

Wydział Medyczny WUM PLAN STUDIÓW KIERUNEK FIZJOTERAPIA WG STANDARDÓW MNiSW (Dz.U. 2019 poz 1573)

Rada Wydziału - 16.04.2020 r

Program studiów dla cyklu kształcenia rozpoczynającego się w roku ak. 2020/2021

Uchwała Senatu WUM nr 28/2021 z dnia 30 sierpnia 2021 r.

Uchwała Senatu WUM nr 29 z dnia 27 kwietnia 2020 r.

Nazwa modułu / przedmiotu	E.Zima; E.Lato/Z? E.Zintegrowany Lato	razem	godziny kontaktowe	samokształcenie	Forma zajęć				ECTS GODZINY KONTAKTOWE	ECTS SAMOKSZTAŁCENIE	razem ECTS	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													
A. PODSTAWOWE NAUKI MEDYCZNE																																																												
Anatomia prawidłowa	E.L.	176	120	56	60	0	60			7,0	30	30			30	30	7,0																																											
Anatomia obrazowa	Z	22	15	7	15	0	0			1,0				15		1,0																																												
Biologia medyczna z morfologią komórki i podstawami genetyki	E.Z	91	62	29	27	15	20			3,5	27	15	20	3,5																																														
Biochemia	E.Z	66	45	21	15	0	30			2,5	15	30	2,5																																															
Biofizyka	E.L	31	22	9	4	0	18			1,0				4	18	1,0																																												
Podstawy fizjologii człowieka	Z	40	28	12	14	14	0			1,6	14	14	1,6																																															
Kinezylogia z elementami anatomii palpacyjnej	E.L	108	74	34	14	0	60			4,0		30		14	30	4,0																																												
Kwalifikowana pierwsza pomoc medyczna	Z	23	16	7	6	0	10			1,0				6	10	1,0																																												
Fizjologia: fizjologia wysiłku fizycznego i fizjologia bólu	E.ZintL	36	25	11	10	15	0	1,0	0,4	1,4							10	15	1,4																																									
Diagnostyka fizjologiczna z elementami wysiłku fizycznego	E.ZintL	39	27	12	0	0	27	1,1	0,5	1,6									27	1,6																																								
Biomechanika stosowana i ergonomia, biomechanika kliniczna	Z	70	48	22	18	0	30	1,9	0,9	2,8							18	30	2,8																																									
Patologia ogólna	E.Z	51	35	16	0	35		1,4	0,6	2,0							35		2,0																																									
Farmakologia	E.Z	58	40	18	20	0	20	1,6	0,7	2,3																20	20	2,3																																
		811	557	254	203	79	275	0	7	3	31,8	86	29	110	0	7,6	69	0	88	0	14,0	28	50	30	0	6,3	0	0	27	0	1,6	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0,0	20	0	20	0	2,3	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0,0

Nazwa modułu / przedmiotu	E.Zima; E.Lato/Z	razem	godziny kontaktowe	I rok 2021/2022								II rok 2022/2023					III rok 2023/2024					IV rok 2024/2025					V rok 2025/2026																																		
				Forma zajęć								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																											
				sa moksztalce nie	wykłady	seminaria	ćwiczenia	zajęcia praktyczne	ECTS GODZINY KONTAKTOWE	ECTS SAMOKSZTA LACENIE	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. NAUKI OGÓLNE Z JĘZYKIEM OBCYM																																																													
Pedagogika ogólna	Z	30	21	9	6	15	0					1,5	6	15			1,5																																												
Język obcy	E.L	174	120	54	0	0	120					7,5		30						30			3,5																																						
Komunikacja kliniczna dla potrzeb fizjoterapii	Z	58	40	18	10	30	0					2,0		10	30		2,0																																												
Psychologia ogólna	E.Z	44	30	14	0	10	20		1,2	0,6	1,8							10	20		1,8																																								
Psychologia kliniczna	Z	15	10	5	0	10	0		0,4	0,2	0,6																						10		0,6																										
Psychoterapia	Z	22	15	7	0	15			0,6	0,3	0,9																					15		0,9																											
Pedagogika specjalna	Z	44	30	14	10	20	0		1,2	0,6	1,8												10	20		1,8																																			
Socjologia ogólna i socjologia niepełnosprawności	E.Z	65	45	20	23	22	0		1,8	0,8	2,6											23	22		2,6																																				
Dydaktyka fizjoterapii	Z	44	30	14	0	30	0		1,2	0,6	1,8													30		1,8																																			
Demografia i epidemiologia	Z	45	31	14	6	25	0		1,2	0,6	1,8																				6	25		1,8																											
Bioetyka	Z	29	20	9	10	10	0		0,8	0,4	1,2																				10	10		1,2																											
Ekonomia i system ochrony zdrowia	Z	29	20	9	10	10	0		0,8	0,4	1,2																				10	10		1,2																											
Filozofia	Z	33	23	10	23	0	0		0,9	0,4	1,3																23			1,3																															
Historia rehabilitacji	Z	23	16	7	16	0	0		0,6	0,3	0,9																16		0,9																																
Zarządzanie i marketing	Z	15	10	5	0	10	0		0,4	0,2	0,6																			10		0,6																													
Podstawy prawa :własności intelektualnej, medycznego, cywilnego, pracy	Z	29	20	9	10	10	0		0,8	0,4	1,2																			10	10		1,2																												
Wychowanie fizyczne - pływanie	Z	85	60	25	0	0	60						30		30																																														
Zdrowie publiczne	Z	29	20	9	10	10	0		0,8	0,4	1,2																			10	10		1,2																												
Technologie informacyjne	ZL	22	15	7	5	0	10	0	0,6	0,3	0,9					5	10	0,9																																											
		835	576	259	139	227	210	0	13,4	6,1	30,5	6	15	60	0	1,5	10	30	60	0	6,0	5	10	60	0	2,6	0	0	30	0	3,5	23	22	0	0	2,6	10	50	0	0	3,5	39	0	0	0	2,2	46	100	0	0	8,5	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0,0

Nazwa modułu / przedmiotu	E.Zima; E.Lato/Zi.E.Zima	razem	godziny kontaktowe	Forma zajęć							ECTS GODZINY KONTAKTOWE	ECTS SAMOKSZTAŁCENIE	razem ECTS	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																					
C. NAUKI W ZAKRESIE PODSTAW FIZJOTERAPII																																																														
Fizjoterapia ogólna	Z	58	40	18	10	30	0			2,5	6	14			4	16			2,5																																											
Kinezyterapia	E.L	254	175	79	30	50	95		7,0	3,2	10,2			15	25	15			15	15	40			10	40	10,2																																				
Ćwiczenia symulacyjne w pracowni kinezyterapii	Z	30	30				30				1,0					30			1,0																																											
Masaż	E.Z	116	80	36	10	10	60		3,2	1,4	4,6			10	30				10	30	4,6																																									
Metodyka nauczania ruchu	E.Z	138	95	43	15	0	80		3,8	1,7	5,5		30		10	30			5	20	5,5																																									
Terapia manualna	Z	67	46	21	6	0	40		1,8	0,8	2,7								6	40	2,7																																									
Adaptowana aktywność fizyczna i sport osób z niepełnosprawnościami	E.L	123	85	38	25	60	0		3,4	1,5	4,9												25	30			30	4,9																																		
Fizjoprofilaktyka i promocja zdrowia	Z	56	38	18	0	10	28				2,0	5	10			10			1,5	5	8	0,5																																								
MODUL MEDYCYN FIZYKALNA																																																														
Fizykoterapia	E.Z	192	131	61	16	15	100				7,5	16	30			30			4,5	15	40	3,0																																								
Ćwiczenia symulacyjne w pracowni fizykoterapii	Z	30	30		0	0	30				1,0					30			1,0																																											
Medycyna fizykalna, balneoklimatologia	E.L	68	47	21	12	0	35		1,9	0,8	2,7												12	20			15	2,7																																		
Odnowa biologiczna		26	18	8	0	2	16		0,7	0,3	1,0															2	16	1,0																																		
MODUL METODY SPECJALNE FIZJOTERAPII																																																														
Reedukacja nerwowo-mięśniowa - Terapia zajęciowa	Z	32	22	10	0	10	12		0,9	0,4	1,3												10	12	1,3																																					
Neurorehabilitacja - hipoterapia	Z	15	10	5	0	0	10		0,4	0,2	0,6																																																			
Neurologopedia	Z	32	22	10	0	12	10		0,9	0,4	1,3			12	10	1,3																																														
Kształtowanie umiejętności ruchowych	Z	78	55	23	0	0	55				3,5		20			20			2,0	15	1,5																																									
MODUL WYROBY MEDYCZNE																																																														
Wyroby medyczne	Z	86	59	27	14	0	45		2,4	1,1	3,4																14	30																																		
		1401	983	418	138	199	646	0	26,4	11,9	55,8	22	19	90	0	0,0	39	53	205	0	13,8	20	55	165	0	16,4	6	10	80	0	12,8	37	30	20	0	0,0	0	32	31	0	8,7	14	0	30	0	0,0	0	0	15	0	3,4	0	0	10	0	0,6	0	0	0	0	0	0,0

Nazwa modułu / przedmiotu	E.Zima; E.LatoZ	razem	godziny kontaktowe	samokształcenie	Forma zajęć				ECTS GODZINY KONTAKTOWE	ECTS SAMOKSZTAŁCENIE	razem ECTS	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										
MODUL FIZJOTERAPIA W CHOROBAH WEWNĘTRZNYCH		0	0	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0,0																																														
Kliniczne podstawy fizjoterapii w kardiologii i kardiologii	Z.Z	85	57	28	4	0	53	2,3	1,1	3,4																																															
Fizjoterapia kliniczna w kardiologii i kardiologii	Z.L	75	50	25	0	0	50	2,0	1,0	3,0																																															
Diagnostyka funkcjonalna i planowanie fizjoterapii w kardiologii i kardiologii	E.Z	95	64	31	6	6	52	2,6	1,2	3,8																																															
Kliniczne podstawy fizjoterapii w pulmonologii i torakochirurgii	Z.L	49	33	16	8	5	20	1,3	0,6	2,0																																															
Fizjoterapia kliniczna w pulmonologii i torakochirurgii	Z.L	34	23	11	3	0	20	0,9	0,4	1,4																																															
Diagnostyka funkcjonalna i planowanie fizjoterapii w pulmonologii i torakochirurgii	Z.Z	64	43	21	8	5	30	1,7	0,8	2,6																																															
Kliniczne podstawy fizjoterapii w chirurgii	Z.L	48	32	16	6	0	26	1,3	0,6	1,9																																															
Fizjoterapia kliniczna w chirurgii	Z.L	40	27	13	2	0	25	1,1	0,5	1,6																																															
Diagnostyka funkcjonalna i planowanie fizjoterapii w chirurgii	Z.Z	51	34	17	4	5	25	1,4	0,7	2,0																																															
Kliniczne podstawy fizjoterapii w ginekologii i położnictwie	Z.L	48	32	16	5	0	27	1,3	0,6	1,9																																															
Fizjoterapia kliniczna w ginekologii i położnictwie	Z.Z	52	35	17	5	0	30	1,4	0,7	2,1																																															
Diagnostyka funkcjonalna i planowanie fizjoterapii w ginekologii i położnictwie	Z.Z	42	28	14	5	5	18	1,1	0,6	1,7																																															
Kliniczne podstawy fizjoterapii w geriatricz	Z.L	49	33	16	9	0	24	1,3	0,6	2,0																																															
Fizjoterapia kliniczna w geriatricz	Z.Z	51	34	17	6	0	28	1,4	0,7	2,0																																															
Diagnostyka funkcjonalna i planowanie fizjoterapii w geriatricz	E.L	45	30	15	2	8	20	1,2	0,6	1,8																																															
Kliniczne podstawy fizjoterapii w psychiatrii	Z.L	31	21	10	6	0	15	0,8	0,4	1,2																																															
Fizjoterapia kliniczna w psychiatrii	Z.L	31	21	10	6	0	15	0,8	0,4	1,2																																															
Diagnostyka funkcjonalna i planowanie fizjoterapii w psychiatrii	Z.L	31	21	10	4	2	15	0,8	0,4	1,2																																															
Kliniczne podstawy fizjoterapii w onkologii	Z.Z	24	16	8	8	0	8	0,6	0,3	1,0																																															
Fizjoterapia kliniczna w onkologii	Z.Z	21	14	7	6	0	8	0,6	0,3	0,8																																															
Diagnostyka funkcjonalna i planowanie fizjoterapii w onkologii	Z.Z	21	14	7	2	5	7	0,6	0,3	0,8																																															
Kliniczne podstawy fizjoterapii w medycynie paliatywnej	Z.L	25	17	8	7	0	10	0,7	0,3	1,0																																															
Fizjoterapia kliniczna w medycynie paliatywnej	Z.L	22	15	7	2	0	13	0,6	0,3	0,9																																															
Diagnostyka funkcjonalna i planowanie fizjoterapii w medycynie paliatywnej	Z.L	22	15	7	2	3	10	0,6	0,3	0,9																																															
Kliniczne podstawy fizjoterapii w intensywnej terapii	Z.L	13	9	4	6	3	0	0,4	0,2	0,5																																															
Fizjoterapia kliniczna w intensywnej terapii	Z.L	10	7	3	0	0	7	0,3	0,1	0,4																																															
Diagnostyka funkcjonalna i planowanie fizjoterapii w intensywnej terapii	Z.L	10	7	3	0	2	5	0,3	0,1	0,4																																															
		2485	1670	815	273	195	0	1202	66,8	32,6	99,4	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0,0	0	0	0	0,0													

Nazwa modułu / przedmiotu	E.Zima; E.Lato/Z; E.Zintegrowany Lato	razem	godziny kontaktowe	samokształcenie	Forma zajęć				ECTS GODZINY KONTAKTOWE	ECTS SAMOKSZTAŁCENIE	razem ECTS	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				wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne				
					razem ECTS							razem ECTS				razem ECTS				razem ECTS				razem ECTS				razem ECTS				razem ECTS				razem ECTS				razem ECTS							
OFERTA WLASNA GRUPA A																																															
Dietetyka	Z	29	20	9	0	20	0		0,8	0,4	1,2																																				
Profilaktyka uzależnień	Z	16	16		4	12	0					4	12		0,0																																
Patomorfologia	Z	15	10	5	0	10	0		0,4	0,2	0,6						10		0,6																												
razem		60	46	14	4	42	0	0	1,2	0,56	1,8	4	12	0	0	0,0	0	0	0	0	0,0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	0	0	0	0,0							

Nazwa modułu / przedmiotu	E.Zima; E.Lato/Z; E.Zintegrowany Lato	razem	godziny kontaktowe	samokształcenie	Forma zajęć				ECTS GODZINY KONTAKTOWE	ECTS SAMOKSZTAŁCENIE	razem ECTS	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				wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne	wykłady	seminaria	ćwiczenia	ćwiczenia kliniczne
					razem ECTS							razem ECTS				razem ECTS				razem ECTS				razem ECTS				razem ECTS				razem ECTS				razem ECTS				razem ECTS							
OFERTA WLASNA GRUPA B																																															
Antropologia	Z	31	22	9	6	16	0			1,0						6	16		1,0																												
Szkolenie biblioteczne	Z	2	2	0	0	2	0			0,0		2																																			
Szkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy	Z	4	4		0	4	0			1,0				4		1,0																															
Wprowadzenie do informacji naukowej		9	6	3	6				0,2	0,1	0,3																																				
razem		46	34	12	12	22	0	0	0,2	0	2,3	0	2	0	0,0	6	20	0	2,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,3	0	0	0	0,0							

