

LP.	NAZWA PRZEDMIOTU	Liczba godzin	ECTS	Forma zaliczenia	SEMESTR 1					SEMESTR 2					SEMESTR 3					SEMESTR 4					SEMESTR 5					SEMESTR 6					SEMESTR 7									
					Forma zajęć				Forma zaliczenia	ECTS	Forma zajęć				Forma zaliczenia	ECTS	Forma zajęć				Forma zaliczenia	ECTS	Forma zajęć				Forma zaliczenia	ECTS	Forma zajęć				Forma zaliczenia	ECTS										
					W	Ć	P	L/S			W	Ć	P	L/S			W	Ć	P	L/S			W	Ć	P	L/S			W	Ć	P	L/S			W	Ć	P	L/S	W	Ć	P	L/S		
11	Proseminarium II	30	3	ZO																																								
12	Laboratorium dyplomowe specjalistyczne	15	2	Z																																								

Moduł ogólny	2145	147
Przedmioty wybieralne	520	63
Praktyki	160	5
Łącznie	2825	210
Łącznie bez praktyk	2665	205

375	30	405	28	405	28	330	21	300	19	240	16	90	5
0	0	30	2	30	2	60	9	120	11	120	14	160	25
375	30	435	30	435	30	390	30	420	30	360	30	250	30