

	W	C	L	P	S	BK		W	C	L	P	S	BK		W	C	L	P	S	BK		
Automatyzacja transportu E							Diagnostyka układów bezpieczeństwa w środkach transportu															
TRM041001	2	2					TRM041101	1	2													
Ekologia systemów transportowych							Eksplotacja układów napędowych środków transportu															
TRM041002	1	2					TRM041102	2														
Inteligentne systemy transportowe E							Silniki spalinowe w środkach transportu E															
TRM041003	2		1				TRM041103	2	2													
Matematyka stosowana							Układy napędowe w transporcie															
TRM041004	2		2				TRM041104	2														
Niezawodność i bezpieczeństwo							Bezpieczeństwo środków transportu															
TRM041005	2		2				TRM041105	2	1													
Podstawy projektowania MES							Nowe materiały i technologie przyjazne środowisku w środkach transportu															
TRM041006	1		2				TRM041106	2	1													
Mechanika stosowana							Technologia napraw środków transportu							BLOK WYBIERALNY								
TRM041007	1	2					TRM041107	2	1					TRM031151BK								4
Technologia recyklingu środków transportu							Praca przejściowa							Diagnostyka systemu transportowego								
TRM041008	2						TRM041108			4			TRM041012	1	1							
Zarządzanie małą firmą							Systemy teleinformatyczne							Modelowanie procesów transportowych								
TRM041009	1						TRM041010	2					TRM041013	1	2							
Przedmiot HUMANISTYCZNY							Systemy transportu wodnego i rurociągowego							Seminarium dyplomowe								
Język obcy poziom B2+							Język obcy poziom A1 lub A2							PRACA DYPLOMOWA								
JZL100400BK	2						JZL100400BK	2						TRM041109								1
sem. 1							sem. 2							sem. 3								
30 ECTS	16	3	4	7	0	0	30 ECTS	17	2	7	4	0	0	30 ECTS	2	0	1	2	1	1	24	
28 L. godz.	19	2	2	5	0	0	28 L. godz.	17	3	5	3	0	0	16 L. godz.	4	0	2	2	2	2	6	

BLOK WYBIERALNY

Badania nieniszczące							TRM041120			1			1
Gospodarka energią w systemach transportowych							TRM041121			1			1
Niekonwencjonalne źródła napędu pojazdów							TRM041122					1	1
Nowoczesne metody kosztorysowania i wycen pojazdów							TRM041123					1	1
Środki i metody ratownictwa drogowego							TRM041124					1	1
Technologia i organizacja montażu i demontażu							TRM041125					1	1

razem	W	C	L	P	S	BK	ECTS	90
	40	5	9	10	2	6		

