

Przedmiot	Ogółem godzin	Wykłady	Ćwiczenia	II stopień																ECTS ogółem
				I rok								II rok								
				15 tyg				15 tyg				15 tyg				15 tyg				
				I sem		Egz	ECTS	II sem		Egz	ECTS	III sem		Egz	ECTS	IV sem		Egz	ECTS	
W	Ćw	W	Ćw	W	Ćw			W	Ćw											
<b>Grupa treści humanistycznych</b>																				
Historia rehabilitacji	15	15		15			0,5										0,5			
Filozofia człowieka	15	15		15			0,5										0,5			
Bioetyka	15	15		15			0,5										0,5			
Socjologia niepełnosprawności i rehabilitacji	30	15	15	15	15		1,5										1,5			
<b>Grupa treści psychologiczno - pedagogicznych</b>																				
Psychologia kliniczna i psychoterapia	30	15	15	15	15		1,5										1,5			
Pedagogika specjalna	30	15	15	15	15	E	2										2			
<b>Grupa treści dydaktycznych</b>																				
Dydaktyka w fizjoterapii	45	30	15	30	15		2										2			
Metodologia badań	30	30						30			2						2			
Demografia i epidemiologia	15	15		15			0,5										0,5			
Farmakologia	30	30		30			1,5										1,5			
Genetyka	30	15	15	15			2										2			
Zdrowie publiczne	30	30						30			1,5						1,5			
<b>Grupa treści ekonomiczno – prawnych</b>																				
Ekonomia i systemy ochrony zdrowia	15	15		15			0,5										0,5			
Zarządzanie i marketing	30	30		30			1,5										1,5			
Prawo medyczne	30	30						30		E	1,5						1,5			
<b>Grupa do wyboru z zakresu treści podstawowych</b>																				
przedmioty do wyboru (1 z 6):	27	18	9					18	9		2						2			
Neurobiologia	27	18	9																	
Biomechanika kliniczna	27	18	9																	
Dietetyka	27	18	9																	
Statystyka	27	18	9																	
Traumatologia sportu	27	18	9																	
Teoria sportu	27	18	9																	
Język obcy	18		18									9		2		9	E 3	5		
<b>Grupa treści z zakresu specjalności neurorehabilitacja</b>																				
Teoretyczne podstawy neurorehabilitacji	69	36	33																	
Plastyczność układu nerwowo-mięśniowego	45	18	27							18	27	E	4				4			
Neurofarmakologia	9	9								9			1				1			
Somatosensoryka	15	9	6							9	6		2				2			
Kliniczne podstawy neurorehabilitacji	70	35	35						E											
Diagnostyka leczenia chorób układu nerwowego	18	9	9					9	9				2				2			
Zasady diagnostyki i leczenia w neurochirurgii	18	9	9					9	9				2				2			
Choroby nerwowo-naczyniowe	18	9	9					9	9				2				2			
Choroby neurologiczne w pediatrii	16	8	8					8	8				1				1			
Rehabilitacja w neurologii	72	27	45												E					
Fizjoterapia w chorobach ośrodkowego układu nerwowego	27	9	18									9	18			2,5	2,5			
Fizjoterapia w chorobach obwodowego układu nerwowego	27	9	18									9	18			2,5	2,5			
Neurorehabilitacja w psychiatrii	18	9	9									9	9			2	2			
<b>Grupa treści z zakresu Sportu osób z niepełnosprawnością</b>																				
przedmioty do wyboru (3 z 8):	27		27															0		
blok I - sem. 2 (2 z 4)								18			2							2		
Goalball	9		9																	
boccia	9		9																	
lekka atletyka w niepełnosprawności	9		9																	
pływanie w niepełnosprawności	9		9																	
blok II - sem. 3 (1 z 4)										9			1					1		
taniec na wózkach	9		9																	
gry sportowe w niepełnosprawności	9		9																	
tenis stołowy dźwiękowy	9		9																	
Terapia w wodzie metodą Hallwick	9		9																	
Protetyka i ortotyka	30		30							30			2					2		
Metody specjalne fizjoterapii	90		90		30		1,5		30		1,5		30	E	3			6		
Medycyna fizykalna i balneoklimatologia	45	15	30	15	30	E	3											3		
Diagnostyka funkcjonalna i programowanie rehabilitacji	110	30	80	15	30		3	15	30		3	20	E	3				9		
<b>Grupa treści z zakresu Aktywności ruchowej adaptacyjnej</b>																				
w uszkodzeniach narządu ruchu	18	9	9	9	9		1,5											1,5		
osób z upośledzeniem umysłowym	18	9	9	9	9		1,5											1,5		
w uszkodzeniach narządów zmysłu	18	9	9	9	9		1,5											1,5		
osób w starszym wieku	18	9	9	9	9		1,5											1,5		
gimnastyka osób III wieku	18		18		18		1,5											1,5		
dostosowana aktywność adaptacyjna	9	9		9			0,5											0,5		

**Grupa do wyboru z zakresu treści kierunkowych**

<b>przedmioty do wyboru (1 z 5):</b>	18	9	9					9	9	1,5								1,5
<i>Fizjoterapia w skoliozach</i>	18	9	9															
<i>Patofizjologia chorób cywilizacyjnych</i>	18	9	9															
<i>Rehabilitacja pacjentów wysokiego ryzyka</i>	18	9	9															
<i>Podstawy Mikrokinezyterapii</i>	18	9	9															
<i>Konwersatorium</i>	18	9	9															

**Wykłady monograficzne**

<b>przedmioty do wyboru (6 z 15):</b>	54	54						18		2								2
<b>blok I - sem. 2 (2 z 6)</b>								18		2								2
<i>Antropologia kulturowa</i>	9	9																
<i>Biologia procesu starzenia</i>	9	9																
<i>Monitoring procesu rehabilitacji za pomocą obiektywnych metod biomechanicznych</i>	9	9																
<i>Natura czy kultura - czyli co nas stwarza?</i>	9	9																
<i>Trendy w biologii</i>	9	9																
<i>Czynniki żywieniowe i środowiskowe modelujące układ odpornościowy</i>	9	9																
<b>blok II - sem. 3 (2 z 5)</b>									18		2							2
<i>Geny i nasza przyszłość</i>	9	9																
<i>Etnologia sportu</i>	9	9																
<i>Głos- instrument, na którym gra każdy</i>	9	9																
<i>Biologiczne mechanizmy zachowania</i>	9	9																
<i>Kobieta w różnych kulturach</i>	9	9																
<b>blok III - sem. 4 (2 z 4)</b>												18		2				2
<i>Patofizjologia bólu</i>	9	9																
<i>Zagrożenia w zawodzie fizjoterapeuty w ujęciu biomechanicznym</i>	9	9																
<i>Plastyczność rozwojowa układu nerwowego</i>	9	9																
<i>Antropologia w praktyce</i>	9	9																
<i>Seminarium magisterskie</i>	18	18							9		2	9		2				4
<i>Egzamin magisterski</i>																E	7	7

**Grupa praktyk zawodowych**

<i>praktyka kliniczna na oddziale neurologicznym</i>	160		160					160		6								6
<i>praktyka kliniczna z fizykoterapii</i>	200		200						200		8							8
<i>praktyka kliniczna zblokowana</i>	240		240									240		9				9
<b>Razem</b>	<b>1737</b>	<b>602</b>	<b>1135</b>															

**II stopień**

Przedmiot	Ogółem godzin	Wykłady	Ćwiczenia	II stopień																ECTS ogółem
				I rok								II rok								
				15 tyg				15 tyg				15 tyg				15 tyg				
				I sem			ECTS	II sem			ECTS	III sem			ECTS	IV sem			ECTS	
W	Ćw	Egz	ECTS	W	Ćw	Egz	ECTS	W	Ćw	Egz	ECTS	W	Ćw	Egz	ECTS					
Obciążenie semestralne / ECTS				300	219	2	30	185	291	2	30	63	331	3	30	54	294	3	30	120
Liczba godzin w semestrze				519				476				394				348				
Liczba egzaminów w semestrze				2				2				2				3				
Suma punktów ECTS w roku akadem.				60								60								120
Liczba godzin w roku akadem.				995																742
Razem godzin na II stopniu studiów				1737																
Egzaminy				Pedagogika specjalna				Prawo medyczne				Metody specjalne fizjoterapii				Rehabilitacja w neurologii				
				Medycyna fizykalna i balneoklimatologia				Kliniczne podstawy neurorehabilitacji				Diagnostyka funkcjonalna i programowanie rehabilitacji				Język obcy				
												Plastyczność układu nerwowo-mięśniowego				Egzamin magisterski				