

47	Rynek usług logistycznych	0413.3.LOG1.D47.RUL		3										15	10			3																		25	75	3																					
48	Systemy transportowe	0413.3.LOG1.D48.SYT	3	3										15	10			3																		25	75	3																					
49	Centra logistyczne	0413.3.LOG1.D49.CEL		4												15	10																			25	75	3																					
50	Psychologia w transporcie	0413.3.LOG1.D50.PST		4																															15	50	2																						
51	Transport międzynarodowy	0413.3.LOG1.D51.TSM	4	4												10	15			3															25	75	3																						
52	Logistyka miejska	0413.3.LOG1.D52.LOM		5																					15	10					4				25	100	4																						
53	Zarządzanie flotą transportową	0413.3.LOG1.D53.ZFT	5	5																				15	10					4					25	100	4																						
54	Procedury celne	0413.3.LOG1.D54.PRC		6																								15				3			15	75	3																						
55	Ocena efektywności projektów inwestycyjnych w sektorze TSL	0413.3.LOG1.D55.OEP	6	6																							15	15			6			30	150	6																							
56	Przedsiębiorstwo w branży TSL - projekt	0413.3.LOG1.D56.PRB		6																								10		5	3				15	75	3																						
Razem														0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	20	0	0	6	15	20	30	0	8	30	20	0	0	8	30	25	0	5	12	225	850	34			
Przedmioty fakultatywne I																																																											
57	E-biznes**	0413.3.LOG1.F57.EBI		5																																													15	50	2								
58	Sztuczna inteligencja w logistyce **	0413.3.LOG1.F58.SIL		5																																												15	50	2									
59	Wyzwania w transporcie i mobilności	0413.3.LOG1.F59.WTM		5																																												15	50	2									
60	Zdrowe miasta: transport i zdrowie	0413.3.LOG1.F60.ZMT		5																																												15	50	2									
Razem														0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	8	0	0	0	0	0	60	200	8		
Przedmioty fakultatywne II																																																											
61	Industry 4.0**	0413.3.LOG1.F61.IND		5																																															15	50	2						
62	Dobre praktyki w logistyce	0413.3.LOG1.F62.DPL		5																																														15	50	2							
63	Logistyka w e-commerce**	0413.3.LOG1.F63.LWE		5																																														15	50	2							
64	Innowacje w logistyce	0413.3.LOG1.F64.INL		5																																														15	50	2							
Razem														0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	0	8	0	0	0	0	0	60	200	8
4. PRAKTYKI																																																											
65	Praktyki zawodowe	0413.3.LOG1.F65.PRA		4																																															160	175	7						
Razem														0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160	175	7					
Przedmioty razem z zakresu transport, energia i środowisko I			119	86	5	0	30	115	75	10	0	30	95	105	20	0	30	65	245	5	5	30	40	75	65	5	30	60	65	0	10	30	1270	4510	180																								
Przedmioty razem z zakresu transport, energia i środowisko II			119	86	5	0	30	115	75	10	0	30	95	105	20	0	30	65	245	5	5	30	40	75	65	5	30	60	65	0	10	30	1270	4510	180																								
Przedmioty razem z zakresu branży TSL I			119	86	5	0	30	115	75	10	0	30	110	105	5	0	30	45	240	30	5	30	40	75	65	5	30	60	65	0	10	30	1270	4510	180																								
Przedmioty razem z zakresu branży TSL II			119	86	5	0	30	115	75	10	0	30	110	105	5	0	30	45	240	30	5	30	40	75	65	5	30	60	65	0	10	30	1270	4510	180																								

* Studenci dokonują wyboru jednego przedmiotu

** Przedmioty, w ramach których część zajęć jest prowadzona w języku angielskim

Zatwierdziła Rada Wydziału w dniu 23.05.2024 r.