

2	Elementy techniki cyfrowej / Szybkie magistrale danych	Z												15	30	L	1											45	1			
3	Auto-CAD / Wizualizacja warsztatowa	6E																		15	15	Pr	2					30	2			
4	Urządzenia i systemy mechatroniczne / Testery pracy sterowników	6E																		15	15	L	3					30	3			
5	Systemy sterowania w pojazdach samochodowych/Elementy programowania sterowników PLC	Z																						15	15	A	2	30	2			
6	Diagnostyka maszyn i urządzeń / Ocena stanu poprawnej pracy	Z																						15	15	L	2	30	2			
7	Elektronika w diagnostyce/Własny biznes	5E																		15	15	Pr	5					30	5			
8	Układy napędowe pojazdów samochodowych/Wybrane zagadnienia z rachunkowości i	Z																		15	15	Pr	4					30	4			
9	Diagnostyka urządzeń mechatronicznych/Elementy programowania sterowników PLC	6E																					15	30	Pr	4		45	4			
10	Budowa i diagnostyka węzłów tarcia / Węzły kinematyczne	6E																					15	15	Pr	4		30	4			
11	Mechanika i niezawodność obiektów technicznych/Podstawy ekonomii	Z																					15	15	Pr	4		30	4			
12	Praca przejściowa konstrukcyjna / Praktyczny model konstrukcji	Z													15	Pr	3											15	3			
13	Praca przejściowa technologiczna / Praktyczny model procesu technologicznego	Z													15	Pr	3											15	3			
14	Dystrybucja części zamiennych / Logistyka napraw	Z																					15	15	A	2		30	2			
15	Podstawy hydrauliki siłowej/Bezpieczeństwo czynne i bierne w pojazdach	5E																		15	15	A	5					30	5			
16	Wibroakustyka / Inżynieria dźwięku	Z																		15	15	A	5					30	5			
17	Sztwność konstrukcji / Konstrukcja pojazdów	5E																		15	15	L	5					30	5			
18	Płyny eksploatacyjne / Chemia materiałowa	Z												15	15	A	1											30	1			
19	Seminarium dyplomowe	Z																						30	Pr	4		30	Pr	19	60	23
20																																
D2 Inne przedmioty/moduły do wyboru																													150	10		
1	Wykłady tematyczne	Z	15																											15	1	
2	Elementy kultury współczesnej	Z																												15	1	
3	Lektorat języka obcego	4E		30	L	2								30	L	2														120	8	
E Praktyka																													15 tyg.	30		
1	Praktyka zawodowa														4 tygodnie	9														4 tyg.	9	
2	Praktyka technologiczna																										4 tygodnie	9		4 tyg.	9	
3	Praktyka dyplomowa																											7 tygodni	12	7 tyg.	12	
Suma			105	165		31	135	195		36	135	165		32	120	225		44	105	105		33	90	135		31	30	60	35	1770	242	
Ogółem			270				330				300				345				210				225				90				1770	242

W - wykład, A - ćwiczenia audytoryjne, L - ćwiczenia laboratoryjne, P - ćwiczenia praktyczne, Pr - ćwiczenia projektowe, Wa - warsztaty, S - seminarium