

23	4		Przedmioty specjalnościowe do wyboru	K	F	N	20	10										20	10	Z_o	3
24	4		Przedmioty swobodnego wyboru (pozostałe)	P	F		20	10										20	10	Z_o	3
25	4	EKR-F-2SZ-3-11-PF-2019, EKR-F-2SZ-3-12-PF-2019, EKR-F-2SZ-3-13-PF-2019 EKR-F-2SZ-3-14-PF-2019	Język obcy	P	F		0	30										0	30	E	3
26	4	EKR-F-2SZ-2-08-KO-2019	Seminarium	K	O	N	0	30										0	30	Z_o	2
27	4		Praca dyplomowa	K	F	N	0	0										0	0	Z_o	20