

Plan studiów

USEFZ-L-O-II-S-19/20Z

USEFZ-L-O-II-S-19/20Z-LM
USEFZ-L-O-II-S-19/20Z-LwB
USEFZ-L-O-II-S-19/20Z-MMwL
USEFZ-L-O-II-S-19/20Z-MŁD
USEFZ-L-O-II-S-19/20Z-STIL

PLAN STUDIÓW DRUGIEGO STOPNIA

STUDIA STACJONARNE

Profil kształcenia : ogólnoakademicki

kierunek: logistyka

specjalno :

marketing międzynarodowy w logistyce

logistyka w biznesie

logistyka międzynarodowa

systemy transportowe i logistyczne

menedżer łańcuchów dostaw

Uchwalony uchwał nr 3.4.2 /13/ 2018/2019 Rady Wydziału Zarządzania i Ekonomiki Usług Uniwersytetu Szczecińskiego z dnia 11 kwietnia 2019 dla cyklu rozpoczynającego się od roku akademickiego 2019/20

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Godziny zajęć, w tym:																	Liczba godzin																	
								Godziny zajęć (i)											I rok			II rok																				
								Razem	w	lk	k	lb	p	s	s	zt	o	inne	PK	I sem.			II sem.			III sem.		IV sem.														
												w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK																			
I OGÓLNOUCZELNIANE																																										
Blok [30/1/2 ECTS]																																										
J zyk obcy [moduł]																																										
1	US48AIIJ2399_23S	j zyk angielski	Blok [30/1/2 ECTS]				M	F	30		30															2					30	2										
2	US48AIIJ2399_24S	j zyk francuski	Blok [30/1/2 ECTS]				M	F	30		30																2					30	2									
3	US48AIIJ2399_19S	j zyk hiszpański	Blok [30/1/2 ECTS]				M	F	30		30																2					30	2									
4	US48AIIJ2399_20S	j zyk niemiecki	Blok [30/1/2 ECTS]				M	F	30		30																2					30	2									
5	US48AIIJ2399_18S	j zyk rosyjski	Blok [30/1/2 ECTS]				M	F	30		30																2					30	2									
Razem Blok [30/1/2 ECTS]									30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	30	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
Razem OGÓLNOUCZELNIANE							0		30	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	30	2	0	0	0	0	0	0	0	0		
II PODSTAWOWE																																										
1	US48AIIJ2497_9S	badania operacyjne i teoria optymalizacji					A	O	30	15					15											4				15	15	4										
2	US48AIIJ2490_8S	zarządzanie strategiczne					A	O	30	15	15															4				15	15	4										
Razem PODSTAWOWE							0		60	30	0	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	30	30	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
III KIERUNKOWE																																										
1	US48AIIJ3316_70S	strategie rynkowe w transporcie					A	O	30	15	15															4	15	15	4													

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Godziny zaj , w tym:																Liczba godzin															
								Godziny zaj , w tym:																I rok						II rok									
								Razem	w	Inne formy zaj (i)												PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.							
										lk	k	lb	p	s	s	zt	o	inne	w	i	PK		w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK								
2	US48AIJ2496_1S	zarządzanie logistyczne				A	O	60	30		30								8	30	30	8																	
3	US48AIJ3314_2S	zarządzanie projektem				A	O	30	15		15								4	15	15	4																	
4	US48AIJ3314_12S	informatyka w logistyce				A	O	30				30							2				30	2															
5	US48AIJ2496_13S	logistyka międzynarodowa				A	O	45	15		30								5				15	30	5														
6	US48AIJ2496_11S	projektowanie systemów i procesów logistycznych				A	O	45	15		15	15							5				15	30	5														
7	US48AIJ3312_10S	rachunek kosztów działów logistycznych				A	O	45	15		30								4				15	30	4														
8	US48AIJ2489_16S	marketing usług logistycznych				A	O	30	15		15								2												15	15	2						
9	US48AIJ3313_17S	ubezpieczenia w logistyce				A	O	30	15		15								3												15	15	3						

Blok [30/1/4 ECTS]

10	US48AIWZIE_U_25S	seminarium magisterskie	Blok [30/1/4 ECTS]			M	F	30										4							30	4												
----	------------------	-------------------------	--------------------	--	--	---	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Razem Blok [30/1/4 ECTS]

0																		4	0	0	0	0	0	0	0	30	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Blok [30/1/5 ECTS]

11	US48AIWZIE_U_25S	seminarium magisterskie	Blok [30/1/5 ECTS]			M	F	30										5												30	5						
----	------------------	-------------------------	--------------------	--	--	---	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	---	--	--	--	--	--	--

Razem Blok [30/1/5 ECTS]

0																		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	5	0	0	0	0	0
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---

Blok [30/1/8 ECTS]

12	US48AIWZIE_U_25S	seminarium magisterskie	Blok [30/1/8 ECTS]			M	F	30										8																30	8		
----	------------------	-------------------------	--------------------	--	--	---	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	---	--	--

Razem Blok [30/1/8 ECTS]

0																		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	8
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---

Razem KIERUNKOWE

0																		54	60	60	16	45	150	20	0	30	5	30	60	60	13				
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	----	----	----	----	-----	----	---	----	---	----	----	----	----	--	--	--	--

IV POZOSTAŁE PRZEDMIOTY / MODUŁY

1	US48AIJ3314_4S	kreatywność i innowacje				A	O	45	15		30							4	15	30	4																	
2	US48AIJ3315_5S	prawo pracy				A	O	15	15									3	15		3																	
3	US48AIJ3316_6S	rachunek ekonomiczny w transporcie				A	O	30	15		15							5	15	15	5																	
4	US48AIJ3335_71S	rynek kapitałowy				A	O	15	15									2	15		2																	
5	US48AIJ2489_15S	badania marketingowe				A	O	30	15		15							3							15	15	3											
6	US48AIJ2490_14S	zarządzanie zasobami ludzkimi				A	O	30	15		15							4							15	15	4											

Blok [15/1/1 ECTS]

Przedmiot do wyboru w języku angielskim lub niemieckim [moduł]

7	EFZ48AIWZIE_U_1S	CRM systems in the digital age	Blok [15/1/1 ECTS]			M	F	15										1																15	1			
---	------------------	--------------------------------	--------------------	--	--	---	---	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	---	--	--	--

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Godziny zaj , w tym:																	Liczba godzin									
								Godziny zaj , w tym:																	I rok				II rok					
								Razem	w	Inne formy zaj (i)														PK	I sem.			II sem.			III sem.		IV sem.	
										lk	k	lb	p	s	s	zt	o	inne	w	i	PK	w	i		PK	w	i	PK	w	i	PK			
8	EFZ48AIIWZI EU_4S	Grenzüberschreitender Tourismus	Blok [15/1/1 ECTS]			M	F	15			15							1									15	1						
9	EFZ48AIIWZI EU_2S	Motivation and Motivation letter in an international context	Blok [15/1/1 ECTS]			M	F	15			15							1									15	1						
10	EFZ48AIIWZI EU_3S	Transport in supply chains	Blok [15/1/1 ECTS]			M	F	15			15							1									15	1						
Razem Blok [15/1/1 ECTS]					0			15	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	1	0	0	0		
Blok [15/1/1 ECTS]																																		
Przedmiot do wyboru w j zyku angielskim lub niemieckim [moduł]																																		
11	EFZ48AIIWZI EU_8S	Behavioural aspects of decision making process	Blok [15/1/1 ECTS]			M	F	15			15							1													15	1		
12	EFZ48AIIWZI EU_6S	Investitionen in Unternehmen	Blok [15/1/1 ECTS]			M	F	15			15							1													15	1		
13	EFZ48AIIWZI EU_5S	Mindmapping in business	Blok [15/1/1 ECTS]			M	F	15			15							1													15	1		
14	EFZ48AIIWZI EU_7S	Users' insight into innovation opportunity recognition	Blok [15/1/1 ECTS]			M	F	15			15							1													15	1		
Razem Blok [15/1/1 ECTS]					0			15	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	1	
Razem POZOSTAŁE PRZEDMIOTY / MODUŁY					0			195	90	0	90	15	0	0	0	0	0	0	0	23	60	45	14	0	0	0	0	30	45	8	0	15	1	

V	INNE DO ZALICZENIA																																
1	US48AIIJ119_7S	szkolenie BHP				A	O	5	5										0	5		0											
Razem INNE DO ZALICZENIA					0			5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ł cznie (I+II+III+IV+V)					0			725	260	30	270	15	60	0	90	0	0	0	0	87	125	105	30	75	210	30	30	75	13	30	75	14	

VI	SPECJALNO CI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNO CIOWE																																	
VI1	logistyka mi dzynarodowa																																	
1	US48AIIJ2496_30S	cywilizacyjne i społeczne uwarunkowania logistyki mi dzynarodowej				A	O	15	15										3										15		3			
2	US48AIIJ2496_29S	globalne rynki surowców i energii				A	O	30	15	15									4									15	15	4				
3	US48AIIJ2496_28S	mi dzynarodowa konkurencyjno i internacjonalizacja przedsi biorstw				A	O	30	15	15									4								15	15	4					
4	US48AIIJ3340_72S	mi dzynarodowe sieci logistyczne				A	O	45	15	15	15								4								15	30	4					
5	US48AIIJ3316_68S	transeuropejskie sieci transportowe				A	O	15	15										2								15		2					
6	US48AIIJ2496_36S	bezpiecze stwo mi dzynarodowe w procesach logistycznych				A	O	30	15	15									4											15	15	4		
7	US48AIIJ2496_35S	logistyka globalna				A	O	30	15	15									4											15	15	4		
8	US48AIIJ3315_33S	prawo mi dzynarodowe				A	O	15	15										3											15		3		
9	US48AIIJ3316_34S	transport mi dzynarodowy				A	O	45	15	30									5											15	30	5		
Razem logistyka mi dzynarodowa					0			255	135	0	105	0	15	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	75	60	17	60	60	16	

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Godziny zaj , w tym:																	Liczba godzin											
								Godziny zaj , w tym:																	I rok						II rok					
								Razem	w	Inne formy zaj (i)											PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.					
										lk	k	lb	p	s	s	zt	o	inne	w	i		PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK					
Ł cznie na specjalno VI1 (I+II+III+IV+V+VI1)				0				980	395	30	375	15	75	0	90	0	0	0	0	0	0	120	125	105	30	75	210	30	105	135	30	90	135	30		
VI2	logistyka w biznesie																																			
1	US48AIIJ2496_38S	rynek usług logistycznych				A	O	30	15		15										4								15	15	4					
2	US48AIIJ2496_39S	społeczna odpowiedzialno w sieciach logistycznych				A	O	30	15		15										4								15	15	4					
3	US48AIIJ2496_37S	strategie logistyczne przedsi biorstw				A	O	45	15		30										6							15	30	6						
4	US48AIIJ3314_40S	systemy informacji logistycznej				A	O	15				15									3								15	3						
5	US48AIIJ3312_41S	controlling kosztów w logistyce				A	O	30	15		15										4										15	15	4			
6	US48AIIJ2496_42S	wsparcie logistyczne procesów biznesowych				A	O	30	15			15									4										15	15	4			
7	US48AIIJ2496_43S	zarz dzanie ła cuchem dostaw				A	O	30	15		15										4									15	15	4				
8	US48AIIJ2489_44S	zarz dzanie relacjami z klientem				A	O	30	15		15										4									15	15	4				
Razem logistyka w biznesie				0				240	105	0	105	0	30	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	45	75	17	60	60	16		
Ł cznie na specjalno VI2 (I+II+III+IV+V+VI2)				0				965	365	30	375	15	90	0	90	0	0	0	0	0	120	125	105	30	75	210	30	75	150	30	90	135	30			
VI3	marketing mi dzynarodowy w logistyce																																			
1	US48AIIJ2495_56S	analiza rynku mi dzynarodowego				A	O	45	15		30										4							15	30	4						
2	US48AIIJ2489_53S	marketing mi dzynarodowy				A	O	45	15		20	10									4							15	30	4						
3	US48AIIJ2489_54S	negocjacje i komunikacja mi dzynarodowa				A	O	30	15		11	4									4							15	15	4						
4	US48AIIJ2496_55S	projektowanie i zarz dzanie systemem dystrybucji				A	O	45	15		15	15									5							15	30	5						
5	US48AIIJ2496_58S	audyt w procesach logistycznych				A	O	30	15		15										6									15	15	6				
6	US48AIIJ2489_57S	mi dzynarodowe strategie marketingowe przedsi biorstw logistycznych				A	O	30	15		15										5									15	15	5				
7	US48AIIJ2489_59S	obsługa klienta mi dzynarodowego				A	O	30	15		11	4									5									15	15	5				
Razem marketing mi dzynarodowy w logistyce				0				255	105	0	117	0	33	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	60	105	17	45	45	16			
Ł cznie na specjalno VI3 (I+II+III+IV+V+VI3)				0				980	365	30	387	15	93	0	90	0	0	0	0	0	120	125	105	30	75	210	30	90	180	30	75	120	30			
VI4	mened er ła cuchów dostaw																																			
1	US48AIIJ2496_45S	analiza efektywno ci sieci dostaw				A	O	30	15		15										5							15	15	5						
2	US48AIIJ2496_46S	controlling logistyczny				A	O	30	15		15										4							15	15	4						
3	US48AIIJ2496_48S	zarz dzanie ryzykiem w logistyce				A	O	30	15		15										4							15	15	4						
4	US48AIIJ3314_47S	zastosowanie informatyki w ła cuchach dostaw				A	O	30				30									4								30	4						
5	US48AIIJ2489_52S	negocjacje w ła cuchu dostaw				A	O	15	15												3									15		3				

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.	Liczba godzin																															
								Godziny zaj , w tym:																	I rok						II rok								
								Razem	w	Inne formy zaj (i)											PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.								
										lk	k	lb	p	s	s	zt	o	inne	w	i		PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK								
6	US48AIIJ2495_50S	standardy i normy w logistyce				A	O	15	15																				15		3								
7	US48AIIJ2496_49S	strategie logistyczne i instrumenty zarz dzenia sieciami dostaw				A	O	60	30		15		15																30	30	6								
8	US48AIIJ2496_51S	zarz dzenie infrastruktur logistyczn				A	O	30	15				15															15	15	4									
Razem mened er ła cuchów dostaw						0		240	120	0	60	0	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45	75	17	75	45	16						
Ł cznie na specjalno VI4 (I+II+III+IV+V+VI4)						0		965	380	30	330	15	120	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125	105	30	75	210	30	75	150	30	105	120	30
VI5	systemy transportowe i logistyczne																																						
1	US48AIIJ2496_63S	logistyka miejska				A	O	45	15				30															15	30	5									
2	US48AIIJ3316_60S	polityka transportowa Unii Europejskiej				A	O	30	15		15																	15	15	4									
3	US48AIIJ2496_61S	rynek usług logistycznych				A	O	30	15		15																15	15	4										
4	US48AIIJ3316_62S	transport wodny w systemach logistycznych				A	O	30	15		15																15	15	4										
5	US48AIIJ2496_67S	systemy magazynowe				A	O	30	15				15																	15	15	4							
6	US48AIIJ3316_64S	transport l dowy w systemach logistycznych				A	O	30	15		15																		15	15	4								
7	US48AIIJ2496_66S	transport lotniczy w systemach logistycznych				A	O	30	15		15																		15	15	4								
8	US48AIIJ3316_65S	transport regionalny				A	O	30	15		15																		15	15	4								
Razem systemy transportowe i logistyczne						0		255	120	0	90	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	75	17	60	60	16						
Ł cznie na specjalno VI5 (I+II+III+IV+V+VI5)						0		980	380	30	360	15	105	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125	105	30	75	210	30	90	150	30	90	135	30

Wykaz innych przedmiotów do wyboru

1. Informacje dotyczące wyboru przez studenta przedmiotów / modułów, specjalności / specjalizacji

Wybór specjalności następuje podczas drugiego semestru studiów. U uruchomienie specjalności jest uwarunkowane wyborem przez wymaganych liczb studentów.

2. PRAKTYKI (podać rodzaj i miejsce praktyki, określić: semestr, liczbę godzin, punkty ECTS)

nie dotyczy

3. WARUNKI UKOŃCZENIA STUDIÓW

Studia kończą się zloaniem egzaminu dyplomowego wraz z przedstawieniem pracy magisterskiej.

4. WYKAZ EGZAMINÓW I ZALICZE

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z	
1	1	kreatywność i innowacje [wykład]		1	0	0	
		kreatywność i innowacje [wiczenia]		0	1	0	
		prawo pracy [wykład]		0	1	0	
		rachunek ekonomiczny w transporcie [wykład]		1	0	0	
		rachunek ekonomiczny w transporcie [wiczenia]		0	1	0	
		rynek kapitałowy [wykład]		0	1	0	
		strategie rynkowe w transporcie [wykład]		0	1	0	
		strategie rynkowe w transporcie [wiczenia]		0	1	0	
		szkolenie BHP [wykład]		0	0	1	
		zarządzanie logistyczne [wykład]		1	0	0	
		zarządzanie logistyczne [wiczenia]		0	1	0	
		zarządzanie projektem [wykład]		0	1	0	
		zarządzanie projektem [wiczenia]		0	1	0	
		Razem semestr 1				3	9
	2	badania operacyjne i teoria optymalizacji [laboratorium]		0	1	0	
		badania operacyjne i teoria optymalizacji [wykład]		1	0	0	
		informatyka w logistyce [laboratorium]		0	1	0	
		język angielski [lektorat]		1	0	0	
		język francuski [lektorat]		1	0	0	
		język hiszpański [lektorat]		1	0	0	
język niemiecki [lektorat]			1	0	0		
język rosyjski [lektorat]			1	0	0		
logistyka międzynarodowa [wykład]			1	0	0		
logistyka międzynarodowa [wiczenia]			0	1	0		
projektowanie systemów i procesów logistycznych [laboratorium]			0	1	0		
projektowanie systemów i procesów logistycznych [wykład]			1	0	0		

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
1	2	projektowanie systemów i procesów logistycznych [wiczenia]		0	1	0
		rachunek kosztów działu logistycznych [wykład]		0	1	0
		rachunek kosztów działu logistycznych [wiczenia]		0	1	0
		seminarium magisterskie [seminarium]		0	1	0
		zarz dzenie strategiczne [wykład]		1	0	0
		zarz dzenie strategiczne [wiczenia]		0	1	0
		Razem semestr 2		9	9	0
Razem rok 1				12	18	1
2	3	CRM systems in the digital age [konwersatorium]		0	1	0
		Grenzüberschreitender Tourismus [konwersatorium]		0	1	0
		Motivation and Motivation letter in an international context [konwersatorium]		0	1	0
		Transport in supply chains [konwersatorium]		0	1	0
		analiza efektywności sieci dostaw [wykład]	mened erła ruchów dostaw	1	0	0
		analiza efektywności sieci dostaw [wiczenia]	mened erła ruchów dostaw	0	1	0
		analiza rynku międzynarodowego [wykład]	marketing międzynarodowy w logistyce	1	0	0
		analiza rynku międzynarodowego [wiczenia]	marketing międzynarodowy w logistyce	0	1	0
		badania marketingowe [wykład]		0	1	0
		badania marketingowe [wiczenia]		0	1	0
		controlling logistyczny [wykład]	mened erła ruchów dostaw	1	0	0
		controlling logistyczny [wiczenia]	mened erła ruchów dostaw	0	1	0
		cywilizacyjne i społeczne uwarunkowania logistyki międzynarodowej [wykład]	logistyka międzynarodowa	0	1	0
		globalne rynki surowców i energii [wykład]	logistyka międzynarodowa	1	0	0
		globalne rynki surowców i energii [wiczenia]	logistyka międzynarodowa	0	1	0
		logistyka miejska [laboratorium]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		logistyka miejska [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	1	0	0
		marketing międzynarodowy [laboratorium]	marketing międzynarodowy w logistyce	0	1	0
		marketing międzynarodowy [wykład]	marketing międzynarodowy w logistyce	1	0	0
		marketing międzynarodowy [wiczenia]	marketing międzynarodowy w logistyce	0	1	0
		mi dzynarodowa konkurencyjno i internacjonalizacja przedsiębiorstw [wykład]	logistyka międzynarodowa	1	0	0
mi dzynarodowa konkurencyjno i internacjonalizacja przedsiębiorstw [wiczenia]	logistyka międzynarodowa	0	1	0		
mi dzynarodowe sieci logistyczne [laboratorium]	logistyka międzynarodowa	0	1	0		
mi dzynarodowe sieci logistyczne [wykład]	logistyka międzynarodowa	1	0	0		

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z	
2	3	mi dzynarodowe sieci logistyczne [wiczenia]	logistyka mi dzynarodowa	0	1	0	
		negocjacje i komunikacja mi dzykulturowa [laboratorium]	marketing mi dzynarodowy w logistyce	0	1	0	
		negocjacje i komunikacja mi dzykulturowa [wyklad]	marketing mi dzynarodowy w logistyce	1	0	0	
		negocjacje i komunikacja mi dzykulturowa [wiczenia]	marketing mi dzynarodowy w logistyce	0	1	0	
		polityka transportowa Unii Europejskiej [wyklad]	systemy transportowe i logistyczne	1	0	0	
		polityka transportowa Unii Europejskiej [wiczenia]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0	
		projektowanie i zarz dzanie systemem dystrybucji [laboratorium]	marketing mi dzynarodowy w logistyce	0	1	0	
		projektowanie i zarz dzanie systemem dystrybucji [wyklad]	marketing mi dzynarodowy w logistyce	1	0	0	
		projektowanie i zarz dzanie systemem dystrybucji [wiczenia]	marketing mi dzynarodowy w logistyce	0	1	0	
		rynek uslug logistycznych [wyklad]	logistyka w biznesie	1	0	0	
			systemy transportowe i logistyczne	1	0	0	
		rynek uslug logistycznych [wiczenia]	logistyka w biznesie	0	1	0	
			systemy transportowe i logistyczne	0	1	0	
		seminarium magisterskie [seminarium]		0	1	0	
		spoleczna odpowiedzialno w sieciach logistycznych [wyklad]	logistyka w biznesie	1	0	0	
		spoleczna odpowiedzialno w sieciach logistycznych [wiczenia]	logistyka w biznesie	0	1	0	
		strategie logistyczne przedsi biorstw [wyklad]	logistyka w biznesie	1	0	0	
		strategie logistyczne przedsi biorstw [wiczenia]	logistyka w biznesie	0	1	0	
		systemy informacji logistycznej [laboratorium]	logistyka w biznesie	0	1	0	
		transeuropejskie sieci transportowe [wyklad]	logistyka mi dzynarodowa	0	1	0	
	transport wodny w systemach logistycznych [wyklad]	systemy transportowe i logistyczne	1	0	0		
	transport wodny w systemach logistycznych [wiczenia]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0		
	zarz dzanie ryzykiem w logistyce [wyklad]	mened er la cuchow dostaw	1	0	0		
	zarz dzanie ryzykiem w logistyce [wiczenia]	mened er la cuchow dostaw	0	1	0		
	zarz dzanie zasobami ludzkimi [wyklad]		1	0	0		
	zarz dzanie zasobami ludzkimi [wiczenia]		0	1	0		
	zastosowanie informatyki w la cuchach dostaw [laboratorium]	mened er la cuchow dostaw	0	1	0		
	Razem semestr 3				18	33	0
	4	Behavioural aspects of decision making process [wiczenia]		0	1	0	
		Investitionen in Unternehmen [konwersatorium]		0	1	0	
		Mindmapping in business [konwersatorium]		0	1	0	
		Users' insight into innovation opportunity recognition [konwersatorium]		0	1	0	

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
2	4	audyt w procesach logistycznych [wykład]	marketing mi dzynarodowy w logistyce	1	0	0
		audyt w procesach logistycznych [wiczenia]	marketing mi dzynarodowy w logistyce	0	1	0
		bezpiecze stwo mi dzynarodowe w procesach logistycznych [wykład]	logistyka mi dzynarodowa	1	0	0
		bezpiecze stwo mi dzynarodowe w procesach logistycznych [wiczenia]	logistyka mi dzynarodowa	0	1	0
		controlling kosztów w logistyce [wykład]	logistyka w biznesie	1	0	0
		controlling kosztów w logistyce [wiczenia]	logistyka w biznesie	0	1	0
		logistyka globalna [wykład]	logistyka mi dzynarodowa	1	0	0
		logistyka globalna [wiczenia]	logistyka mi dzynarodowa	0	1	0
		marketing usług logistycznych [wykład]		0	1	0
		marketing usług logistycznych [wiczenia]		0	1	0
		mi dzynarodowe strategie marketingowe przedsi biorstw logistycznych [wykład]	marketing mi dzynarodowy w logistyce	1	0	0
		mi dzynarodowe strategie marketingowe przedsi biorstw logistycznych [wiczenia]	marketing mi dzynarodowy w logistyce	0	1	0
		negocjacje w ła cuchu dostaw [wykład]	mened er ła cuchów dostaw	0	1	0
		obsługa klienta mi dzynarodowego [laboratorium]	marketing mi dzynarodowy w logistyce	0	1	0
		obsługa klienta mi dzynarodowego [wykład]	marketing mi dzynarodowy w logistyce	1	0	0
		obsługa klienta mi dzynarodowego [wiczenia]	marketing mi dzynarodowy w logistyce	0	1	0
		prawo mi dzynarodowe [wykład]	logistyka mi dzynarodowa	0	1	0
		seminarium magisterskie [seminarium]		0	1	0
		standardy i normy w logistyce [wykład]	mened er ła cuchów dostaw	1	0	0
		strategie logistyczne i instrumenty zarz dzania sieciami dostaw [laboratorium]	mened er ła cuchów dostaw	0	1	0
		strategie logistyczne i instrumenty zarz dzania sieciami dostaw [wykład]	mened er ła cuchów dostaw	1	0	0
		strategie logistyczne i instrumenty zarz dzania sieciami dostaw [wiczenia]	mened er ła cuchów dostaw	0	1	0
		systemy magazynowe [laboratorium]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		systemy magazynowe [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	1	0	0
		transport lotniczy w systemach logistycznych [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		transport lotniczy w systemach logistycznych [wiczenia]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		transport l dowy w systemach logistycznych [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	1	0	0
		transport l dowy w systemach logistycznych [wiczenia]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		transport mi dzynarodowy [wykład]	logistyka mi dzynarodowa	1	0	0
		transport mi dzynarodowy [wiczenia]	logistyka mi dzynarodowa	0	1	0
		transport regionalny [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	1	0	0
		transport regionalny [wiczenia]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalno , specjalizacja	E	ZO	Z
2	4	ubezpieczenia w logistyce [wykład]		0	1	0
		ubezpieczenia w logistyce [wiczenia]		0	1	0
		wsparcie logistyczne procesów biznesowych [laboratorium]	logistyka w biznesie	0	1	0
		wsparcie logistyczne procesów biznesowych [wykład]	logistyka w biznesie	1	0	0
		zarz dzanie infrastruktur logistyczn [laboratorium]	mened er ła cuchów dostaw	0	1	0
		zarz dzanie infrastruktur logistyczn [wykład]	mened er ła cuchów dostaw	1	0	0
		zarz dzanie relacjami z klientem [wykład]	logistyka w biznesie	1	0	0
		zarz dzanie relacjami z klientem [wiczenia]	logistyka w biznesie	0	1	0
		zarz dzanie ła cuchem dostaw [wykład]	logistyka w biznesie	1	0	0
		zarz dzanie ła cuchem dostaw [wiczenia]	logistyka w biznesie	0	1	0
		Razem semestr 4				16
Razem rok 2				34	63	0

Obja nienia:

E egzamin

zo zaliczenie z ocen

z zaliczenie

w wykład

* inne formy zaj (i)

lk lektorat

wiczenia

k konwersatoria

lb laboratoria

p pracownia dyplomowa

s seminarium dyplomowe

s wiczenia specjalistyczne

zt zaj cia terenowe

o obóz

pk punkty ECTS

Stat.przedm. status przedmiotu

O/F obowi zkowy/fakultatywny

SN standardy nauczycielskie (wypełni tylko dla kierunków kształc cych nauczycieli wpisuj c "N" w rubryce)

SN-PR liczba godzin praktyk (wypełni tylko dla kierunków kształc cych nauczycieli wpisuj c "N" w rubryce)

GR Grupa

A/M administracyjna/ modułowa

podpis dziekana