

L.p.	Nazwa przedmiotu	ECTS	Nazwisko wykładowcy	Forma zaliczenia	Semestr	Liczba godzin			
						semestr zimowy			
						w	cw	lab	proj
1	Podstawy ekonomii	2	K. Tyc-Szmił	z	7	18			
2	Recykling środków transportu	1	A. Szperling	z	7	9			
3	Przygotowanie pracy dyplomowej z elementami badań naukowych	13		z	7				5
4	Seminarium	2	P. Sawicki	z	7				9

LT

L.p.	Nazwa przedmiotu	ECTS	Nazwisko wykładowcy	Forma zaliczenia	Semestr	Liczba godzin			
						semestr zimowy			
						w	cw	lab	proj
5	Przedmiot obieralny VII - Systemy informatyczne w transporcie	4	W. Walerjańczyk	E	7	18		9	
6	Przedmiot obieralny VIII - Inteligentne systemy transportowe	4	W. Walerjańczyk, M. Bieńczak, P. Zmuda-Trzebiatowski	z	7	9		18	
7	Przedmiot obieralny IX - Przetwarzanie danych w logistyce	4	W. Walerjańczyk	z	7	9		18	