

**PLAN 2-LETNICH STUDIÓW STACJONARNYCH DRUGIEGO STOPNIA - KIERUNEK FIZJOTERAPIA,  
REALIZOWANY OD ROKU AKADEMICKIEGO 2012/2013,**

**ZATWIERDZONY UCHWAŁĄ RADY WYDZIAŁU REHABILITACJI RUCHOWEJ W DNIU 30.05.2012 R. ze zmianami:**

\*Uchwała RW RH z dnia 20.03.2013, \* Uchwała RW RH 25.09.2013,

\*Uchwała RW RH z dnia 09.07.2014, Uchwała RWRH 15.04.2015, Uchwała RWRH 08.07.2015, Uchwała RW 23.09.2015, Uchwała RW 22.06.2016

Treści kształcenia	1 rok				2 rok				Wymiar godzin						EC TS	Zaliczenie/ egzamin -semestr	
	1 semestr (14 tyg.)		2 semestr (14 tyg.)		3 semestr (14 tyg.)		4 semestr (14 tyg.)		w.	ćw.	w.+ ćw.	pr. wł.	100%	kont.			
	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.	w.	ćw.									
<b>Treści podstawowe</b>																	
1. Anatomia funkcjonalna	1	2 L [2]								14	28	42	18	60	42	2	Z-1
2. Genetyka			2 [2]							28		28	22	50	28	2	Z-1
3. Metodologia badań i statystyka	1	2 D [4]								14	28	42	58	100	42	4	Z-1
4. Historia rehabilitacji	1	2 D [2]								14	28	42	18	60	42	2	E-1
5. Psychologia kliniczna i psychoterapia			1	2 D [2]						14	28	42	18	60	42	2	E-2
6. Socjologia niepełnosprawności i rehabilitacji			2	1 D [2]						28	14	42	18	60	42	2	E-2
7. Filozofia					1 [1]					14		14	11	25	14	1	Z-3
8. Bioetyka					1 [1]					14		14	11	25	14	1	Z-3
9. Ekonomia i systemy ochrony zdrowia					1 [1]					14		14	11	25	14	1	Z-3
10. Demografia i epidemiologia					1 [1]					14		14	11	25	14	1	Z-3
11. Zarządzanie i marketing					1 [1]					14		14	11	25	14	1	Z-3
12. Przedmiot do wyboru z panelu 1 <sup>w</sup>					8 <sup>b</sup>	18 <sup>b</sup> D [2]				8	18	26	24	50	26	2	Z-3
13. Pedagogika specjalna							1	1 D [2]		14	14	28	24	52	28	2	Z-4
14. Zdrowie publiczne							2	1 D [2]		28	14	42	18	60	42	2	Z-4
15. Prawo							1	[1]		14		14	11	25	14	1	Z-4
Suma wykładów i ćwiczeń treści podstawowych	na tydz.	3	6	5	3	5*	*	4	2								
	na rok	42	84	70	42	78	18	56	28	246	172	418	284	702	418	26	
		126		112		96		84									
Ilość egz. / zal. z przedm. podstawowych		1 / 2		2 / 1		0 / 6		0 / 3									
Suma pkt ECTS przedm. podstawowych		8		6		7		5								26	
<b>Treści kierunkowe</b>																	
1. Diagnostyka funkcjonalna i programowanie fizjoterapii	2	3 K [4]	2	3 K [4]						55	72	127	96	223	127	8	E-2
• w neurologii	6	9 [1]								6	9	15	14	29	15	1	Z-1

• w ortopedii	5	9 [1]						5	9	14	15	29	14	1	Z-1	
• w reumatologii	5	6 [0,5]						5	6	11	4	15	11	0,5	Z-1	
• w pulmonologii	5	6 [0,5]						5	6	11	4	15	11	0,5	Z-1	
• w geriatricy	5	6 [0,5]						5	6	11	4	15	11	0,5	Z-1	
• w ginekologii i położnictwie	4	6 [0,5]						4	6	10	5	15	10	0,5	Z-1	
• w traumatologii			6	6 [1]				6	6	12	13	25	12	1	Z-2	
• w pediatrii			5	6 [1]				5	6	11	14	25	11	1	Z-2	
• w kardiologii			5	6 [1]				5	6	11	14	25	11	1	Z-2	
• w chirurgii i intensywnej terapii			5	6 [0,5]				5	6	11	4	15	11	0,5	Z-2	
• w psychiatrii			4	6 [0,5]				4	6	10	5	15	10	0,5	Z-2	
2. Metody specjalne fizjoterapii:																
• Techniki mobilizacji narządu ruchu	1	2 S [2]						14	28	42	18	60	42	2	E-1	
• Wybrane metody fizjoterapeutyczne			1	2 S [2]				14	28	42	18	60	42	2	Z-2	
• Metoda PNF	1	2S [2]						14	28	42	18	60	42	2	E-2	
• Metoda NDT Bobath			1	2 S [2]				14	28	42	18	60	42	2	E-2	
• Choreoterapia i muzykoterapia						2 D [2]			28	28	22	50	28	2	Z-3	
3. Obiektywne metody diagnostyki narządu ruchu w fizjoterapii	1	2 L [2]						14	28	42	18	60	42	2	Z-1	
4. Diagnostyka laboratoryjna stosowana w rehabilitacji klinicznej			1	1L [2]				14	14	28	22	50	28	2	Z-1	
5. Adaptowana aktywność fizyczna	1	1 D [2]				15S <sup>U</sup> [1]		14	29	43	32	75	43	3	Z-1, Z-3	
6. Sport osób niepełnosprawnych			1	2 D [3]				14	28	42	33	75	42	3	E-2	
7. Medycyna fizykalna i balneoklimatologia					1	15 S <sup>U</sup> [1] 2 S [3]		14	43	57	43	100	57	4	E-3	
8. Protetyka i ortotyka							1	2 D [3]	14	28	42	33	75	42	3	E-4
9. Logopedia							1	2 D [3]	14	28	42	33	75	42	3	Z-4
10. Przedmioty do wyboru” z panelu 2 <sup>W</sup> (dwa przedmioty do wyboru w sem. 3 i trzy przedmioty w sem. 4)					16 <sup>B</sup>	36 <sup>B</sup> L [4]	24 <sup>B</sup>	54L <sup>B</sup> [6]	40	90	130	120	250	130	10	E-3 E-4
11. Język obcy <sup>W</sup>		2 L [2]							28	28	26	54	28	2	Z-1	
12. Przedmiot do wyboru z panelu 3 <sup>W</sup>				1 D [1]					14	14	11	25	14	1	Z-2	
13. Wychowanie fizyczne związane z kierunkiem fizjoterapia <sup>W</sup> (1 przedmiot do wyboru z panelu 4)						1 D [1]			14	14	11	25	14	1	Z-3	

14. Seminarium magisterskie/ obrona pracy					15 S [4]		15 S [4]		30 S [13] **		60	60	527	567	40	21	Z-2, Z-3, obrona pracy
15. Praktyki			4 tyg. [8]		4 tyg. [6]		4 tyg. [7]							600	600	21	Z-1, Z-2, Z-3
Suma wykładów i ćwiczeń treści kierunkowych (z seminarium mgr.)	na tydz.	6	12*	6	12*	1*	6*	2*	5*								
	na rok	86	168	81	156	30	150	52	122	249	596	845	1099	1944	845	73	
Suma godzin treści kierunkowych na rok (w. + ćw. + praktyki)		254		237		180		174									
Suma godzin treści kierunkowych na rok (w. + ćw. + praktyki)		454		437		380		174		249	596	845	1099	2544	1445	94	
Ilość egz. / zal. z przedm. kierunkowych		1 / 11		4 / 9		2 / 6		2 / 3									
Suma pkt. ECTS z treści kierunkowych (w. + ćw. + seminarium mgr. + praktyki)		22		24		23		25								94	
<b>Podsumowanie treści podstawowych i kierunkowych</b>																	
Suma wykładów i ćwiczeń podstawowych i kierunkowych (z seminarium mgr.)	na tydz.	9	18*	11	15*	6*	6*	6*	7*								
	na rok	128	252	151	198	108	168	108	150	495	768	1249	1387	2636	1249	99	
Suma treści podstawowych i kierunkowych (w. + ćw. + praktyki)		380		349		276		258									
Suma treści podstawowych i kierunkowych (w. + ćw. + praktyki)		580		549		476		258		495	768	1249	1387	3236	1849	120	
Ilość egz. / zal. z przedm. podst. i kier.		2 / 13		6 / 10		2 / 12		2 / 6									
Suma pkt ECTS		30		30		30		30								120	

#### Panel 1 przedmiotów do wyboru:

- Anatomia w sztuce
- Edukacja zdrowotna ludzi chorych i niepełnosprawnych
- Farmakologia w rehabilitacji
- Filozofia człowieka wobec problemów fizjoterapii (ujęcie warsztatowe)
- Genetyczne podstawy treningu
- Komunikacja interpersonalna i wywieranie wpływu czyli jak pracować z pacjentem
- Metody socjotechniczne w pracy z grupą rehabilitacyjną
- Otyłość - choroba XXI wieku
- Pomoc społeczna – biznes vs powinność społeczna
- Psychologia pracy z elementami prewencji chorób zawodowych
- Psychologiczne aspekty pracy z zawodnikiem po urazie fizycznym oraz pacjentem po ciężkim urazie narządu ruchu
- Rehabilitacja społeczna – kontradycja czy nowa jakość?

- Rola biopierwiastków w fizjologii i patologii organizmu człowieka
- Socjologia ciała
- Statystyka w fizjoterapii
- W pogoni za długowiecznością – przekleństwo czy dobrodziejstwo (ujęcie socjologiczne)
- Zastosowanie biomateriałów w fizjoterapii i sporcie

**Panel 2 przedmiotów do wyboru:**

- Rehabilitacja w chorobach naczyń
- Rehabilitacja w chorobach wewnętrznych
- Rehabilitacja w geriatricii
- Rehabilitacja w onkologii
- Neurorehabilitacja
- Rehabilitacja w ortopedii i traumatologii
- Wczesna interwencja fizjoterapeutyczna w pediatrii
- Współczesne modele fizjoterapii w pediatrii
- Adaptowana aktywność fizyczna dla osób starszych
- Fizjoterapia w dysfunkcjach ręki
- Nowoczesne metody treningu i diagnostyki wysiłkowej
- Reedukacja chodu w chorobach układu ruchu
- SPA z elementami kosmetyki i medycyny estetycznej
- Adaptowana aktywność fizyczna dla osób z niepełnosprawnością intelektualną
- Ćwiczenia sensomotoryczne
- Masaż relaksacyjny
- Odnowa biologiczna z elementami terapii sportowej
- Podologia
- Refleksoterapia
- Techniki terapii mięśniowo-powięziowej
- Terapia funkcjonalna
- Wybrane metody terapii w wodzie
- Emisja i rehabilitacja głosu
- Rehabilitacja osób ze skoliozami
- Kinesiotaping

**Panel 3 przedmiotów do wyboru:**

- Prozdrowotne formy rekreacji w lekkiej atletyce
- Prozdrowotne formy tańca i fitness

#### **Panel 4 przedmiotów do wyboru:**

- Gimnastyczny trening zdrowotny
- Lekkoatletyka ukierunkowana na zdrowie
- Prozdrowotne formy gier zespołowych – koszykówka
- Prozdrowotne formy gier zespołowych – siatkówka

#### **Zajęcia nieobowiązkowe dla studentów, którzy uzyskali z psychologii ocenę powyżej 4.0 na studiach 1-go stopnia:**

- Kontakt z osobą z dysfunkcją OUN – rola i zadania neuropsychologa - 30 godzin w semestrze {2 punkty ECTS} – zal. z oceną
- Podstawy psychologii rehabilitacji - 30 godzin w semestrze [2 punkty ECTS] – zal. z oceną

#### **Uwagi:**

- Struktura godzin: w okresie dwuletnich studiów założono pensum godzinowe w ilości 3236 jednostek, które tworzą trzy bloki czasowe:
  - ćwiczenia i wykłady (także seminaria) w ilości 1249 godzin - blok realizowany siłami Uczelni
  - praca własna studenta w ilości 1387 godzin - blok realizowany indywidualnie przez studentów
  - praktyki zawodowe w ilości 600 godzin - blok realizowany indywidualnie przez studentów
- w. – wykłady
- ćw. – ćwiczenia
- pr. wł. – praca własna studenta
- kont. – godziny kontaktowe pracy ze studentem
- \* bez godzin: przedmiotów do wyboru, zajęć wyjazdowych w uzdrowisku, praktyk
- <sup>W</sup> przedmiot do wyboru
- <sup>B</sup> zajęcia odbywające się blokowo, podano łączną sumę godzin wykładów i ćwiczeń
- <sup>U</sup> zajęcia realizowane podczas 5-dniowego wyjazdu do uzdrowiska w sierpniu po zakończeniu 2 semestru, podano łączną sumę godzin ćwiczeń
- ćwiczenia odbywają się w grupach: dziekańskich (D), laboratoryjnych (L), seminaryjnych (S, wyłącznie ćwiczenia praktyczne) lub klinicznych (K, wyłącznie zajęcia z pacjentami na placówkach klinicznych)

- W nawiasie kwadratowych [ ] podano liczbę punktów ECTS
- Praktyki:
  1. Praktyka kliniczna w 1 semestrze w placówkach służby zdrowia - 4 tyg. (200 godz., zaliczona w 1 sem.)
  2. Praktyka kliniczna w 2 semestrze w placówkach służby zdrowia - 4 tyg. (200 godz., zaliczona w 2 sem.)
  3. Praktyka kliniczna w 3 semestrze w placówkach służby zdrowia lub ośrodkach odnowy biologicznej i SPA - 4 tyg. (200 godz., zaliczona w 3 sem.)
- Wszystkie zajęcia kończą się zaliczeniem z oceną lub egzaminem, natomiast z przedmiotów klinicznych zaliczeniem lub egzaminem teoretycznym i/lub praktycznym.
- Studia kończą się obroną pracy magisterskiej