

PLAN STUDIÓW I STOPNIA NA KIERUNKU LOGISTYKA
 SPECJALNOŚĆ: AUTOMATYZACJA PROCESÓW LOGISTYCZNYCH

LP	Series	Nazwa przedmiotu	Moduł	Rygor	Studia stacjonarne			SUM A (godz iny kont akto we)	Studia niestacjonarne			SUM A (godz iny kont akto we)	ECTS				
					W	M	W		W	M	W		W	M	W	M	W
1	1	JĘZYK OBCY		Z				42				21					2
2	1	MATEMATYKA		E/Z	14			14	14			14	3				6
3	1	PODSTAWOWE ZAGADNIENIA LOGISTYKI		E	28			28	28			28	5				5
4	1	PODSTAWY EKONOMII		E	14			14	14			14	4				4
5	1	PODSTAWY ZARZĄDZANIA		E/Z	14			28	14		7	21	3		5		8
6	1	PODSTAWY MARKETINGU		E	14			14	14			14	2				2
7	1	METODY EFEKTYWNEGO UCZENIA SIĘ I TWORZENIA PRAC PROJEKTOWYCH		Z	14			14	14			14	2				2
8	1	PODSTAWY ZARZĄDZANIA ŁAŃCUCHAMI DOSTAW		E	14			14	14			14	3				3
9	1	BHP		Z	4			4	4			4	0				0
Suma					116	0	70	186	116	0	42	158	22	0	10		32
1	2	JĘZYK OBCY		Z				45				24					2
2	2	MATEMATYKA		E/Z	15			30	16			32	3				6
3	2	TOWARODZNAWSTWO		E/Z	15			30	16			24	3				6
4	2	INFRASTRUKTURA LOGISTYCZNA		E	30			30	16			16	2				2
5	2	PODSTAWY PRAWA		E/Z		15		15		24		24		4			4
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			30	16		8	24	2		2		4
9	2	WYCHOWANIE FIZYCZNE		Z				30			0	0			0		0
10	2	PRZEDMIOTY DO WYBORU		Z				15			0	0			1		1
Suma					105	15	135	255	96	24	56	176	15	4	11		30
1	3	JĘZYK OBCY		Z				45				24					2
2	3	FIZYKA		E/Z	15			30	8			16	2				4
3	3	FINANSE		E/Z	15			30	16			32	3				6
4	3	STRATEGIE LOGISTYCZNE		E/Z	15			30	16			32	2				5
5	3	TECHNOLOGIA I EKONOMIKA TRANSPORTU		E/Z	15			30	16			32	3		4		7
6	3	OCHRONA WŁASNOŚCI INTELEKTUALNEJ		Z	15			15	8			8	3				3
7	3	WYCHOWANIE FIZYCZNE		Z				30			0	0			0		0
8	3	PODSTAWY KOMUNIKACJI		Z				15			16	16			2		2
9	3	PRZEDMIOTY DO WYBORU		Z				15			0	0			1		1
Suma					75	0	165	240	64	0	96	160	13	0	17		30
1	4	JĘZYK OBCY		Z				45				24					2
2	4	ZARZĄDZANIE PRZEPŁYWEM MATERIAŁÓW (zaopatrzenie/produkcja/dystrybucja)		E/Z	30			30	24			40	3				5
3	4	NORMALIZACJA I ZARZĄDZANIE JAKOŚCIĄ		E/Z	15			15	16			32	3				5
4	4	GRAFIKA INŻYNIERSKA		E/Z	15			30	16			24	3				5
5	4	PODSTAWY PROJEKTOWANIA INŻYNIERSKIEGO		E/Z	15			30	16			32	4		4		8
7	4	PRZEDMIOTY DO WYBORU		Z				30			0	0			1		1
8	4	PRAKTYKI ZAWODOWE						320			320	320			5		5
Suma					75	0	470	545	72	0	400	472	13	0	18		31
2	5	STATYSTYKA Z ELEMENTAMI BADAŃ OPERACYJNYCH		E/Z	15			15	16			32	3				6
3	5	LOGISTYKA I ZARZĄDZANIE ŁAŃCUCHEM DOSTAW		E/Z	15			30	16			32	3				6
5	5	LABORATORIUM SYSTEMÓW LOGISTYCZNYCH		Z				15			8	8			2		2
6	5	PODSTAWY LOGISTYKI MIEJSKIEJ		E	15			15	8			8	2				2
7	5	KOSZTY PROCESÓW LOGISTYCZNYCH		E/Z	15			30	16			32	2				4
8	5	NOWOCZESNE SYSTEMY MAGAZYNOWE I TRANSPORTOWE		Z				15			16	16			2		2
9	5	PRZEDMIOTY DO WYBORU		Z				30			0	0			1		1
10	5	PRAKTYKI ZAWODOWE						320			320	320			5		5
11	5	PROSEMINARIUM						15			16	16			2		2
Suma					60	0	440	500	56	0	408	464	10	0	20		30
1	6	PROJEKTOWANIE PROCESÓW		E/Z	15			30	16			32	3				6
2	6	ZARZĄDZANIE CYKLEM ŻYCIA WYROBU I EKOLOGISTYKA		E	15			15	16			16	3				3
3	6	LABORATORIUM SYSTEMÓW LOGISTYCZNYCH		Z				15			16	16			3		3
4	6	AUTOMATYZACJA PROCESÓW MAGAZYNOWYCH		E/Z	15			30	16			32	3				6
5	6	ODPOWIEDZIALNOŚCI PRAWNE W LOGISTYCE		Z				30			24	24			4		4
6	6	PRAKTYKI ZAWODOWE						320			320	320			5		5
8	6	SEMINARIUM DYPLOMOWE						30			24	24			3		3
Suma					45	0	425	470	48	0	416	464	9	0	21		30
1	7	LABORATORIUM SYSTEMÓW LOGISTYCZNYCH		Z				14			14	14			2		2
2	7	SYSTEMY INFORMATYCZNE W MAGAZYNOWANIU		E	14			14	14			14	3				3
3	7	OPAKOWANIA W LOGISTYCE		E/Z	14			14	28	14		28	3				6
4	7	TECHNIKI I NARZĘDZIA DOSKONAŁENIA JAKOŚCI		E/Z	14			14	28	14		28	3				6
5	7	STUDIUM PRZYPADKU Z ZAKRESU SPECJALNOŚCI		Z				28			28	28			6		6
6	7	SEMINARIUM DYPLOMOWE						28			21	21			7		7
Suma					42	0	98	140	42	0	91	133	9	0	21		30
Suma					518	15	1803	2336	494	24	1509	2027	91	4	118		213