

L.p.	Nazwa przedmiotu	ECTS	Nazwisko wykładowcy	Forma zaliczenia	Semestr	Liczba godzin			
						semestr zimowy			
						w	cw	lab	proj
1	Zarządzanie finansami w transporcie	1	A. Szperling	z	1	9			
2	Trening umiejętności menedżerskich	1		z	1		9		
3	Język obcy	2		z	1		18		
4	Praktyka przeddyplomowa	4		BO	1				120
5	Aspekty fizyki XXI wieku	1	Ł. Majchrzycki	z	1	9			
6	Modelowanie układów fizycznych	2	M. Berdychowski	z	1	9	9		
7	Matematyka stosowana i metody matematyczne	2	K. Gajda	E	1	9	9		
8	Sterowanie i zarządzanie w systemach transportu	2	M. Libera, J. Kowalczyk	E	1	9	9		
9	Modelowanie procesów i systemów transportowych	3	Sz. Fierek, M. Bieńczyk	E	1	18	9	9	
10	Projektowanie zintegrowane	2	P. Kurczewski, A. Szperling	z	1	9	9		
11	Mechanika stosowana	2	P. Fritzowski	E	1	9	9		

TSz

L.p.	Nazwa przedmiotu	ECTS	Nazwisko wykładowcy	Forma zaliczenia	Semestr	Liczba godzin			
						semestr zimowy			
						w	cw	lab	proj
12	Diagnostyka układów i systemów transportowych	2	F. Tomaszewski, T. Nowakowski	E	1	9	9		
13	Badania eksperymentalne w transporcie	3	G. M. Szymański, T. Nowakowski	E	1	18	9		
14	Systemy hamowania	3	W. Sawczuk, M. Jungst	E	1	18	9		