

PLAN STUDIÓW I STOPNIA NA KIERUNKU LOGISTYKA
 SPECJALNOŚĆ: LOGISTYKA PORTÓW LOTNICZYCH

LP	Semestr	Nazwa przedmiotu	Moduł	Rygor	Studia stacjonarne			SUMA (godziny kontaktowe)	Studia niestacjonarne			SUMA (godziny kontaktowe)	ECTS			
					Wykład	Konwersatorium	Ćwiczenia		Wykład	Konwersatorium	Ćwiczenia		Wykład	Konwersatorium	Ćwiczenia	Suma
1	1	JĘZYK OBCY		E			60	60			0	0			2	2
2	1	MATEMATYKA		E/Z	30		15	45	32		16	48	4		8	12
3	1	PODSTAWOWE ZAGADNIENIA LOGISTYKI		E	30			30	32			32	3			3
4	1	PODSTAWY EKONOMII		E	15			15	16			16	4			4
5	1	PODSTAWY ZARZĄDZANIA		E/Z	15		15	30	16		8	24	3		4	7
6	1	PODSTAWY MARKETINGU		E	15			15	16			16	2			2
7	1	METODY EFEKTYWNEGO UCZENIA SIĘ I TWORZENIA PRAC PROJEKTOWYCH		Z	15			15	16			16	2			2
Suma					120	0	90	210	128	0	24	152	18	0	14	32
1	2	JĘZYK OBCY		E			60	60			0	0			2	2
2	2	MATEMATYKA		E/Z	15		15	30	16		16	32	4		4	8
3	2	TOWARoznawstwo		E/Z	15		15	30	16		16	32	3		3	6
4	2	INFRASTRUKTURA LOGISTYCZNA		E	30			30	16			16	2			2
5	2	PODSTAWY PRAWA		E/Z		30		30		24		24		5		5
6	2	PODSTAWY SOCJOLOGII		Z	15			15	16			16	3			3
7	2	PODSTAWY TECHNOLOGII INFORMACYJNEJ I APLIKACJI BIUROWYCH		Z	15			15	16			16	2			2
8	2	ZARZĄDZANIE PRODUKCJĄ I USŁUGAMI		E/Z	15		15	30	16		16	32	2		2	4
9	2	WYCHOWANIE FIZYCZNE		Z			30	30			0	0			0	0

10	2	PRZEDMIOTY DO WYBORU		Z			15	15			0	0		1	1	
Suma					105	30	150	285	96	24	48	168	16	5	12	33
1	3	JĘZYK OBCY		Z			60	60			24	24		2	2	
2	3	FIZYKA		E/Z	15		15	30	8		8	16	2	2	4	
3	3	FINANSE		E/Z	15		15	30	8		8	16	3	3	6	
4	3	STRATEGIE LOGISTYCZNE		E/Z	15		15	30	16		16	32	3	3	6	
5	3	TECHNOLOGIA I EKONOMIKA TRANSPORTU		E/Z	15		15	30	16		16	32	3	4	7	
6	3	OCHRONA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ		Z	15			15	8			8	2		2	
7	3	WYCHOWANIE FIZYCZNE		Z			30	30			0	0		0	0	
8	3	PODSTAWY KOMUNIKACJI		Z			15	15			16	16		2	2	
9	3	PRZEDMIOTY DO WYBORU		Z			15	15			0	0		1	1	
10	3	BHP		Z	4			4	4			4	0		0	
Suma					79	0	180	259	60	0	88	148	13	0	17	30
1	4	JĘZYK OBCY		E			60	60			24	24		2	2	
2	4	ZARZĄDZANIE PRZEPIYWEM MATERIAŁÓW (zaopatrzenie/produkcja/dystrybucja)		E/Z	15		15	30	16		16	32	2	3	5	
3	4	NORMALIZACJA I ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ		E/Z	15		15	30	16		16	32	2	2	4	
4	4	GRAFIKA INŻYNIERSKA		E/Z	15		15	30	8		8	16	3	4	7	
5	4	PODSTAWY PROJEKTOWANIA INŻYNIERSKIEGO		E/Z	15		15	30	16		16	32	4	4	8	
7	4	PRZEDMIOTY DO WYBORU		Z			30	30			0	0		1	1	
8	4	PRAKTYKI ZAWODOWE					320	320			320	320		5	5	
Suma					60	0	470	530	56	0	400	456	11	0	21	32
1	5	JĘZYK OBCY		E				0			24	24		2	2	
2	5	STATYSTYKA Z ELEMENTAMI BADAŃ OPERACYJNYCH		E/Z	15		15	30	16		16	32	3	3	6	
3	5	LOGISTYKA I ZARZĄDZANIE ŁAŃCUCHEM DOSTAW		E/Z	15		15	30	16		16	32	3	3	6	
5	5	LABORATORIUM SYSTEMÓW LOGISTYCZNYCH		Z			15	15			8	8		2	2	
6	5	PODSTAWY LOGISTYKI MIEJSKIEJ		E	15			15	8			8	3		3	
7	5	BEZPIECZEŃSTWO LOTNICZE I SYSTEMY OBRONY		E/Z	15		15	30	16		16	32	3	3	6	

8	5	ZARZĄDZANE LOTNICZYM TRANSPORTEM PASAŻERSKIM I TOWAROWYM	Z			15	15			16	16			2	2
9	5	PRZEDMIOTY DO WYBORU	Z			30	30			0	0			1	1
11	5	PRAKTYKI ZAWODOWE				320	320			320	320			5	5
12	5	PROSEMINARIUM				15	15			16	16			2	2
Suma				60	0	440	500	56	0	432	488	12	0	23	35
1	6	PROJEKTOWANIE PROCESÓW	E/Z	15		15	30	16		16	32	2		3	5
2	6	ZARZĄDZANIE CYKLEM ŻYCIA WYROBU I EKOLOGISTYKA	E	15			15	16			16	3			3
3	6	LABORATORIUM SYSTEMÓW LOGISTYCZNYCH	Z			15	15			16	16			2	2
4	6	LOTNICZE JEDNOSTKI TRANSPORTOWE	E/Z	15		15	30	16		16	32	3		3	6
5	6	STUDIUM PRZYPADKU Z ZAKRESU SPECJALNOŚCI cz.I	Z			30	30			24	24			6	6
6	6	PRAKTYKI ZAWODOWE				320	320			320	320			5	5
7	6	JĘZYK OBCY	E				0			24	24			2	2
8	6	SEMINARIUM DYPLOMOWE				30	30			24	24			3	3
Suma				45	0	425	470	48	0	440	488	8	0	24	32
1	7	LABORATORIUM SYSTEMÓW LOGISTYCZNYCH	Z			14	14			14	14			3	3
2	7	NOWOCZESNE TECHNOLOGIE WYKORZYSTYWANE W AWIACJI I KIERUNKI ROZWOJU BRANŻY		14			14	14			14	3			3
3	7	INFRASTRUKTURA PORTÓW LOTNICZYCH		14		14	28	14		14	28	3		3	6
4	7	DODATKOWE USŁUGI LOGISTYCZNE W TRANSPORCIE LOTNICZYM		14		14	28	14		14	28	2		3	5
5	7	STUDIUM PRZYPADKU Z ZAKRESU SPECJALNOŚCI cz.II	Z			28	28			21	21			6	6
6	7	SEMINARIUM DYPLOMOWE				28	28			21	21			7	7
Suma				42	0	98	140	42	0	84	126	8	0	22	30
Suma				511	30	1853	2394	486	24	1516	2026	86	5	133	224