



Plan studiów kierunku fizjoterapia, studia niestacjonarne II stopnia

Politechnika Opolska, Wydział Wychowania Fizycznego i Fizjoterapii
Instytut Fizjoterapii

SEMESTR	Lp.	NAZWA PRZEDMIOTU	ECTS (do wyboru)	Kod	Przedmiot podstawowy / kierunkowy	Studia niestacjonarne				Ogólna liczba godzin								
						E Z	G A	Z L	godziny kontaktowe	godziny pracy własnej	W	Ć	L	Cw. klin.	S			
																4	14	228
I	1	Medycyna fizykalna i balneoklimatologia	3	IF-I-01	K	1	1	1	39	50	9			30				
	2	Metody specjalne fizjoterapii w neurologii i neurochirurgii	3	IF-I-02	K	1	1	1	39	50	9			30				
	3	Badania wysiłkowe w chorobach wewnętrznych	2	IF-I-03	K	1	1	1	15	45				15				
	4	Aktywność ruchowa adaptacyjna	1	IF-I-04	K	1	1	1	15	15								
	5	Farmakologia	2	IF-I-05	P	1	1	1	9	50	9							
	6	Genetyka	3	IF-I-06	P	1	1	1	21	65	9			12				
	7	Bioetyka	2	IF-I-07	P	1	1	1	9	40	9							
	8	Psychoterapia z elementami psychologii klinicznej	2	IF-I-08	P	1	1	1	21	40	9			12				
	9	Pedagogika specjalna	1	IF-I-09	P	1	1	1	12	20								
	10	Zdrowie publiczne z elementami socjologii niepełnosprawności	1	IF-I-10	P	1	1	1	9	20	9							
	11	Filozofia	1	IF-I-11	P	1	1	1	9	20	9							
	12	Przedmiot do wyboru I	2	IF-I-12	K	1	1	1	15	45				15				
	13	Język obcy I	2	IF-I-13	P	1	1	1	15	45								
	14	Praktyka kliniczna I	5	IF-I-14	K	1	1	1	125	0								
Łącznie w semestrze I:			30	7		4	14	228	505	72	51	45	0	60				
II	1	Metody specjalne fizjoterapii w ortopedii i traumatologii	3	IF-II-01	K	1	1	1	36	55	6			30				
	2	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji w neurologii i neurochirurgii	3	IF-II-02	K	1	1	1	30	60	6			24				
	3	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji - w pulmonologii	2	IF-II-03	K	1	1	1	21	40	6			15				
	4	Fizjoterapia i traumatologia sportowa	2	IF-II-04	K	2	2	2	21	40	6			15				
	5	Sport osób niepełnosprawnych	2	IF-II-05	K	2	2	2	30	30	6			24				
	6	Protezyka i ortotyka	2	IF-II-06	K	2	2	2	18	40	6			12				
	7	Metodologia badań naukowych	1	IF-II-07	P	1	1	1	9	20	9							
	8	Analiza i interpretacja artykułów naukowych	1	IF-II-08	P	1	1	1	12	15								
	9	Podstawy statystyki w analizie badań naukowych	1	IF-II-09	P	1	1	1	9	20	9							
	10	Demografia i epidemiologia	1	IF-II-10	P	1	1	1	9	20	9							
	11	Przedmiot do wyboru II	1	IF-II-11	K	1	1	1	6	20	6							
	12	Przedmiot do wyboru III	2	IF-II-12	K	2	2	2	12	45	12				12			
	13	Przedmiot do wyboru IV	2	IF-II-13	K	2	2	2	12	45	12							
	14	Język obcy II	2	IF-II-14	P	1	1	1	15	45					15			
	15	Praktyka kliniczna II	5	IF-II-15	K	1	1	1	125	0								
Łącznie w semestrze II:			30	10		4	17	240	495	81	54	0	0	105				

III	1	Metody specjalne fizjoterapii w neurologii dziecięcej i pediatrii	2		K	1	1	36	20	6		30		
	2	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji w ortopedii i traumatologii	3		K	1	1	30	60	6		24		
	3	Diagnostyka i planowanie - w kardiologii	3		K	1	1	27	60	12	15			
	4	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji - w reumatologii	3		K	1	1	36	55	12		24		
	5	Dydaktyka fizjoterapii	2		P	1	1	15	45	15				
	6	Zagadnienia prawne	2		P	1	1	15	45	15				
	7	Ekonomia i marketing służby zdrowia	2		P	1	1	15	45	15				
	8	Przedmiot do wyboru V	2	2	IIF-III-08	K	1	15	35	35	15			
	9	Przedmiot do wyboru VI	2	2	IIF-III-09	K	1	9	50	50	9	15		
	10	Seminarium magisterskie I	2	2	IIF-III-10	P	1	15	35					
	11	Praktyka magisterska I	2	2	IIF-III-11	K	1	50						
	12	Praktyka kliniczna III	5	5	IIF-III-12	K	1	125	0					
Łącznie w semestrze III:			30	13		4	12	213	450	90	30	0	0	93
IV	1	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji w neurologii dziecięcej i pediatrii	2		K	1	1	30	45	6	24			
	2	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji - w geniatry i psychiatrii	1		K	2	2	18	20	6	12			
	3	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji - w chirurgii, ginekologii i położnictwie	1		K	2	2	18	20	6	12			
	4	Seminarium magisterskie II	1	1	IIF-IV-04	P	1	30	20			30		
	5	Praktyka magisterska II	2	2	IIF-IV-05	K	1	50	0					
	6	Praktyka kliniczna IV	3	3	IIF-IV-06	K	1	100	0					
	7	Praca magisterska	20	20	IIF-IV-07	P	1							
Łącznie w semestrze IV:			30	26		1	9	146	105	18	48	0	0	30
Łącznie w toku studiów:			120	56		13	52	827	1555	261	183	45	0	288

■ - egzamin
■ - przedmioty do wyboru
■ - praktyki

Plan studiów zatwierdzony przez Radę Wydziału Wychowania Fizycznego i Fizjoterapii w dniu 24 kwietnia 2013 r. z zatwierdzonymi zmianami w dniu 6 maja 2015 r.

Przedmioty do wyboru:

- Przedmiot do wyboru I
1. Strategie terapeutyczne oparte na tensegracji
 2. Taśmy mięśniowe człowieka
 3. Czynnosiowa analiza łańcuchów biokinematycznych

Przedmiot do wyboru II

1. Podstawy działalności gospodarczej
2. Zakładanie i funkcjonowanie organizacji non-profit

Przedmiot do wyboru III

1. Aparatura medyczna i pomiary sygnałów biomedycznych
2. Badania obrazowe w fizjoterapii
3. Współczesne metody diagnozowania narządu ruchu

Przedmiot do wyboru IV

1. Podstawy hipoterapii i kynoterapii *
2. Fizjoterapia w wodzie*
3. Wybrane techniki mobilizacji narządu ruchu
4. Wczesna interwencja neurorozwojowa
5. Alternatywne metody diagnostyczne i terapeutyczne w fizjoterapii

* - przedmioty wymagające wstępnych kwalifikacji, uczestnictwo wiązać się może z odpłatnością.

- Przedmiot do wyboru V
1. Medycyna i opieka paliatywna
 2. Drenaż limfatyczny
 3. Fizjoterapia w onkologii

Przedmiot do wyboru VI

1. Immunologia w fizjoterapii
2. Diagnostyka laboratoryjna w fizjoterapii

Prorektor ds. dydaktyki

KKowal

dr hab. inż. Krystyna Macek-Kamińska, prof. dr

DZIEKAN

dr hab. Zbigniew Borysiuk
prof. Politechniki Opolskiej