

AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO				
im. JERZEGO KUKUCZKI w KATOWICACH				
Kierunek studiów: FIZJOTERAPIA				
poziom drugi				
tytuł zawodowy absolwenta: magister				
Profil kształcenia: ogólnie akademicki				
Moduł / przedmiot: W4.2		obowiązkowy	X	wybieralny
<i>Metody Specjalne Fizjoterapii w neurologii</i> <i>Special Method of Physiotherapy In neurology</i>		(O)		(W)
Liczba godzin w semestrze	I rok		II rok	
	1 semestr	2 semestr	3 semestr	4 semestr
Studia stacjonarne			W 51 godziny 39ćw=39k 12bk	
Studia niestacjonarne			W 51 godziny 26ćw=26k 25bk	
Katedra Kinezyterapii i Metod Specjalnych Zakład Metod Specjalnych				
Koordinator przedmiotu	mgr Dawid Kasolik			
wykładowcy	dr Maciej Biały, mgr Dawid Kasolik			
JĘZYK	Polski			
FORMA ZAJĘĆ	wykłady/ćwiczenia/samodzielna praca bez kontaktu z nauczycielem			
ECTS	2	FORMA ZALICZENIA: zaliczenie na ocenę		
CELE PRZEDMIOTU	<p>C1. Zapoznanie studenta z najważniejszymi zagadnieniami współczesnych metod terapeutycznych wykorzystywanych w fizjoterapii</p> <p>C2. Przygotowanie studenta do bezpiecznej i wszechstronnej pracy z pacjentem z wykorzystaniem różnych metod terapeutycznych</p> <p>C3. Przygotowanie i nauczanie studenta odpowiedniego doboru metod fizjoterapeutycznych oraz oceny przeciwwskazań do prowadzonego postępowania terapeutycznego w zależności od jednostki chorobowej i stanu funkcjonalnego pacjenta</p>			
EFEKTY KSZTAŁCENIA			SPOSOBY WERYFIKACJI EFEKTÓW KSZTAŁCENIA	
Wiedza: KW_20 Potrafi wyjaśnić mechanizm oddziaływania specjalnych metod fizjoterapii, tj. kinezyterapii, neurorehabilitacji, reedukacji nerwowo-mięśniowej i posturalnej, terapii manualnej i aktywności adaptowanej Umiejętności: KU_08			Wiedza: test wyboru na ocenę Umiejętności: Praktyczne zaliczenie elementów metod specjalnych fizjoterapii Kompetencje społeczne:	

Potrafi prowadzić badania funkcjonalne i wydolnościowe niezbędne dla doboru środków fizjoterapeutycznych, wykonywania zabiegów z zastosowaniem odpowiednich metod terapeutycznych. Kompetencje społeczne:		Obserwacja studenta w trakcie zajęć			
NAKŁAD PRACY STUDENTA (w godzinach dydaktycznych 1h dyd.=45 minut)**					
Studia stacjonarne udział w wykładach - udział w ćwiczeniach -37 udział w ćwiczeniach klinicznych 6 przygotowanie do ćwiczeń - 4 przygotowanie do egzaminu - 2 realizacja zadań projektowych e-learning egzamin/zaliczenie - 2 inne (kurs metody) RAZEM: 51			Studia niestacjonarne udział w wykładach - udział w ćwiczeniach – 24 udział w ćwiczeniach klinicznych 18 przygotowanie do ćwiczeń/ćwiczeń klinicznych przygotowanie do egzaminu - 4 realizacja zadań projektowych 3 e-learning egzamin/zaliczenie - 2 inne (kurs metody) RAZEM: 51		
WARUNKI WSTĘPNE	WW1 wiedza i umiejętności z zakresu klinicznych podstaw fizjoterapii WW2 wiedza i umiejętności z zakresu kinezyterapii				
TREŚCI PROGRAMOWE					
nr	TREŚĆ ZAJĘĆ	liczba godzin			
		ST	BK	NST	BK
Ćw1	Metoda PNF – techniki specjalne	5	3	4	4
Ćw2	Metoda PNF – praca na macie	5		3	4
Ćw3	Metoda Bobath w sekwencji neurofizjologicznego rozwoju	5		4	4
Ćw4	Metoda Bobath - torowanie funkcji	5	3	3	4
Ćw5	Metoda Johnston – kończyna górna	5		3	4
Ćw6	Metoda Johnston – kończyna dolna	5	3	3	2
Ćw7	Metoda E-Technik w terapii pacjentów neurologicznych	5	3	4	3
Ćw8	Podsumowanie procesu dydaktycznego. Zaliczenie testowe	4		2	
	PODSUMOWANIE	39	12	26	25
LITERATURA PODSTAWOWA	<ol style="list-style-type: none"> Laidler P.: Rehabilitacja po udarze mózgu. PZWL, Warszawa 2004; Nowotny J.: Podstawy fizjoterapii cz. 3. Kasper, Kraków, 2005; Prusiński A.: Neurologia praktyczna, PZWL, Warszawa, 2007; Shacklock M.: Neurodynamika kliniczna, Elsevier, Wrocław, 2008. Zembaty A. (red.): <i>Kinezyterapia</i>. tom I i II. Wydawnictwo Kasper, Kraków, 2002; 				
LITERATURA UZUPEŁNIAJĄCA	<ol style="list-style-type: none"> Adler S. : PNF w Praktyce. DB Publishing, W-wa, 2009. 				

METODY NAUCZANIA	- wykład - ćwiczenia praktyczne			
POMOCE NAUKOWE	- rzutnik multimedialny - sprzęt pomocniczy do kinezyterapii			
PROJEKT (o ile jest realizowany w ramach modułu zajęć)				
FORMA ZALICZENIA	zaliczenie na ocenę. Test wielokrotnego wyboru. 20 pytań			
WARUNKI ZALICZENIA	19-20 pkt. – 5, 17-18pkt. – 4,5, 15-16pkt.– 4, 13-14 pkt. – 3,5 10-12 pkt. – 3,			
ODNIESIENIE DO EFEKTÓW KSZTAŁCENIA				
kod efektu kształcenia	obszar kształcenia	treści programowe	cel przedmiotu	sposób oceny
KW_20	M2_W09	Ćw1-Ćw8	C1-C3	T,O,U
KU_08	M2_U05	Ćw1-Ćw8	C1-C3	T,O,U

T - test

P – ocena programu usprawniania, praca pisemna

O – odpowiedź ustna lub kolokwium

U – sprawdzian umiejętności praktycznych

W – wolontariat, udział lub uczestnictwo w zajęciach dla osób niepełnosprawnych

Z – zeszyt obserwacji studenta