

Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu w Gdańsku

SYLABUS W CYKLU KSZTAŁCENIA 2014 - 2016

Jednostka Organizacyjna	Katedra Fizjoterapii Zakład Fizykalnych Metod Terapeutycznych	Kierunek:	Fizjoterapia				
Rodzaj studiów i profil	2 stopień, ogólnoakademicki i praktyczny	Kod przedmiotu:	FIISNm05				
Nazwa przedmiotu	Programowanie fizjoterapeutyczne						
Tryb studiów	Rok	Semestr	Rodzaj zajęć	Liczba godzin	Punkty ECTS	Typ przedmiotu	Język wykładowy
stacjonarne	1	2	ćwiczenia	45	3	obligatoryjny	polski
Nauczyciel(-e) odpowiedzialny(-i) za przedmiot:	dr n. med. Jolanta Zajt						
e-mail:	zajtka@awf.gda.pl						
Wymagania wstępne:							
<p>Znajomość chorób i dysfunkcji narządu ruchu w wieku rozwojowym i dorosłym oraz chorób i ich objawów w obrębie narządów wewnętrznych. Umiejętność wykonania procedur kinezyterapeutycznych, fizykoterapeutycznych i z zakresu terapii manualnej.</p>							
Cele przedmiotu:							
Celem kształcenia jest przygotowanie studenta do wykonywania zawodu fizjoterapeuty, który samodzielnie potrafi programować i modyfikować proces usprawniania chorego.							
Opis efektów kształcenia dla przedmiotu oraz ich powiązanie z efektami kształcenia dla kierunku:							
WIEDZA							
W1	wiedza w zakresie objawów zespołów, wad i chorób w obrębie narządu ruchu, chorób wewnętrznych i zaburzeń o podłożu genetycznym					K_W01	
W2	wiedza umożliwiającą wykorzystanie właściwości określonej grupy leków w zabiegach fizykoterapeutycznych w różnych jednostkach chorobowych.					K_W02	
W3	znajomość mechanizmów oddziaływania zabiegów fizykalnych w klinicznym leczeniu osób z różnymi chorobami i dysfunkcjami w oparciu o znajomość roli i znaczenia leczenia uzdrowiskowego w całokształcie procesu rehabilitacji.					K_W03	
W4	znajomość objawów i umiejętność interpretacji zmian patologicznych w różnych schorzeniach oraz zaburzeniach strukturalnych wywołanych chorobą, urazem, lub inną formą niepełnosprawności dla potrzeb diagnostyki funkcjonalnej oraz wykonywania zabiegów fizjoterapeutycznych w zakresie niezbędnym dla					K_W07	

	swojego kierunku	
W5	wiedza w zakresie doboru różnych form aktywności ruchowej adaptacyjnej w rehabilitacji kompleksowej i podtrzymywaniu sprawności osób z różnymi dysfunkcjami	K_W15
W6	wiedza na temat doboru przedmiotów ortopedycznych stosownie do rodzaju dysfunkcji i potrzeb osoby rehabilitowanej	K_W23
W7	znajomość mechanizmów i uwarunkowań organizacyjno-prawnych do kierowania zespołem terapeutycznym, organizowania i zarządzania placówkami prowadzącymi działalność fizjoterapeutyczną	K_W29
UMIEJĘTNOŚCI		
U1	podstawowa wiedza z zakresu pedagogiki specjalnej w procesie kształcenia i wychowywania osób niepełnosprawnych	K_U05
U2	umiejętność tworzenia, weryfikowania i modyfikacji programu usprawniania osób z różnymi dysfunkcjami narządu ruchu i innych narządów oraz układów, stosownie do ich stanu klinicznego i funkcjonalnego oraz celów kompleksowej rehabilitacji	K_U08
U3	programowanie aktywności ruchowo- adaptacyjnej w rehabilitacji kompleksowej i podtrzymywaniu sprawności osób z różnymi dysfunkcjami	K_U09
U4	planowanie i wykonywanie zabiegów fizykalnych w klinicznym leczeniu osób z różnymi chorobami i dysfunkcjami w oparciu o znajomość roli i znaczenia leczenia uzdrowiskowego	K_U12
U5	znajomość skutków przebiegu różnego rodzaju dysfunkcji oraz stanów chorobowych, a także określonego postępowania usprawniającego	K_U16
KOMPETENCJE		
K1	Świadomość potrzeby uzupełniania i doskonalenia kwalifikacji - umiejętność samodzielnego zdobywania wiedzy i umiejętności w zakresie wybranej specjalności zawodowej z wykorzystaniem wiarygodnych i efektywnych źródeł i metod.	K_K02
K2	Rozumienie konieczności pracy indywidualnej i zespołowej na rzecz poprawy stanu funkcjonalnego chorego i właściwych relacji pracy w zespole oraz z chorym i jego rodziną.	K_K04
Kryteria i metody oceny osiągniętych efektów kształcenia:		
Zaliczenie wiedzy i umiejętności na podstawie wykonania pisemnego zadania projektowo - problemowego na zadany temat z zakresu programowania fizjoterapeutycznego. Aby uzyskać ocenę dostateczną student musi uzyskać zaliczeni wszystkich ww efektów kształcenia		
Metody i formy realizacji przedmiotu:		Ćwiczenia, samokształcenie, przygotowanie wyznaczonych przez nauczyciela zadań

Treści kształcenia:	
Ćwiczenia: 1. Praktyczne umiejętności programowania rehabilitacji w chorobach i dysfunkcjach narządu ruchu w wieku dorosłym i rozwojowym. w schorzeniach serca, układu oddechowego, układu moczowo-płciowego oraz w chorobach nowotworowych oraz w zaburzeniach neurorozwojowych. 2. Wdrażanie umiejętności programowania rehabilitacji w praktyce klinicznej.	
Forma zaliczenia:	Egzamin
Literatura:	
Podstawowa: 1. Nowotny J.: Podstawy fizjoterapii. Cz. 1, 2, 3. Wyd. Kasper, Kraków 2005. 2. Marciniak W., Szulc A.: Wiktora Degi Ortopedia i Rehabilitacja. T. 1 i 2 PZWL, W-wa, 2004. 3. Milanowska K., Dega W. (red.): Rehabilitacja medyczna, PZWL W-wa, 1998. 4. Petty N, Śliwiński Z. „Badanie i ocena narządu ruchu” Podręcznik dla fizjoterapeutów. Elsevier Urban & Partner. Wrocław. 2006.	
Uzupełniająca: - Rehabilitacja Medyczna - Fizjoterapia Polska - Praktyczna fizjoterapia & rehabilitacja - Balneologia Polska - Postępy Rehabilitacji - Rehabilitacja w Praktyce	
Bilans punktów ECTS (1 pkt ECTS – 25-30 godz. pracy studenta):	
Aktywność	Obciążenie studenta
Udział w ćwiczeniach	45 godz.
Przygotowanie się do ćwiczeń	20 godz.
Całkowite obciążenie pracą studenta	65 godz.
Punkty ECTS za przedmiot	3 ECTS

Opracowała kartę przedmiotu: dr n. Med. Jolanta Zajt