



## Plan studiów kierunku fizjoterapia, studia stacjonarne II stopnia

Politechnika Opolska, Wydział Wychowania Fizycznego i Fizjoterapii  
Instytut Fizjoterapii

SEMESTR	Lp.	NAZWA PRZEDMIOTU	ECTS (do wyboru)	Kod	Przedmiot podstawowy / kierunkowy	Z A L				godziny kontaktowe	godziny pracy własnej	Ogólna liczba godzin					
						E	Z	A	L			W	Ć	L	Ćw. klin.	S	
															15	5	30
I	1	Medycyna fizykalna i balneoklimatologia	3	IIF-I-01	K	1	1	1	1	45	30	15	30				
	2	Metody specjalne fizjoterapii w neurologii i neurochirurgii	3	IIF-I-02	K	1	1	1	1	50	30	5	30				45
	3	Badania wysiłkowe w chorobach wewnętrznych	2	IIF-I-03	K	1	1	1	1	30	20		30				15
	4	Aktywność ruchowa adaptacyjna	1	IIF-I-04	K	1	1	1	1	15	10		30				
	5	Farmakologia	2	IIF-I-05	P	1	1	1	1	30	20		30				
	6	Genetyka	3	IIF-I-06	P	1	1	1	1	45	30		30				
	7	Bietyka	2	IIF-I-07	P	1	1	1	1	30	20		30				
	8	Psychoterapia z elementami psychologii klinicznej	2	IIF-I-08	P	1	1	1	1	30	20		15				
	9	Pedagogika specjalna	1	IIF-I-09	P	1	1	1	1	15	10		15				
	10	Zdrowie publiczne z elementami socjologii niepełnosprawności	1	IIF-I-10	P	1	1	1	1	15	10		15				
	11	Filozofia	1	IIF-I-11	P	1	1	1	1	15	10		30				
	12	Przedmiot do wyboru I	2	IIF-I-12	K	1	1	1	1	30	20						15
	13	Język obcy I	2	IIF-I-13	P	1	1	1	1	15	35						
	14	Praktyka kliniczna I	5	IIF-I-14	K	1	1	1	1	125	0						
<b>Łącznie w semestrze I:</b>			<b>30</b>	<b>7</b>		<b>4</b>	<b>14</b>		<b>365</b>	<b>265</b>	<b>140</b>	<b>90</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>75</b>	<b>45</b>	
II	1	Metody specjalne fizjoterapii w ortopedii i traumatologii	3	IIF-II-01	K	1	1	1	1	50	30	5	30				
	2	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji w neurologii i neurochirurgii	3	IIF-II-02	K	1	1	1	1	45	30	15	15				30
	3	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji - w pulmonologii	2	IIF-II-03	K	1	1	1	1	30	20		15				
	4	Fizjoterapia i traumatologia sportowa	2	IIF-II-04	K	2	2	2	2	30	20		15				
	5	Sport osób niepełnosprawnych	2	IIF-II-05	K	2	2	2	2	45	5		15				30
	6	Protezyka i ortotyka	2	IIF-II-06	K	2	2	2	2	30	20		15				
	7	Metodologia badań naukowych	1	IIF-II-07	P	1	1	1	1	15	10		15				
	8	Analiza i interpretacja artykułów naukowych	1	IIF-II-08	P	1	1	1	1	15	10		15				
	9	Podstawy statystyki w analizie badań naukowych	1	IIF-II-09	P	1	1	1	1	15	10		15				
	10	Demografia i epidemiologia	1	IIF-II-10	P	1	1	1	1	15	10		15				
	11	Przedmiot do wyboru II	1	IIF-II-11	K	1	1	1	1	15	10		15				
	12	Przedmiot do wyboru III	2	IIF-II-12	K	1	1	1	1	30	20		30				30
	13	Przedmiot do wyboru IV	2	IIF-II-13	K	1	1	1	1	30	20		30				15
	14	Język obcy II	2	IIF-II-14	P	1	1	1	1	15	35						
	15	Praktyka kliniczna II	5	IIF-II-15	K	1	1	1	1	125	0						
<b>Łącznie w semestrze II:</b>			<b>30</b>	<b>10</b>		<b>4</b>	<b>17</b>		<b>380</b>	<b>250</b>	<b>170</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>150</b>	<b>45</b>	

**DZIEKAN**  
2021  
dr hab. Zbigniew Borysiuk  
prof. Politechniki Opolskiej

III	1	Metody specjalne fizjoterapii w neurologii dziecięcej i pediatrii	2		IF-III-01	K	1	1	35	15	5	30			
	2	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji w ortopedii i traumatologii	3		IF-III-02	K	1	1	45	30	15	30			
	3	Diagnostyka i planowanie - w kardiologii	3		IF-III-03	K	1	1	45	30	15	30			
	4	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji - w reumatologii	3		IF-III-04	K	1	1	45	30	15	30			
	5	Dydaktyka fizjoterapii	2		IF-III-05	P	1	1	30	20	30				
	6	Zagadnienia prawne	2		IF-III-06	P	1	1	30	20	30				
	7	Ekonomia i marketing służby zdrowia	2		IF-III-07	P	1	1	30	20	30				
	8	Przedmiot do wyboru V	2	2	IF-III-08	K	1	1	30	20	30	30			
	9	Przedmiot do wyboru VI	2	2	IF-III-09	K	1	1	30	20	30	30			
	10	Seminarium magisterskie I	2	2	IF-III-10	P	1	1	30	20	0	30			
	11	Praktyka magisterska I	2	2	IF-III-11	K	1	1	50	0	0				
	12	Praktyka kliniczna III	5	5	IF-III-12	K	1	1	125	0	0				
		<b>Łącznie w semestrze III:</b>		<b>30</b>	<b>13</b>		<b>4</b>	<b>12</b>	<b>350</b>	<b>225</b>	<b>185</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	
IV	1	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji w neurologii dziecięcej i pediatrii	2		IF-IV-01	K	1	1	45	10	15	30			
	2	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji - w geriatric i psychiatrii	1		IF-IV-02	K	2	2	30	5	15	15			
	3	Diagnostyka i planowanie rehabilitacji - w chirurgii, ginekologii i położnictwie	1		IF-IV-03	K	2	2	30	5	15	15			
	4	Seminarium magisterskie II	1	1	IF-IV-04	P	1	1	30	5	5	30			
	5	Praktyka magisterska II	2	2	IF-IV-05	K	1	1	50	0	0				
	6	Praktyka kliniczna IV	3	4	IF-IV-06	K	1	1	100	0	0				
	7	Praca magisterska	20	20	IF-IV-07	P	1	1							
		<b>Łącznie w semestrze IV:</b>		<b>30</b>	<b>27</b>		<b>1</b>	<b>9</b>	<b>135</b>	<b>25</b>	<b>45</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	
		<b>Łącznie w toku studiów:</b>		<b>120</b>	<b>57</b>		<b>13</b>	<b>52</b>	<b>1230</b>	<b>765</b>	<b>540</b>	<b>255</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>375</b>

- 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. Czynnikiowa 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 kymoterapii \*
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

**DZIEKAN**  
  
**prof. hab. Zbigniew Borysiuk**  
**prof. Politechniki Opolskiej**

Prorektor ds. dydaktyki



dr hab. inż. Krzysztof Marek Kamiński, prof. PO