Akademia Wychowania Fizycznego im. Jerzego Kukuczki w Katowicach
Kierunek: FIZJOTERAPIA
Specjalność:
A. MODUŁ TREŚCI OGÓLNOUCZELNIANYCH I KIERUNKOWYCH

STUDIA STACJONARNE
Czas trwania studiów 6 semestrów

Studia pierwszego stopnia
PROFIL OGÓLNOAKADEMICKI

od roku akad. 2014/2015

Symbol	Nazwa modułu	Forma zaliczenia	Godzin/ECTS	Razem	W tym					I ROK										II ROK										III ROK									
										semestr 1					semestr 2					semestr 3					semestr 4					semestr 5					semestr 6				
					Wykłady	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna
PO	PRZEDMIOTY OGÓLNOUCZELNIANE																																						
PO1	Język obcy	Z	godzin	78	0	0	52	0	26			26		13			26		13																				
			ECTS	3	0	0	2	0	1			1		0,5			1		0,5																				
PO2	Wychowanie fizyczne	Z	godzin	26	0	26	0	0	0		26																												
			ECTS	1	0	1	0	0	0		1																												
PO3	Technologia informacyjna	Z	godzin	39	13	13	0	0	13						13	13			13																				
			ECTS	1,5	0,5	0,5	0	0	0,5						0,5	0,5			0,5																				
PO4	Propeudetyka kultury fizycznej	Z	godzin	26	13	0	0	0	13	13				13																									
			ECTS	1	0,5	0	0	0	0,5	0,5				0,5																									
PO5	Etyka i deontologia	Z	godzin	39	26	0	0	0	13						26				13																				
			ECTS	1,5	1	0	0	0	0,5						1				0,5																				
PO6	Psychologia	Z	godzin	52	39	0	0	0	13	39				13																									
			ECTS	2	1,5	0	0	0	0,5	1,5				0,5																									
PO7	Pedagogika	Z	godzin	39	26	0	0	0	13	26				13																									
			ECTS	1,5	1	0	0	0	0,5	1				0,5																									
PO8	Podstawy prawa	Z	godzin	39	26	0	0	0	13																26				13									
			ECTS	1,5	1	0	0	0	0,5																1				0,5									
PO9	Podstawy ekonomii	Z	godzin	39	26	0	0	0	13	26				13																									
			ECTS	1,5	1	0	0	0	0,5	1				0,5																									
PO10	Anatomia prawidłowa człowieka	Z/E	godzin	143	26	26	39	0	52	13		39		13	13	26			39																				
			ECTS	5,5	1	1	1,5	0	2	0,5		1,5		0,5	0,5	1			1,5																				
PO11	Anatomia na żywym człowieku	Z	godzin	39	0	0	26	0	13													26		13														
			ECTS	1,5	0	0	1	0	0,5													1		0,5														
PO12	Diagnostyka obrazowa narządu ruchu	Z	godzin	39	0	26	0	0	13																	26			13									
			ECTS	1,5	0	1	0	0	0,5																	1			0,5									
PO13	Biologia medyczna	Z	godzin	39	13	13	0	0	13	13	13			13																									
			ECTS	1,5	0,5	0,5	0	0	0,5	0,5	0,5			0,5																									
PO14	Fizjologia	Z/E	godzin	130	26	52	0	0	52	13	26			26	13	26			26																				
			ECTS	5	1	2	0	0	2	0,5	1			1	0,5	1			1																				
PO15	Biochemia	Z	godzin	52	13	26	0	0	13	13	26			13																									
			ECTS	2	0,5	1	0	0	0,5	0,5	1			0,5																									
PO16	Biofizyka	Z	godzin	39	13	13	0	0	13	13	13			13																									
			ECTS	1,5	0,5	0,5	0	0	0,5	0,5	0,5			0,5																									
PO17	Biomechanika	Z	godzin	65	13	26	0	0	26	13	26			26																									
			ECTS	2,5	0,5	1	0	0	1	0,5	1			1																									
PO18	Biomechanika kliniczna	Z	godzin	39	13	13	0	0	13						13	13			13																				
			ECTS	1,5	0,5	0,5	0	0	0,5						0,5	0,5			0,5																				
PO19	Ergonomia ogólna i kliniczna	Z	godzin	26	0	13	0	0	13																						13				13				
			ECTS	1	0	0,5	0	0	0,5																						0,5				0,5				
PO20	Kinezjologia	Z	godzin	65	26	13	0	0	26											26	13			26														
			ECTS	2,5	1	0,5	0	0	1											1	0,5			1														
PO21	Kwalifikowana pierwsza pomoc medyczna	Z	godzin	26	0	13	0	0	13																						13				13				
			ECTS	1	0	0,5	0	0	0,5																						0,5				0,5				
PO22	Patologia ogólna	Z	godzin	39	13	13	0	0	13											13	13			13														
			ECTS	1,5	0,5	0,5	0	0	0,5											0,5	0,5			0,5														
PK	PRZEDMIOTY KIERUNKOWE																																						
PK1	Ćwiczenia w wodzie	Z	godzin	26	0	0	13	0	13																										13				13
			ECTS	1	0	0	0,5	0	0,5																										0,5				0,5
PK2	Kształcenie ruchowe i metodyka nauczania ruchu	Z	godzin	169	26	26	65	0	52	26	13			13			26		13		13	13		13			26		13									
			ECTS	6,5	1	1	2,5	0	2	1	0,5			0,5			1		0,5		0,5	0,5		0,5			1		0,5									
PK3	Kinezyterapia	Z/E	godzin	260	39	0	117	0	104						26		39		39	13		39		26			39		39									
			ECTS	10	1,5	0	4,5	0	4						1		1,5		1,5	0,5		1,5		1			1,5		1,5									
PK4	Fizykoterapia	Z/E	godzin	234	39	0	117	0	78											13		26		26	13		39		26	13		52		26				
			ECTS	9	1,5	0	4,5	0	3											0,5		1		1	0,5		1,5		1	0,5		2		1				
PK5	Terapia manualna	Z	godzin	104	26	0	26	0	52																26		13		39			13		13				
			ECTS	4	1	0	1	0	2																1		0,5		1,5			0,5		0,5				
PK6	Masaż leczniczy	Z	godzin	118	26	0	60	0	32						26		39		26			21		6														
			ECTS	4,5	1	0	2	0	1,5						1		1,5		1			0,5		0,5														
PK7	Fizjoterapia ogólna	Z	godzin	52	26	0	0	0	26	26				26																									
			ECTS	2	1	0	0	0	1	1				1																									
PK8	Propedeutyka fizjoterapii klinicznej	Z	godzin	26	0	0	0	13	13				13	13																									
			ECTS	1	0	0	0	0,5	0,5				0,5	0,5																									
PK9	Korekcja wad postawy	Z	godzin	39	0	0	26	0	13																							26		13				
			ECTS	1,5	0	0	1	0	0,5																							1		0,5				
PK10	Zaopatrzenie ortopedyczne	Z	godzin	39	13	13	0	0	13											13	13			13														
			ECTS	1,5	0,5	0,5	0	0	0,5											0,5	0,5			0,5														
PK11	Diagnostyka palpacyjna	Z	godzin	39	0	0	26	0	13													26		13														
			ECTS	1,5	0	0	1	0	0,5													1		0,5														
PK12	Terapia manualna tkanek miękkich	Z	godzin	39	0	0	26	0	13																							26		13				
			ECTS	1,5	0	0	1	0	0,5																							1		0,5				
PK13	Profilaktyka i promocja zdrowia	Z	godzin	39	26	0	0	0	13																						26				13				
			ECTS	1,5	1	0	0	0	0,5																						1				0,5				
ED	EGZAMIN DYPLOMOWY																																						
ED 1	Fizjoterapia oparta na dowodach naukowych	Z	godzin	39	13	0	0	0	26																												13				26
			ECTS	1,5	0,5	0	0	0	1																												0,5				1
ED 2	Propedeutyka badań biomedycznych	Z	godzin	39	13	0	0	0	26																												13				26
			ECTS	1,5	0,5	0	0	0	1																												0,5				1
ED 4	Budowa pracy dyplomowej	Z	godzin	91	13	0	0	0	78																												13				78
			ECTS	3,5	0,5	0	0	0	3																												0,5				3
ED 5	Public relation	Z	godzin	65	26	0	0	0	39																												26				39
			ECTS	2,5	1	0	0	0	1,5																												1				1,5
ED 6	Seminarium licencjackie, w semestrze V na zal, a w semestrze VI egzamin połączony z obrona pracy dyplomowej	zal/E	godzin	156	0	65	0	0	91																						13				39		52		52
			ECTS	6	0	2,5	0	0	3,5																						0,5				1,5		2		2
ED 7	Podstawy metodologii badań naukowych	Z	godzin	39	0	26	0	0	13																	26			13									
			ECTS	1,5	0	1	0	0	0,5																	1			0,5									
	RAZEM A:		GODZIN	**2731**	**611**	**416**	**593**	**13**	**1098**	**234**	**143**	**65**	**0**	**208**	**130**	**78**	**130**	**13**	**208**	**65**	**39**	**151**	**0**	**136**	**78**	**65**	**117**	**0**	**169**	**39**	**39**	**130**	**0**	**156**	**65**	**52**	**0**	**0**	**221**
										650					**559**					**391**					**429**					**364**					**338**				
			ECTS	**105**	**23,5**	**16**	**22,5**	**0,5**	**42,5**	**9**	**5,5**	**2,5**	**0**	**8**	**5**	**3**	**5**	**0,5**	**8**	**2,5**	**1,5**	**5,5**	**0**	**5,5**	**3**	**2,5**	**4,5**	**0**	**6,5**	**1,5**	**1,5**	**5**	**0**	**6**	**2,5**	**2**	**0**	**0**	**8,5**
										25					**21,5**					**15**					**16,5**					**14**					**13**				

B. MODUŁ TREŚCI ZAWODOWYCH

symbol	Nazwa modułu		Godzin/ECTS	Razem	W tym					I ROK										II ROK										III ROK									
										semestr 1					semestr 2					semestr 3					semestr 4					semestr 5					semestr 6				
					Wykłady	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna
PZ1	**Moduł: Podstawy fizjoterapii klinicznej:**	Z/E	godzin	65	39	0	0	0	26						26					13																			
			ECTS	2,5	1,5	0	0	0	1						1					0,5																			
PZ1.1	w ortopedii i traumatologii, neurologii i neurochirurgii, pediatrii i neurologii dziecięcej	Z	godzin	52	0	0	0	39	13														39	13														
			ECTS	2	0	0	0	1,5	0,5														1,5	0,5														
PZ1.2	w reumatologii, kardiologii, pulmonologii, intensywnej terapii	Z	godzin	39	0	0	0	26	13																			26	13								
			ECTS	1,5	0	0	0	1	0,5																			1	0,5								
PZ1.3	w geriatrii, psychiatrii, chirurgii, ginekologii i położnictwie	Z	godzin	52	0	0	0	26	26																					26	26						
			ECTS	2	0	0	0	1	1																					1	1						
PZ2	**Moduł: Fizjoterapia kliniczna w dysfunkcjach narządu ruchu**	Z/E	godzin	65	39	0	0	0	26						26					13																		26
			ECTS	2,5	1,5	0	0	0	1						1					0,5																		1
PZ2.1	neurologii dziecięcej	Z	godzin	78	0	0	0	52	26														26	13				26	13								
			ECTS	3	0	0	0	2	1														1	0,5				1	0,5								
PZ2.2	neurologia i neurochirurgia	Z	godzin	78	0	0	0	52	26														26	13				26	13								
			ECTS	3	0	0	0	2	1														1	0,5				1	0,5								
PZ2.3	ortopedia i traumatologia	Z	godzin	78	0	0	0	52	26																			26	13				26	13			
			ECTS	3	0	0	0	2	1																			1	0,5				1	0,5			
PZ2.4	reumatologia	Z	godzin	78	0	0	0	52	26																			26	13				26	13			
			ECTS	3	0	0	0	2	1																			1	0,5				1	0,5			
PZ3	**Moduł: Fizjoterapia kliniczna w chorobach wewnętrznych**	Z/E	godzin	52	26	0	0	0	26											26																		26
			ECTS	2	1	0	0	0	1											1																		1
PZ3.1	onkologia i opieka paliatywna	Z	godzin	13	0	0	0	13	0																									13			
			ECTS	0,5	0	0	0	0,5	0																									0,5			
PZ3.2	kardiologia i pulmonologia dziecięca	Z	godzin	13	0	0	0	13	0														13														
			ECTS	0,5	0	0	0	0,5	0														0,5														
PZ3.3	kardiologia	Z	godzin	39	0	0	0	39	0																			13						13			
			ECTS	1,5	0	0	0	1,5	0																			0,5						0,5			
PZ3.4	pulmonologia	Z	godzin	26	0	0	0	26	0																			13									
			ECTS	1	0	0	0	1	0																			0,5									
PZ3.5	geriatria i psychiatria	Z	godzin	13	0	0	0	13	0																			13									
			ECTS	0,5	0	0	0	0,5	0																			0,5									
PZ3.6	chirurgia, ginekologia i położnictwo	Z	godzin	13	0	0	0	13	0																			13									
			ECTS	0,5	0	0	0	0,5	0																			0,5									
RAZEM B:			**GODZIN**	**754**	**104**	**0**	**0**	**416**	**234**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**52**	**0**	**0**	**0**	**0**	**52**	**0**	**0**	**104**	**39**	**0**	**0**	**0**	**104**	**39**	**0**	**0**	**0**	**130**	**78**	**0**	**0**	**0**	**78**	**78**
										0					**52**					**195**					**143**					**208**					**156**				
			ECTS	**29**	**4**	**0**	**0**	**16**	**9**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**	**0**	**4**	**1,5**	**0**	**0**	**0**	**4**	**1,5**	**0**	**0**	**0**	**5**	**3**	**0**	**0**	**0**	**3**	**3**
										0					**2**					**7,5**					**5,5**					**8**					**6**				

C. MODUŁ TREŚCI DO WYBORU

Lp.	Nazwa modułu		Godzin/ECTS	Razem	W tym					I ROK										II ROK										III ROK									
										semestr 1					semestr 2					semestr 3					semestr 4					semestr 5					semestr 6				
					Wykłady	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna
W1	M. Aktywność fizyczna osób niepełnosprawnych	Z	godzin	39	0	0	26	0	13													26		13														
			ECTS	1,5	0	0	1	0	0,5													1		0,5														
W1.1	Turystyka i rekreacja osób niepełnosprawnych	Z	godzin	0	0	0	0	0	0																													
			ECTS	0	0	0	0	0	0																													
W1.2	Aktywna rehabilitacja	Z	godzin	0	0	0	0	0	0																													
			ECTS	0	0	0	0	0	0																													
W2	M. Masaż specjalistyczny	Z	godzin	52	0	0	26	0	26																			26		26								
			ECTS	2	0	0	1	0	1																			1		1								
W2.1	Drenaż limfatyczny	Z	godzin	0	0	0	0	0	0																													
			ECTS	0	0	0	0	0	0																													
W2.2	Masaż funkcjonalny	Z	godzin	0	0	0	0	0	0																													
			ECTS	0	0	0	0	0	0																													
W3	M. Profilaktyka zdrowotna	Z	godzin	52	0	26	0	0	26																	26			26									
			ECTS	2	0	1	0	0	1																	1			1									
W3.1	Profilaktyka chorób układu krążenia i zaburzeń metabolicznych	Z	godzin	0	0	0	0	0	0																													
			ECTS	0	0	0	0	0	0																													
W3.2	Podstawy żywienia w jednostkach chorobowych	Z	godzin	0	0	0	0	0	0																													
			ECTS	0	0	0	0	0	0																													
W4	M. Analiza ruchu	Z	godzin	39	0	26	0	0	13							26			13																			
			ECTS	1,5	0	1	0	0	0,5							1			0,5																			
W4.1	Laboratorium analizy funkcjonalnej narządu ruchu	Z	godzin	0	0	0	0	0	0																													
			ECTS	0	0	0	0	0	0																													
W4.2	Narzędzia diagnostyki funkcjonalnej	Z	godzin	0	0	0	0	0	0																													
			ECTS	0	0	0	0	0	0																													
W5	M. Przedmioty do swobodnego wyboru* (przedmioty będą zatwierdzane we wrześniu przed	Z	godzin	104	0	52	0	0	52												13			13			13				13						13	
			ECTS	4	0	2	0	0	2												0,5			0,5			0,5				0,5						0,5	
RAZEM C:			**GODZIN**	**286**	**0**	**104**	**52**	**0**	**130**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**26**	**0**	**0**	**13**	**0**	**13**	**26**	**0**	**26**	**0**	**39**	**0**	**0**	**39**	**0**	**13**	**26**	**0**	**39**	**0**	**13**	**0**	**0**	**13**
										0					**39**					**65**					**78**					**78**					**26**				
			ECTS	**11**	**0**	**4**	**2**	**0**	**5**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0,5**	**0**	**0,5**	**1**	**0**	**1**	**0**	**1,5**	**0**	**0**	**1,5**	**0**	**0,5**	**1**	**0**	**1,5**	**0**	**0,5**	**0**	**0**	**0,5**
										0					**1,5**					**2,5**					**3**					**3**					**1**				

D. SZKOLENIA I PRAKTYKI

Lp.	Nazwa przedmiotu		Godzin/ECTS	Razem	W tym					I ROK										II ROK										III ROK									
										semestr 1					semestr 2					semestr 3					semestr 4					semestr 5					semestr 6				
					Wykłady	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna	w	dziekańska	ćwiczeniowa	kliniczna	praca własna
PR	**Moduł: Zajęcia praktyczne**	zal	godzin	0	0	0	0	0	0																													
			ECTS	0	0	0	0	0	0																													
PR1	Praktyka kliniczna (wdrożeniowa)	zal	godzin	130	10	0	0	0	120	10				120																								
			ECTS	5	0,5	0	0	0	4,5	0,5				4,5																								
PR2	Praktyka kliniczna I	zal	godzin	130	10	0	0	0	120						10				120																			
			ECTS	5	0,5	0	0	0	4,5						0,5				4,5																			
PR3	Praktyka kliniczna II	zal	godzin	130	10	0	0	0	120											10				120														
			ECTS	5	0,5	0	0	0	4,5											0,5				4,5														
PR4	Praktyka w pracowni kinezyterapii	zal	godzin	130	10	0	0	0	120																10				120									
			ECTS	5	0,5	0	0	0	4,5																0,5				4,5									
PR5	Praktyka kliniczna III	zal	godzin	130	10	0	0	0	120																					10				120				
			ECTS	5	0,5	0	0	0	4,5																					0,5				4,5				
PR6	Praktyka w pracowni fizykoterapii	zal	godzin	130	10	0	0	0	120																										10				120
			ECTS	5	0,5	0	0	0	4,5																										0,5				4,5
PR7	Praktyka kliniczna IV	zal	godzin	130	10	0	0	0	120																										10				120
			ECTS	5	0,5	0	0	0	4,5																										0,5				4,5
	RAZEM D:		GODZIN	**910**	**70**	**0**	**0**	**0**	**840**	10	0	0	0	120	10	0	0	0	120	10	0	0	0	120	10	0	0	0	120	10	0	0	0	120	20	0	0	0	240
										130					**130**					**130**					**130**					**130**					**260**				
			ECTS	**35**	**3,5**	**0**	**0**	**0**	**31,5**	**0,5**	**0**	**0**	**0**	**4,5**	**0,5**	**0**	**0**	**0**	**4,5**	**0,5**	**0**	**0**	**0**	**4,5**	**0,5**	**0**	**0**	**0**	**4,5**	**0,5**	**0**	**0**	**0**	**4,5**	**1**	**0**	**0**	**0**	**9**
										5					**5**					**5**					**5**					**5**					**10**				
	RAZEM SEMESTRY (A+B+C+D)		GODZIN	**4681**	**785**	**520**	**645**	**429**	**2302**	**244**	**143**	**65**	**0**	**328**	**192**	**104**	**130**	**13**	**341**	**127**	**52**	**177**	**104**	**321**	**88**	**104**	**117**	**104**	**367**	**49**	**52**	**156**	**130**	**393**	**85**	**65**	**0**	**78**	**552**
			ECTS	**180**	**31**	**20**	**24,5**	**16,5**	**88**	**9,5**	**5,5**	**2,5**	**0**	**12,5**	**7,5**	**4**	**5**	**0,5**	**13**	**5**	**2**	**6,5**	**4**	**12,5**	**3,5**	**4**	**4,5**	**4**	**14**	**2**	**2**	**6**	**5**	**15**	**3,5**	**2,5**	**0**	**3**	**21**
										30					**30**					**30**					**30**					**30**					**30**				
	RAZEM ROCZNIE		GODZIN							780					780					781					780					780					780				

Kształcenie ruchowe i metodyka nauczania ruchu	SEMESTR 1				SEMESTR 2				SEMESTR 3				SEMESTR 4			
	wykłady	ćwiczenia	praca własna	ECTS	wykłady	ćwiczenia	praca własna	ECTS	wykłady	ćwiczenia	praca własna	ECTS	wykłady	ćwiczenia	praca własna	ECTS
Metodyka nauczania ruchu	13	13	26	2												
Pływanie						13	13	1,5								
Gimnastyka						13										
Lekka atletyka										13	13	1,5				
Zabawy i gry ruchowe										13						
Gry sportowe														26	13	1,5

Zmiany wprowadzone na posiedzeniu Rady Wydziału Fizjoterapii w dniu 14 kwietnia 2015r -
zmiana nazwy przedmiotu: **Propedeutyka podstaw fizjoterapii klinicznej** na **Propedutyka fizjoterapii klinicznej**, następnie przeniesienie 13 godz wykładu z wym. przedmiotu i przeniesienie ich do przedmiotu **Masaż leczniczy** realizowane w sem. 2.

Zmiany wprowadzone na posiedzeniu Rady Wydziału Fizjoterapii w dniu 22 września 2015r -
dotyczą zaliczenia na ocenę a nie na zal przedmiotów z modułu ED EGZAMIN DYPLOMOWY: **ED1 Fizjoterapia oparta na dowodach naukowych**, **ED2 Propedeutyka badań biomedycznych**, **ED4 Budowa pracy dyplomowej**, **ED5 Public relation**.

Zmiany wprowadzono na posiedzeniu Rady Wydziału Fizjoterapii w dniu 22 marca 2016r -
dotyczą Modułu: Podstawy fizjoterapii klinicznej z PZ1.1 przeniesiono do PZ1.2 neurologię i neurochirurgię a z PZ1.2 do PZ1.1 przeniesiono kardiologię, pulmonologię.

UCHYLONO Zmiany w planach studiów wprowadzone uchwałą nr RWF - 2/III/2016 z dnia 22 marca 2016r

Zmiany wprowadzono na posiedzeniu Rady Wydziału Fizjoterapii w dniu 20 września 2016r -
zmiana dotyczy godzin seminarium licencjackiego - 52 godz z nauczycielem i 52 godz pracy własnej.