

LP.		NAZWA PRZEDMIOTU	Liczba godzin	ECTS	Forma zał	SEMESTR 1						SEMESTR 2						SEMESTR 3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
						Forma zajęć					Forma zał	ECTS	Forma zajęć					Forma zał	ECTS	Forma zajęć					Forma zał	ECTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
						W	Ć	L	P	S			W	Ć	L	P	S			W	Ć	L	P	S																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

Moduł ogólny	360	30	360	30	30	0	0	0
Automatyzacja i Organizacja Procesów Produkcyjnych (AiOPP)	600	60	0	30	30	0	30	30
Eksploatacja Maszyn (EM)	600	60	0	30	30	0	30	30
Konstrukcyjno-Menadżerska (KM)	600	60	0	30	30	0	30	30
Technologia Maszyn (TM)	600	60	0	30	30	0	30	30
Łącznie	960	90	360	30	30	30	255	30