydział	Nauk o Zdrowiu													
Kierunek studiów	Fizjoterapia													
Specjalności	-													
Poziom studiów	<u>jednolite magisterskie X *</u> I stopnia II stopnia III stopnia podyplomowe													
Forma studiów	X <u>stacjonarne</u> niestacjonarne													
Rok studiów	1							Semestr studiów: 1		zimowy				
Typ przedmiotu	X <u>obowiązkowy</u> ograniczonego wyboru wolny wybór/ fakultatywny													
Rodzaj przedmiotu	<u>podstawowy</u>													
Język wykładowy	X <u>polski</u> angielski inny													
* zaznaczyć odpowiednio, zamieniając na X														
Liczba godzin														
Forma kształcenia														
Jednostka realizująca przedmiot	Wykłady (WY)	Seminaria (SE)	Ćwiczenia audytorne (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	
Semestr letni														
Razem w roku:														



	15											10	

Cele kształcenia: (max. 6 pozycji)
C1. Zapoznanie studentów z demograficznymi uwarunkowaniami systemu opieki zdrowotnej.
C2. Zaznajomienie studentów z rolą epidemiologii w praktyce fizjoterapeuty oraz przepisami prawa i standardami regulującymi kwestie związane epidemiologią
C3. Zapoznanie studentów z zadaniami demografii, źródłami danych demograficznych oraz wpływu demografii na praktykę fizjoterapeuty

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>
K_W08	W01	Posiada wiedzę o zdrowiu i zagrożeniu zdrowia oraz skali problemów niepełnosprawności w ujęciu demograficznym i epidemiologicznym.	- kolokwium pisemne	WY, SK
	W02	Opisuje i charakteryzuje zasady analizy demograficznej, potrafi zdefiniować podstawowe pojęcia statystyki epidemiologicznej.	- kolokwium pisemne	WY, SK
	W03	Zna zasady przeprowadzenia badań przesiewowych w profilaktyce niepełnosprawności.	- udział w dyskusji tematycznej związanej z realizowanym tematem	WY, SK
	W04	Potrafi wykorzystać wiedzę o zdrowiu, oraz zagrożeniu zdrowia w ocenie skali problemów niepełnosprawności w ujęciu demograficznym i epidemiologicznym.	- kolokwium pisemne	WY, SK
	W05	Potrafi zbierać i gromadzić dane oraz wybrać sposób opracowywania, interpretacji i prezentacji wyników badań.		

** 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: 1 Umiejętności: 0 Kompetencje społeczne: 0	
Nakład pracy studenta (bilans punktów ECTS):	
Forma nakładu pracy studenta (udział w zajęciach, aktywność, przygotowanie itp.)	Obciążenie studenta (h)
1. Godziny kontaktowe:	15
2. Czas pracy własnej studenta (samokształcenie):	10
Sumaryczne obciążenie pracy ta:	25
Punkty ECTS za moduł/przedmiotu	1
Uwagi	Zal/oc
Treść zajęć: (proszę wpisać hasłowo tematykę poszczególnych zajęć z podziałem na formę zajęć dydaktycznych, pamiętając, aby przekładała się ona na zamierzone efekty kształcenia)	
Wykłady <ol style="list-style-type: none">1. Przedstawienie charakterystyki przedmiotu i realizowanych zagadnień oraz formy zaliczenia przedmiotu. Przedstawienie wymaganego piśmiennictwa podstawowego i uzupełniającego. Zakres demografii i metody analiz demograficznych.2. Pojęcie zdrowia i choroby i następstw choroby. Mierniki zdrowia3. Statystyka w epidemiologii – podstawowe pojęcia.4. Rola i zadania epidemiologii w praktyce fizjoterapeuty5. Wybrane zagadnienia higieny w kontekście demografii i epidemiologii.	
Seminaria <ol style="list-style-type: none">1.2.3.	
Ćwiczenia <ol style="list-style-type: none">1.2.3.	
Inne - samokształcenie <ol style="list-style-type: none">1. bieżące przygotowanie do zajęć – 3 godziny2. przygotowanie pracy samokształceniowej – 7 godzin	
Literatura podstawowa: (wymienić wg istotności, nie więcej niż 3 pozycje) <ol style="list-style-type: none">1. Bzdęga J., Gębska-Kuczerowska A., Epidemiologia w zdrowiu publicznym, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 20102. Malinowski A., Podstawy statystyki z elementami demografii, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 20093. Kulik T.B., Pacian A., Zdrowie publiczne, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2014	



<p>Literatura uzupełniająca i inne pomoce: (nie więcej niż 3 pozycje)</p> <p>1. Heczko P.B., Wójkowska-Mach J., Zakażenia szpitalne, Podręcznik dla zespołów kontroli zakażeń, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2009</p> <p>2. Ciuruś M., Procedury higieny w placówkach ochrony zdrowia, Instytut Problemów Ochrony Zdrowia Sp. z o.o., Warszawa 2013</p>	
<p>Wymagania dotyczące pomocy dydaktycznych: (np. laboratorium, rzutnik multimedialny, inne...)</p>	
<p>Rzutnik multimedialny</p>	
<p>Warunki wstępne: (minimalne warunki, jakie powinien student spełnić przed przystąpieniem do modułu/przedmiotu)</p> <p>znajomość podstaw statystyki wiedza z zakresu podstaw mikrobiologii</p>	
<p>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)</p> <p>Warunki zaliczenia: udział w wykładach, złożenie pozytywnie ocenionej pracy samokształceniowej przygotowanej zgodnie z wytycznymi Forma zaliczenia: test</p>	
Ocena:	Kryteria oceny: (tylko dla przedmiotów/modułów kończących się egzaminem,)
Bardzo dobra (5,0)	91 - 100% punktów
Ponad dobra (4,5)	81 – 90% punktów
Dobra (4,0)	71 – 80% punktów
Dość dobra (3,5)	61 – 70% punktów
Dostateczna (3,0)	60% punktów

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

Zakład Chorób Układu Nerwowego
Wrocław ul. Bartła 5



stanislaw.manulik@umed.wroclaw.pl

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

Dr n. o zdr. Stanisław K. Manulik; stanislaw.manulik@umed.wroclaw.pl

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

Dr n. o zdr. Stanisław K. Manulik - wykłady

.....

Data opracowania sylabusu

27/09/2017

.....

Sylabus opracował(a)

Dr n. o zdr. Stanisław K. Manulik

Podpis Kierownika jednostki prowadzącej zajęcia

.....

Podpis Dziekana właściwego wydziału

.....