

załącznik do Uchwały nr 33/2022 Senatu z dnia 20.06.2022\_zmieniająca Uchwałę Senatu WUM nr 29/2021 z 30 sierpnia 2021 r.

Program studiów dla cyklu rozpoczynającego się w roku ak. 2021/2022

Rada Wydziału - 23 lutego 2022 r.

Nazwa modułu / przedmiotu	E.Zima; E.Lato / ZP E.Zintegrowany Lato	razem	GODZINY KONTAKTOWE	SAMOKSZTAŁCENIE	Forma zajęć				ECTS KONTAKTOWE	ECTS SAMOKSZTAŁCENIE	ECTS RAZEM	I rok 2021/2022					II rok 2022/2023					III rok 2023/2024					IV rok 2024/2025					V rok 2025/2026																									
					SEMESTR 1 15 TYG							SEMESTR 2 15 TYG					SEMESTR 3 15 TYG					SEMESTR 4 15 TYG					SEMESTR 5 15 TYG					SEMESTR 6 15 TYG					SEMESTR 7 15 TYG					SEMESTR 8 15 TYG					SEMESTR 9 15 TYG					SEMESTR 10 15 TYG					
					wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne				razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS										
<b>A: Podstawowe nauki medyczne Razem</b>		625	400	225	113	129	158	0	16,0	9,0	25,0	31	52	55	0	4,5	47	7	73	0	12,0	30	55	10	0	6,0	0	0	20	0	1,2	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0,0	5	15	0	0	1,2	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0,0	
<b>A. PODSTAWOWE NAUKI MEDYCZNE (zalecane 400 godzin / 25 ECTS)</b>																																																									
Anatomia prawidłowa	E.L.	111	70	41	20	0	50		2,8	1,6	4,4	10	25			10	25	4,4																																							
Kinezylogia i anatomia palpacyjna	E.L.	111	70	41	10	0	60		2,8	1,6	4,4		30			10	30	4,4																																							
Anatomia obrazowa	Z	22	15	7	15	0	0		0,6	0,3	0,9				15			0,9																																							
Biologia medyczna i genetyka	E.Z.	40	26	14	6	20	0		1,0	0,6	1,6	6	20			1,6																																									
Biochemia	E.Z.	40	25	15	5	20	0		1,0	0,6	1,6	5	20			1,6																																									
Fizjologia ogólna	Z	33	22	11	10	12	0		0,9	0,4	1,3	10	12			1,3																																									
Fizjologia: fizjologia wysiłku fizycznego i fizjologia bólu	E.Zint.L.	39	25	14	10	15	0		1,0	0,6	1,6							10	15	1,6																																					
Diagnostyka fizjologiczna	E.Zint.L.	31	20	11	0	0	20		0,8	0,4	1,2								20	1,2																																					
Farmakologia w fizjoterapii	E.Z.	31	20	11	5	15	0		0,8	0,4	1,2																																														
Biofizyka	E.L.	35	22	13	7	7	8		0,9	0,5	1,4				7	7	8	1,4																																							
Biomechanika stosowana i ergonomia, biomechanika kliniczna	Z	63	40	23	10	20	10		1,6	0,9	2,5							10	20	10	2,5																																				
Patologia ogólna	E.Z.	47	30	17	10	20	0		1,2	0,7	1,9							10	20	1,9																																					
Pierwsza pomoc medyczna	Z	22	15	7	5	0	10		0,6	0,3	0,9				5	10	0,9																																								
<b>RAZEM</b>		625	400	225	113	129	158	0	16,0	9,0	25,0	31	52	55	0	4,5	47	7	73	0	12,0	30	55	10	0	6,0	0	0	20	0	1,2	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0,0	5	15	0	0	1,2	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0,0	



Nazwa modułu / przedmiotu	E.Zima; E.Lato/Zi/ E.Zintegrowany Lato	razem	godziny kontaktowe	samoszkolenie	Forma zajęć				ECTS KONTAKTOWE	ECTS SAMOSZKOLENIE	ECTS RAZEM	I rok 2021/2022					II rok 2022/2023					III rok 2023/2024					IV rok 2024/2025					V rok 2025/2026																																
					SEMESTR 1 15 TYG							SEMESTR 2 15 TYG					SEMESTR 3 15 TYG					SEMESTR 4 15 TYG					SEMESTR 5 15 TYG					SEMESTR 6 15 TYG					SEMESTR 7 15 TYG					SEMESTR 8 15 TYG					SEMESTR 9 15 TYG					SEMESTR 10 15 TYG												
					wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne				razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	razem ECTS																	
<b>Razem</b>		1125	780	345	73	233	474	0	31,2	13,8	45,0	16	25	50	0	0,0	9	40	100	0	3,2	9	38	136	0	17,4	7	25	70	0	9,8	20	45	40	0	2,6	4	50	43	0	9,1	8	10	15	0	0,0	0	0	20	0	3,0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0,0			
<b>C. NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW FIZJOTERAPII zalecane 780 godzin 45 ECTS</b>																																																																
Fizjoterapia ogólna	Z	49	35	14	5	30	0		1,4	0,6	2,0	3	14			2	16			2,0																																												
Kształtowanie ruchowe i metodyka nauczania ruchu	EZ	129	92	37	6	10	76		3,7	1,5	5,2	6	5	25			25			5,2	5	26	5,2																																									
Kinezyterapia	E.L	150	102	48	7	20	75		4,1	1,9	6,0					3	10	15		4	5	30			5	30	6,0																																					
Terapia manualna	Z	56	40	16	5	10	25		1,6	0,6	2,2										5	10	25	2,2																																								
Metody specjalne terapii manualnej	E.Z	65	44	21	6	18	20		1,8	0,8	2,6														6	18	20	2,6																																				
Fizykoterapia	EZ	140	94	46	7	12	75		3,8	1,8	5,6	7	6	25			25			5,6	6	25	5,6																																									
Medycyna fizykalna	E.L	29	20	9	2	3	15		0,8	0,4	1,2													2	10			3	5	1,2																																		
Balneoklimatologia	Z	27	19	8	2	2	15		0,8	0,3	1,1													2	10			2	5	1,1																																		
Odnowa biologiczna	Z	35	25	10	2	8	15		1,0	0,4	1,4																	2	8	1,4																																		
Masaż	E.Z	89	60	29	2	8	50		2,4	1,2	3,6					2	4	25		3,6	4	25	3,6																																									
Reedukacja nerwowo-mięśniowa	Z	35	25	10	2	8	15		1,0	0,4	1,4									1,4	2	8	15	1,4																																								
Neurorehabilitacja	Z	31	22	9	2	10	10		0,9	0,4	1,2					2	10	10	1,2																																													
Terapia neurorozwojowa	Z	38	27	11	2	10	15		1,1	0,4	1,5													2	10	15	1,5																																					
Metody reedukacji posturalnej	Z	42	30	12	2	10	18		1,2	0,5	1,7																	2	10	1,7																																		
Adaptowana aktywność fizyczna i sport osób z niepełnosprawnościami	E.L	95	64	31	10	54	0		2,6	1,2	3,8													10	27			27	3,8																																			
Wyroby medyczne	Z	74	53	21	8	10	35	0	2,1	0,8	3,0																																																					
Fizjoprofilaktyka i promocja zdrowia	Z	41	28	13	3	10	15		1,1	0,5	1,6									1,6	3	10	15	1,6																																								
<b>Razem</b>		1125	780	345	73	233	474	0	31	13,8	45,00	16	25	50	0	0,0	9	40	100	0	3,2	9,0	38	136	0	17,4	7,0	25	70,0	0,0	9,8	20	45,0	40,0	0,0	2,6	4,0	50	43	0,0	9,1	8	10,0	15	0	0,0	0	0	20	0	3,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0,0	















