

Lp.	Nazwa przedmiotu		Punkty ECTS	Godziny zajęć																		
				w tym										I sem			II sem			III sem		
														10 tyg			10 tyg			10 tyg		
					Razem	W	Ćw	Ćwk	Ps	P	Ćt	S	W	Ćw	I	W	Ćw	I	W	Ćw	I	
1	2	kod	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
I	1	Planowanie i optymalizacja systemów transportowych	LNU01772	8	40	10	10	10	10				1 E	2	1							
	2	Planowanie i organizacja transportu kolejowego i morskigo	LNU01773	7	40	20		10	10				2 E	1	1							
	3	Logistyka w gospodarce światowej	LNU01784	4	30	10	10	10					1 E	2								
	4	Zarządzanie przedsiębiorstwem logistycznym	LNU01774	7	40	20	20						2 E	2								
		Zarządzanie przedsiębiorstwem spedycyjno-transportowym	LNU01787																			
	5	Studia przypadków	LNU01775	4	30	10				10	10		1		2							
II	6	Język obcy do wyboru	LNU02002	2	20		20										2					
	7	Wychowanie fizyczne	LNU02018	0	10		10										1					
	8	Nowoczesne metody i narzędzia zarządzania w logistyce	LNU02776	6	30	10		10	10							1 E	1	1				
	9	Doskonalenie łańcucha dostaw	LNU02777	6	30	10	10	10	10							1 E	1	1	1			
	10	Rachunek kosztów logistycznych	LNU02782	4	30	10	10		10						1 E	1	1					
		Controlling logistyczny	LNU02783																			
	11	Systemy cyber-fizyczne	LNU02778	2	20	10		10							1		1					
		Inteligentne łańcuchy wytwarzania	LNU02779																			
	12	Logistyka marketingowa	LNU02780	7	40	10	10	10	10						1	2	1					
		Marketing logistyczny	LNU02781																			
		13	Seminarium dyplomowe magisterskie 1 (obieralne)	LNU02071	3	20							20					2				
III	14	Praktyka zawodowa	LNU03220	13	co najmniej 3 miesiące																	
	15	Seminarium dyplomowe magisterskie 2 (obieralne)	LNU03071	2	20							20									2	
	16	Praca dyplomowa	LNU03221	15	0																	
R A Z E M				90	400	120	100	50	50	30	10	40	18			20			2			
													4 E			3 E						

