



Podhalańska Państwowa Uczelnia Zawodowa w Nowym Targu

Informacje ogólne

Nazwa zajęć	Demografia i epidemiologia
Kod zajęć	F-j2-1,17.22-23
Status zajęć	Obowiązkowy
Wydział / Instytut	Instytut Zdrowia
Kierunek studiów	Fizjoterapia
Moduł specjalizacyjny	-----
Specjalizacja	-----

Forma studiów	Rok studiów	Semestr	Suma godzin dydaktycznych		Liczba punktów ECTS
			Wykłady	Ćwiczenia/praktyki	
Stacjonarne	1	1	10.0	0	1.0
	Suma		10.0	0	1.0

Poziom studiów	jednolite studia magisterskie
Profil	Praktyczny
Osoba odpowiedzialna za program zajęć	dr Aleksandra Kiełtyka
Wymagania (Kompetencje wstępne)	Głównym celem jest zapoznanie studenta z problemami epidemiologicznymi występującymi na terenie Polski oraz na temat dróg szerzenia się chorób zakaźnych jak również zakażeń szpitalnych, podstawy profilaktyki chorób, podstawy promocji i edukacji zdrowotnej zdrowia.
Założenia i cele zajęć	Przygotowanie studenta do podejmowania działań ukierunkowanych na edukację zdrowotną. Przygotowanie studenta z zakresu podstaw demografii i epidemiologii ogólnej, jak również klasyfikacji badań, metod oraz analiz danych epidemiologicznych, zdrowia i mierników jego oceny.

	Zapoznanie studenta z tematyką epidemiologii chorób zakaźnych, szczepień ochronnych i zakażeń szpitalnych.
Prowadzący zajęcia	dr Aleksandra Kiełtyka
Egzaminator/ Zaliczający	dr Aleksandra Kiełtyka

Nakład pracy studenta - bilans punktów ECTS

Nakład pracy studenta niezbędny do uzyskania efektów uczenia się	Obciążenie studenta			
	Studia stacjonarne		Studia niestacjonarne	
Obciążenie studenta na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia i studentów, w tym:	godz.: 10.0		godz.: 0.0	
Udział w wykładach (godz.)	10		0	
Dodatkowe godziny kontaktowe z nauczycielem (godz.)	0		0	
Udział w egzaminie (godz.)	0		0	
Obciążenie studenta związane z jego indywidualną pracą związaną z zajęciami organizowanymi przez uczelnię, w tym:	godz.: 15.0		godz.: 0.0	
Samodzielne studiowanie tematyki zajęć/ przygotowanie się do wykładu (godz.)	10		0	
Przygotowanie do zaliczenia/ egzaminu (godz.)	5		0	
Wykonanie prac zaliczeniowych (referat, projekt, prezentacja itd.) (godz.)	0		0	
Suma (obciążenie studenta na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich lub innych osób prowadzących zajęcia oraz związane z jego indywidualną pracą związaną z tymi zajęciami)	godz.: 25.0	ECTS: 1.0	godz.: 0.0	ECTS: 0
Obciążenie studenta w ramach zajęć kształtujących umiejętności praktyczne	godz.: 0	ECTS: 0	godz.: 0	ECTS: 0

Efekty uczenia się

Efekty uczenia się		Odniesienia do kierunkowych efektów uczenia się	Odniesienia do charakterystyk drugiego stopnia efektów uczenia się Polskich Ram Kwalifikacji	Sposób weryfikacji efektów uczenia się
Wiedza: student zna i rozumie				
W1	Posiada wiedzę ogólną z zakresu podstaw epidemiologii i demografii	B.W13.	P7S_WG	odpowiedź, (W), udział w dyskusji, (W), prezentacja (W), egzamin pisemny (W)
W2	Posiada poszerzoną wiedzę o zdrowiu, zagrożeniach oraz skali problemów zdrowia w ujęciu demograficznym i epidemiologicznych.	B.W14.	P7S_WG, P7S_WK_02	
Umiejętności: student potrafi				
U1	organizować działania ukierunkowane na edukację zdrowotną, promocję zdrowia i profilaktykę niepełnosprawności;	B.U4.	P7S_UW_01 P7S_UW_02	bezpośrednia ocena wykonania zadania (np. ocena projektu, ocena sprawozdania,

				dokumentowania danych, realizacji zajęć) (U)
Kompetencje społeczne: student jest gotów do				
K1	wykonywania zawodu, będąc świadomym roli, jaką fizjoterapeuta pełni na rzecz społeczeństwa, w tym społeczności lokalnej;	K_K02	P7S_KO_01 P7S_KO_02 P7S_KR	ocena wypowiedzi
K2	korzystania z obiektywnych źródeł informacji;	K_K06	P7S_KK_02	(treści i sposobu jej przedstawiania;) (K), lista obecności i spóźnień itp. (K), ocena terminowości realizacji zadań (K)

Formy i metody kształcenia

wykład informacyjny, dyskusja dydaktyczna, prelekcja, wykład konwersatoryjny, prezentacja

multimedialna, kształcenie na odległość

Treści programowe

Wykłady

1. Historia, podstawowe pojęcia epidemiologiczne, podziały epidemiologii, cele i zadania epidemiologii. Zakres badań współczesnej epidemiologii – 1 godz.
2. Zakażenia szpitalne, źródła zakażeń. Narzędzia badań stosowane w epidemiologii, pomiary zdrowia jednej osoby i populacji. – 2 godz.
3. Epidemiologia chorób zakaźnych, niezakaźnych, AIDS i HIV, HCV, HBV – zapobieganie. Główne problemy i zagrożenia zdrowia Polsce i Europie – 2 godz.
4. Profilaktyka zakażeń. – 1 godz.
5. Rodzaje izolacji, higiena rąk, dezynfekcja – 1 godz.
6. Odpady medyczne – 1 godz.
7. Dekontaminacja środowiska szpitalnego – 1 godz.
8. Podstawy prawne - Ustawa z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu chorób zakaźnych u ludzi z późniejszymi zmianami – 1 godz.

Ćwiczenia

ćwiczenia

brak

Kryteria oceny osiągniętych efektów uczenia się

Kryteria oceny efektów uczenia się osiągniętych przez studenta	poniżej 60% - student nie osiągnął wymaganych efektów kształcenia - ocenianiedostateczna 61 - 70% - student osiągnął efekty kształcenia w stopniu dostatecznym 71 - 80% student osiągnął efekty kształcenia w stopniu dobrym 91-100 % studentosiągnął efekty kształcenia w stopniu bardzo dobrym
---	--

Forma weryfikacji osiągnięć studenta i warunki zaliczenia zajęć

Forma weryfikacji osiągnięć studenta	Zaliczenie z oceną
--------------------------------------	--------------------

Warunki odbywania i zaliczenia zajęć oraz dopuszczenia do końcowego egzaminu (zaliczenia z oceną)

Warunki przystąpienia: pozytywne oceny z kolokwium, frekwencja na zajęciach.

Poziom A: Prezentuje ubogi zasób słownictwa z zakresu demografii i epidemiologii.

Wykazuje się małą znajomością pojęć i terminologii. Odtwarza pamięciowo podstawowe

informacje. Potrafi z pomocą wykładowcy rozwiązać proste zadania wymagające wiedzy

podstawowej.

Poziom B: Dobra znajomość pojęć i terminologii. Poprawnie przeprowadza analizę

przyczynowo-skutkową przedstawionych problemów. Poprawnie wykorzystuje zdobyte

wiedzę i rozwiązuje typowe problemy teoretyczne i praktyczne.

Poziom C: Student posiadał wiedzę obejmującą cały program z zakresu aspektów

epidemiologii z pełnym jej zrozumieniem. Samodzielnie interpretuje i analizuje wybrane

problemy demograficzne w Polsce i krajach Europy. Wykazuje zainteresowanie

problematyką przedmiotu. Potrafi sprecyzować, uzasadnić swoje stanowisko. Aktualizuje

wiedzę w procesie samokształcenia

Wykaz zalecanego piśmiennictwa

Wykaz literatury podstawowej

Lp.	Pozycja
1	Redakcja naukowa Heczko P.B., Wójkowska-Mach J. Zakażenia szpitalne podręcznik dla zespołów kontroli zakażeń, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, Warszawa 2009.
2	Ustawa z dnia 5 grudnia 2008r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu chorób zakaźnych u ludzi z późniejszymi zmianami. Woynarowska
3	B. Edukacja zdrowotna, Wydawnictwo Naukowe PWN, Warszawa 2008.

Wykaz literatury uzupełniającej

Lp.	Pozycja
1	Wojtyniak B. Goryński P. System informacyjny w ochronie zdrowia w Polsce, PZH, Warszawa 2006.
2	Jabłoński L., Karwat I.D. Podstawy epidemiologii ogólnej, epidemiologia chorób zakaźnych. Wydawnictwo Czelej. Lublin 2002

Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych

Wymiar, zasady i forma odbywania praktyk zawodowych	Brak
---	------

