

PLAN STUDIÓW DRUGIEGO STOPNIA
STUDIA NIESTACJONARNE
Profil kształcenia : ogólnoakademicki

kierunek: logistyka
specjalność:
logistyka międzynarodowa
systemy transportowe i logistyczne
menedżer łańcuchów dostaw

dla cyklu kształcenia od r.a. 2026/27Z - opracowany na podstawie uchwały nr 37/2026 Senatu Uniwersytetu Szczecińskiego z dnia 30 kwietnia 2026 r. § 1 pkt 74

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.																Liczba godzin											
								Godziny zajęć, w tym:															I rok						II rok					
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)										PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.				
										lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt	o	inne		w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK		
I	OGÓLNOUCZELNIANE																																	
Blok [15/1/2 ECTS]																																		
Język obcy [moduł]																																		
1	EFZ48AIJ350_7_14N	język angielski	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15		15										2									15	2				
2	EFZ48AIJ350_9_15N	język francuski	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15		15										2									15	2				
3	EFZ48AIJ350_9_16N	język hiszpański	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15		15										2									15	2				
4	EFZ48AIJ350_8_13N	język niemiecki	Blok [15/1/2 ECTS]			M	F	15		15										2									15	2				
Razem Blok [15/1/2 ECTS]					0				15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	15	2	0	0	0	
Blok [15/1/3 ECTS]																																		
Wykłady z dziedziny nauk humanistycznych [moduł]																																		
5	EFZ48AIJ344_1_5N	neurolingwistyka	Blok [15/1/3 ECTS]			M	F	15	15											3								15		3				
6	EFZ48AIJ344_0_2N	oblicza neoimperializmu mocarstw	Blok [15/1/3 ECTS]			M	F	15	15											3								15		3				
7	EFZ48AIJ344_2_7N	Plain language - prosty język w komunikacji profesjonalnej	Blok [15/1/3 ECTS]			M	F	15	15											3								15		3				
8	EFZ48AIJ344_1_3N	pragmatyka kognitywna	Blok [15/1/3 ECTS]			M	F	15	15											3								15		3				
9	EFZ48AIJ344_2_4N	retoryka wojny i dominacji; wyznaczniki językowe	Blok [15/1/3 ECTS]			M	F	15	15											3								15		3				
10	EFZ48AIJ344_0_6N	w krzywym zwierciadle śmierci - śmierć przez pryzmat kultur	Blok [15/1/3 ECTS]			M	F	15	15											3								15		3				
Razem Blok [15/1/3 ECTS]					0				15	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	15	0	3	0	0	0		
Blok [10/1/2 ECTS]																																		
Wykłady z dziedziny nauk humanistycznych [moduł]																																		

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. prze dm.															Liczba godzin											
								Godziny zajęć, w tym:														I rok						II rok					
																						I sem.						II sem.			III sem.		
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)										PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	
11	EFZ48AIJ344_2_8N	etykieta językowa w kontaktach zawodowych	Blok [10/1/2 ECTS]			M	F	10	10									2											10		2		
12	EFZ48AIJ344_0_9N	"Na koniec świata... i jeszcze dalej?" podróżowanie w średniowieczu	Blok [10/1/2 ECTS]			M	F	10	10									2											10		2		
13	EFZ48AIJ344_2_10N	podstawy psycholingwistyki eksperymentalnej	Blok [10/1/2 ECTS]			M	F	10	10									2											10		2		
14	EFZ48AIJ344_2_11N	pragmalingwistyczne metody opisu działań językowych	Blok [10/1/2 ECTS]			M	F	10	10									2											10		2		
15	EFZ48AIJ344_2_12N	strategie językowe w biznesie	Blok [10/1/2 ECTS]			M	F	10	10									2											10		2		
Razem Blok [10/1/2 ECTS]						0		10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	2	
Razem OGÓLNOUCZELNIANE						0		40	25	15	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	15	15	5	10	0	2		

II	PODSTAWOWE																														
1	EFZ48AIJ343_3_1N	zarządzanie strategiczne			A	O	18	9		9								5	9	9	5										
2	EFZ48AIJ343_3_5N	zarządzanie zasobami ludzkimi			A	O	18	9		9								4	9	9	4										
3	EFZ48AIJ343_2_6N	badania operacyjne i teoria optymalizacji			A	O	21	9				12						4				9	12	4							
Razem PODSTAWOWE					0			57	27	0	18	0	12	0	0	0	0	0	13	18	18	9	9	12	4	0	0	0	0	0	0

III	KIERUNKOWE																															
1	EFZ48AIJ343 3_3N	informatyka w logistyce				A	O	24			9		15						5		24	5										
2	EFZ48AIJ343 3_4N	rynek usług logistycznych				A	O	21	12		9							5	12	9	5											
3	EFZ48AIJ343 3_3N	zarządzanie procesami logistycznymi				A	O	27	12		15							6	12	15	6											
4	EFZ48AIJ336 2_2N	zarządzanie przedsiębiorstwem transportowym				A	O	21	12		9							5	12	9	5											
5	EFZ48AIJ336 2_1N	kreatywność i innowacje w logistyce				A	O	21	9				12					4				9	12	4								
6	EFZ48AIJ343 3_2N	marketing w logistyce				A	O	27	9		9		9					5				9	18	5								
7	EFZ48AIJ343 3_8N	modelowanie procesów i systemów logistycznych				A	O	24	12				12					5				12	12	5								
8	EFZ48AIJ343 3_9N	systemy magazynowe				A	O	24	12				12					4				12	12	4								
9	EFZ48AIJ343 3_7N	zarządzanie projektem				A	O	18	9		9							4				9	9	4								
10	EFZ48AIJ343 3_3N	analiza efektywności w logistyce				A	O	21	9				12					4								9	12	4				
11	EFZ48AIJ343 3_1N	modele biznesowe w transporcie i handlu międzynarodowym				A	O	24	12		12							4								12	12	4				
12	EFZ48AIJ343 3_5N	społeczna odpowiedzialność biznesu w TSL				A	O	9			9							1									9	1				
13	EFZ48AIJ343 2_14N	budżetowanie i controlling w logistyce				A	O	18	9		9							4											9	9	4	
14	EFZ48AIJ343 3_16N	zarządzanie ryzykiem w logistyce				A	O	21	9		12							4											9	12	4	

Blok [18/1/4 ECTS]

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. przedm.															Liczba godzin											
								Godziny zajęć, w tym:														I rok						II rok					
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)										PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.			
										lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt	o	inne		w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	
15	EFZ48AIJ336_2_3N	seminarium dyplomowe	Blok [18/1/4 ECTS]			M	F	18							18					4					18	4							
Razem Blok [18/1/4 ECTS]					0			18	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	4	0	0	0	0	18	4	0	0	0	0	0	0	
Blok [18/1/3 ECTS]																																	
16	EFZ48AIJ336_2_3N	seminarium dyplomowe	Blok [18/1/3 ECTS]			M	F	18							18					3								18	3				
Razem Blok [18/1/3 ECTS]					0			18	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	18	3	0	0	0	
Blok [18/1/6 ECTS]																																	
17	EFZ48AIJ336_2_3N	seminarium dyplomowe	Blok [18/1/6 ECTS]			M	F	18							18					6										18	6		
Razem Blok [18/1/6 ECTS]					0			18	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	6	
Razem KIERUNKOWE					0			354	126	0	102	0	72	0	54	0	0	0	0	73	36	57	21	51	81	26	21	51	12	18	39	14	
IV	POZOSTAŁE PRZEDMIOTY / MODUŁY																																
Blok [12/1/1 ECTS]																																	
Przedmiot do wyboru w języku obcym [moduł]																																	
1	EFZ48AIJ343_3_6N	Optimization of production processes	Blok [12/1/1 ECTS]			M	F	12				12								1									12	1			
2	EFZ48AIJ343_3_7N	Verpackungsdesign	Blok [12/1/1 ECTS]			M	F	12				12								1									12	1			
Razem Blok [12/1/1 ECTS]					0			12	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	1		
Blok [12/1/1 ECTS] B1																																	
Przedmiot do wyboru w języku obczym [moduł]																																	
3	EFZ48AIJ343_3_11N	Nachhaltige Logistik	Blok [12/1/1 ECTS] B1			M	F	12				12								1									12	1			
4	EFZ48AIJ343_3_10N	Smart City Management	Blok [12/1/1 ECTS] B1			M	F	12				12								1									12	1			
Razem Blok [12/1/1 ECTS] B1					0			12	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	1		
Razem POZOSTAŁE PRZEDMIOTY / MODUŁY					0			24	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	2		
V	INNE DO ZALICZENIA																																
1	EFZ48AIJ336_2_1N	szkolenie BHP				A	O	5	5											0	5		0										
2	EFZ48AIJ349_2_3N	szkolenie biblioteczne				A	O	2	2											0	2		0										
3	EFZ48AIJ360_5_2N	szkolenie e-learningowe				A	O	2			2									0		2	0										
4	EFZ48AIJ373_0_1N	szkolenie z zasad korzystania ze sztucznej inteligencji				A	O	2	2											0	2		0										
Razem INNE DO ZALICZENIA					0			11	9	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Łącznie (I+II+III+IV+V)					0			486	187	15	122	24	84	0	54	0	0	0	0	95	63	77	30	60	93	30	36	66	17	28	63	18	

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. prze dm.															Liczba godzin											
								Godziny zajęć, w tym:														I rok						II rok					
								Inne formy zajęć (I)														I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.		
								Razem	w	lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt	o	inne	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	w	i	PK	

VI	SPECJALNOŚCI / SPECJALIZACJE / MODUŁY SPECJALNOŚCIOWE																															
VI1	logistyka międzynarodowa																															
1	EFZ48AIJ343_3_29N	globalne rynki surowców i energii				A	O	21	12		9									4							12	9	4			
2	EFZ48AIJ343_3_28N	międzynarodowa konkurencyjność i internacjonalizacja przedsiębiorstw				A	O	24	12		12									4							12	12	4			
3	EFZ48AIJ343_3_30N	międzynarodowe sieci logistyczne				A	O	33	12		9		12							5							12	21	5			
4	EFZ48AIJ343_3_31N	cywilizacyjne i społeczne uwarunkowania logistyki międzynarodowej				A	O	12	12											2										12		2
5	EFZ48AIJ343_3_4N	międzynarodowe prawo handlowe				A	O	12				12								2											12	2
6	EFZ48AIJ343_3_32N	sieci transportowe				A	O	12	12											3										12		3
7	EFZ48AIJ343_3_34N	transport międzynarodowy				A	O	27	12		15									5										12	15	5
Razem logistyka międzynarodowa					0			141	72	0	45	12	12	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	36	42	13	36	27	12
Łącznie na specjalność VI1 (I+II+III+IV+V+VI1)					0			627	259	15	167	36	96	0	54	0	0	0	0	120	63	77	30	60	93	30	72	108	30	64	90	30
VI2	menedżer łańcuchów dostaw																															
1	EFZ48AIJ343_3_49N	BI w logistyce				A	O	15					15							2								15	2			
2	EFZ48AIJ343_3_5N	planowanie i sterowanie procesami logistycznym				A	O	21	12		9									4							12	9	4			
3	EFZ48AIJ343_3_7N	zarządzanie infrastrukturą logistyczną				A	O	24	12				12							3							12	12	3			
4	EFZ48AIJ343_3_6N	zarządzanie transportem w łańcuchach dostaw				A	O	24	12		12									4							12	12	4			
5	EFZ48AIJ343_3_41N	negocjacje w łańcuchu dostaw				A	O	12				12								3											12	3
6	EFZ48AIJ343_3_39N	strategie logistyczne i instrumenty zarządzania sieciami dostaw				A	O	24	12		12									5										12	12	5
7	EFZ48AIJ343_3_8N	symulacyjne gry menadżerskie				A	O	21				12	9							4											21	4
Razem menedżer łańcuchów dostaw					0			141	48	0	33	24	36	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	36	48	13	12	45	12
Łącznie na specjalność VI2 (I+II+III+IV+V+VI2)					0			627	235	15	155	48	120	0	54	0	0	0	0	120	63	77	30	60	93	30	72	114	30	40	108	30
VI3	systemy transportowe i logistyczne																															
1	EFZ48AIJ343_3_2N	analityka predykcyjna w systemach transportowych				A	O	27	9				18							5							9	18	5			
2	EFZ48AIJ343_3_46N	polityka transportowa Unii Europejskiej				A	O	18	9		9									4							9	9	4			
3	EFZ48AIJ343_3_43N	transport lądowy w systemach logistycznych				A	O	24	12		12									4							12	12	4			
4	EFZ48AIJ343_3_45N	transport lotniczy w systemach logistycznych				A	O	24	12		12									4										12	12	4
5	EFZ48AIJ343_3_44N	transport regionalny				A	O	24	12		12									4										12	12	4
6	EFZ48AIJ343_3_47N	transport wodny w systemach logistycznych				A	O	24	12		12									4										12	12	4

Lp.	Kod przedmiotu	Przedmiot	Blok obieralny	SN	SN-PR	GR	Stat. prze dm.																Liczba godzin											
																							I rok						II rok					
								Godziny zajęć, w tym:															I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.		
								Razem	w	Inne formy zajęć (I)										PK	I sem.			II sem.			III sem.			IV sem.				
lk	ć	k	lb	p	s	ćs	zt			o	inne	w	i	PK	w	i	PK	w	i		PK	w	i	PK										
Razem systemy transportowe i logistyczne					0			141	66	0	57	0	18	0	0	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	30	39	13	36	36	12		
Łącznie na specjalność VI3 (I+II+III+IV+V+VI3)					0			627	253	15	179	24	102	0	54	0	0	0	0	120	63	77	30	60	93	30	66	105	30	64	99	30		

Wykaz innych przedmiotów do wyboru

Razem dla kierunku lub specjalności

Łącznie (I+II+III+IV+V)	0		486	187	15	122	24	84	0	54	0	0	0	0	95	63	77	30	60	93	30	36	66	17	28	63	18
Łącznie na specjalność VI1 (I+II+III+IV+V+VI1)	0		627	259	15	167	36	96	0	54	0	0	0	0	120	63	77	30	60	93	30	72	108	30	64	90	30
Łącznie na specjalność VI2 (I+II+III+IV+V+VI2)	0		627	235	15	155	48	120	0	54	0	0	0	0	120	63	77	30	60	93	30	72	114	30	40	108	30
Łącznie na specjalność VI3 (I+II+III+IV+V+VI3)	0		627	253	15	179	24	102	0	54	0	0	0	0	120	63	77	30	60	93	30	66	105	30	64	99	30

1. Informacje dotyczące wyboru przez studenta przedmiotów / modułów, specjalności / specjalizacji
1. Wybór specjalności następuje podczas pierwszego semestru studiów. Uruchomienie specjalności jest uwarunkowane wyborem przez wymaganą liczbę studentów.
2. W zakresie języka obcego studenci wybierają jeden język spośród oferty języka angielskiego, niemieckiego, francuskiego i hiszpańskiego. Wybór języka obcego w ramach lektoratu przeprowadza Akademickie Centrum Kształcenia Językowego do dnia zakończenia zajęć dydaktycznych w semestrze drugim. Wybory odbywają się na podstawie indywidualnych deklaracji studentów, którzy wybierają jeden język obcy zgodnie z programem studiów na danym kierunku.
3. Wybór przedmiotu do wyboru w języku obcym odbywa się podczas drugiego semestru studiów- student ma do wyboru po jednym przedmiocie z 2 bloków realizowanych w semestrze 4.
4. Wybór promotora (seminaria) następuje podczas pierwszego semestru studiów.
5. Wybór wykładu z nauk humanistycznych następuje najpóźniej do dnia zakończenia zajęć dydaktycznych w semestrze poprzedzającym, na podstawie indywidualnych deklaracji studentów. Studenci wybierają jeden przedmiot realizowany w semestrze trzecim i jeden realizowany w semestrze czwartym.
Przy wyborze wykładu z dziedziny nauk humanistycznych obowiązują limity miejsc przypadających na dany przedmiot, jeśli wykładowca zgłosił taki limit. Uruchomienie danego wykładu jest uwarunkowane liczbą zadeklarowanych na ten przedmiot studentów zgodnie z przepisami obowiązującymi na Uczelni.
Za realizację zapisów przez studentów odpowiedzialny jest Dział Wsparcia Organizacji Procesu Dydaktycznego.
2. PRAKTYKI (podać rodzaj i miejsce praktyki, określić: semestr, liczbę godzin, punkty ECTS)
- nie dotyczy
3. WARUNKI UKOŃCZENIA STUDIÓW
- Studia kończą się złożeniem egzaminu dyplomowego wraz z przedstawieniem pracy magisterskiej.
4. Wykaz przedmiotów realizowanych z wykorzystaniem metod i technik kształcenia na odległość (e-learning)

Rok	Semestr	Przedmiot	Specjalność	Łączna liczba godzin dla danej formy przdmiotu	
					W tym e-learning
1	1	rynek usług logistycznych [wykład]		12	12
1	1	szkolenie BHP [wykład]		5	5
1	1	szkolenie biblioteczne [wykład]		2	2
1	1	szkolenie e-learningowe [ćwiczenia]		2	2
1	1	szkolenie z zasad korzystania ze sztucznej inteligencji [wykład]		2	2
1	1	zarządzanie procesami logistycznymi [wykład]		12	12
1	1	zarządzanie przedsiębiorstwem transportowym [wykład]		12	12
1	1	zarządzanie strategiczne [wykład]		9	9
1	1	zarządzanie zasobami ludzkimi [wykład]		9	9
1	2	badania operacyjne i teoria optymalizacji [wykład]		9	9
1	2	kreatywność i innowacje w logistyce [wykład]		9	9
1	2	marketing w logistyce [wykład]		9	9
1	2	modelowanie procesów i systemów logistycznych [wykład]		12	12
1	2	seminarium dyplomowe [seminarium]		18	18
1	2	systemy magazynowe [wykład]		12	12
1	2	zarządzanie projektem [wykład]		9	9
2	3	analiza efektywności w logistyce [wykład]		9	9
2	3	modele biznesowe w transporcie i handlu międzynarodowym [wykład]		12	12
2	3	seminarium dyplomowe [seminarium]		18	18
2	4	budżetowanie i controlling w logistyce [wykład]		9	9
2	4	seminarium dyplomowe [seminarium]		18	18
2	4	zarządzanie ryzykiem w logistyce [wykład]		9	9
2	3	globalne rynki surowców i energii [wykład]	logistyka międzynarodowa	12	12
2	3	międzynarodowa konkurencyjność i internacjonalizacja przedsiębiorstw [wykład]	logistyka międzynarodowa	12	12
2	3	międzynarodowe sieci logistyczne [wykład]	logistyka międzynarodowa	12	12
2	4	cywilizacyjne i społeczne uwarunkowania logistyki międzynarodowej [wykład]	logistyka międzynarodowa	12	12
2	4	międzynarodowe prawo handlowe [konwersatorium]	logistyka międzynarodowa	12	12
2	4	sieci transportowe [wykład]	logistyka międzynarodowa	12	12
2	4	transport międzynarodowy [wykład]	logistyka międzynarodowa	12	12
2	3	planowanie i sterowanie procesami logistycznym [wykład]	menedżer łańcuchów dostaw	12	12
2	3	zarządzanie infrastrukturą logistyczną [wykład]	menedżer łańcuchów dostaw	12	12

Rok	Semestr	Przedmiot	Specjalność	Łączna liczba godzin dla danej formy przdmiotu	
					W tym e-learning
2	3	zarządzanie transportem w łańcuchach dostaw [wykład]	menedżer łańcuchów dostaw	12	12
2	4	negocjacje w łańcuchu dostaw [konwersatorium]	menedżer łańcuchów dostaw	12	12
2	4	strategie logistyczne i instrumenty zarządzania sieciami dostaw [wykład]	menedżer łańcuchów dostaw	12	12
2	3	analityka predykcyjna w systemach transportowych [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	9	9
2	3	polityka transportowa Unii Europejskiej [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	9	9
2	3	transport lądowy w systemach logistycznych [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	12	12
2	4	transport lotniczy w systemach logistycznych [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	12	12
2	4	transport regionalny [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	12	12
2	4	transport wodny w systemach logistycznych [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	12	12

5. WYKAZ EGZAMINÓW I ZALICZEŃ

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
1	1	informatyka w logistyce [laboratorium]		0	1	0
		informatyka w logistyce [ćwiczenia]		0	1	0
		rynek usług logistycznych [wykład]		1	0	0
		rynek usług logistycznych [ćwiczenia]		0	1	0
		szkolenie BHP [wykład]		0	0	1
		szkolenie biblioteczne [wykład]		0	0	1
		szkolenie e-learningowe [ćwiczenia]		0	0	1
		szkolenie z zasad korzystania ze sztucznej inteligencji [wykład]		0	0	1
		zarządzanie procesami logistycznymi [wykład]		1	0	0
		zarządzanie procesami logistycznymi [ćwiczenia]		0	1	0
		zarządzanie przedsiębiorstwem transportowym [wykład]		1	0	0
		zarządzanie przedsiębiorstwem transportowym [ćwiczenia]		0	1	0
		zarządzanie strategiczne [wykład]		1	0	0
		zarządzanie strategiczne [ćwiczenia]		0	1	0
		zarządzanie zasobami ludzkimi [wykład]		0	1	0
		zarządzanie zasobami ludzkimi [ćwiczenia]		0	1	0
		Razem semestr 1		4	8	4
	2	badania operacyjne i teoria optymalizacji [laboratorium]		0	1	0
		badania operacyjne i teoria optymalizacji [wykład]		1	0	0
		kreatywność i innowacje w logistyce [laboratorium]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
1	2	kreatywność i innowacje w logistyce [wykład]		1	0	0
		marketing w logistyce [laboratorium]		0	1	0
		marketing w logistyce [wykład]		0	1	0
		marketing w logistyce [ćwiczenia]		0	1	0
		modelowanie procesów i systemów logistycznych [laboratorium]		0	1	0
		modelowanie procesów i systemów logistycznych [wykład]		1	0	0
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0
		systemy magazynowe [laboratorium]		0	1	0
		systemy magazynowe [wykład]		0	1	0
		zarządzanie projektem [wykład]		0	1	0
		zarządzanie projektem [ćwiczenia]		0	1	0
		Razem semestr 2		3	11	0
		Razem rok 1		7	19	4
2	3	BI w logistyce [laboratorium]	menedżer łańcuchów dostaw	0	1	0
		Plain language - prosty język w komunikacji profesjonalnej [wykład]		0	1	0
		analityka predykcyjna w systemach transportowych [laboratorium]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		analityka predykcyjna w systemach transportowych [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	1	0	0
		analiza efektywności w logistyce [laboratorium]		0	1	0
		analiza efektywności w logistyce [wykład]		1	0	0
		globalne rynki surowców i energii [wykład]	logistyka międzynarodowa	0	1	0
		globalne rynki surowców i energii [ćwiczenia]	logistyka międzynarodowa	0	1	0
		język angielski [lektorat]		0	1	0
		język francuski [lektorat]		0	1	0
		język hiszpański [lektorat]		0	1	0
		język niemiecki [lektorat]		0	1	0
		międzynarodowa konkurencyjność i internacjonalizacja przedsiębiorstw [wykład]	logistyka międzynarodowa	1	0	0
		międzynarodowa konkurencyjność i internacjonalizacja przedsiębiorstw [ćwiczenia]	logistyka międzynarodowa	0	1	0
		międzynarodowe sieci logistyczne [laboratorium]	logistyka międzynarodowa	0	1	0
		międzynarodowe sieci logistyczne [wykład]	logistyka międzynarodowa	1	0	0
		międzynarodowe sieci logistyczne [ćwiczenia]	logistyka międzynarodowa	0	1	0
		modele biznesowe w transporcie i handlu międzynarodowym [wykład]		1	0	0
		modele biznesowe w transporcie i handlu międzynarodowym [ćwiczenia]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
2	3	neurolingwistyka [wykład]		0	1	0
		oblicza neoimperializmu mocarstw [wykład]		0	1	0
		planowanie i sterowanie procesami logistycznym [wykład]	menedżer łańcuchów dostaw	1	0	0
		planowanie i sterowanie procesami logistycznym [ćwiczenia]	menedżer łańcuchów dostaw	0	1	0
		polityka transportowa Unii Europejskiej [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		polityka transportowa Unii Europejskiej [ćwiczenia]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		pragmatyka kognitywna [wykład]		0	1	0
		retoryka wojny i dominacji; wyznaczniki językowe [wykład]		0	1	0
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0
		społeczna odpowiedzialność biznesu w TSL [ćwiczenia]		0	1	0
		transport lądowy w systemach logistycznych [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	1	0	0
		transport lądowy w systemach logistycznych [ćwiczenia]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		w krzywym zwierciadle śmierci - śmierć przez pryzmat kultur [wykład]		0	1	0
		zarządzanie infrastrukturą logistyczną [laboratorium]	menedżer łańcuchów dostaw	0	1	0
		zarządzanie infrastrukturą logistyczną [wykład]	menedżer łańcuchów dostaw	0	1	0
		zarządzanie transportem w łańcuchach dostaw [wykład]	menedżer łańcuchów dostaw	1	0	0
		zarządzanie transportem w łańcuchach dostaw [ćwiczenia]	menedżer łańcuchów dostaw	0	1	0
		Razem semestr 3		8	28	0
	4	"Na koniec świata... i jeszcze dalej?" podróżowanie w średniowieczu [wykład]		0	1	0
		Nachhaltige Logistik [konwersatorium]		0	1	0
		Optimization of production processes [konwersatorium]		0	1	0
		Smart City Management [konwersatorium]		0	1	0
		Verpackungsdesign [konwersatorium]		0	1	0
		budżetowanie i controlling w logistyce [wykład]		0	1	0
		budżetowanie i controlling w logistyce [ćwiczenia]		0	1	0
		cywilizacyjne i społeczne uwarunkowania logistyki międzynarodowej [wykład]	logistyka międzynarodowa	0	1	0
		etykieta językowa w kontaktach zawodowych [wykład]		0	1	0
		międzynarodowe prawo handlowe [konwersatorium]	logistyka międzynarodowa	0	1	0
		negocjacje w łańcuchu dostaw [konwersatorium]	menedżer łańcuchów dostaw	0	1	0
		podstawy psycholingwistyki eksperymentalnej [wykład]		0	1	0
		pragmalingwistyczne metody opisu działań językowych [wykład]		0	1	0
		seminarium dyplomowe [seminarium]		0	1	0

Rok	Sem	Przedmiot	Specjalność, specjalizacja	E	ZO	Z
2	4	sieci transportowe [wykład]	logistyka międzynarodowa	0	1	0
		strategie językowe w biznesie [wykład]		0	1	0
		strategie logistyczne i instrumenty zarządzania sieciami dostaw [wykład]	menedżer łańcuchów dostaw	1	0	0
		strategie logistyczne i instrumenty zarządzania sieciami dostaw [ćwiczenia]	menedżer łańcuchów dostaw	0	1	0
		symulacyjne gry menadżerskie [konwersatorium]	menedżer łańcuchów dostaw	0	1	0
		symulacyjne gry menadżerskie [laboratorium]	menedżer łańcuchów dostaw	0	1	0
		transport lotniczy w systemach logistycznych [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		transport lotniczy w systemach logistycznych [ćwiczenia]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		transport międzynarodowy [wykład]	logistyka międzynarodowa	1	0	0
		transport międzynarodowy [ćwiczenia]	logistyka międzynarodowa	0	1	0
		transport regionalny [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	1	0	0
		transport regionalny [ćwiczenia]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		transport wodny w systemach logistycznych [wykład]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		transport wodny w systemach logistycznych [ćwiczenia]	systemy transportowe i logistyczne	0	1	0
		zarządzanie ryzykiem w logistyce [wykład]		1	0	0
		zarządzanie ryzykiem w logistyce [ćwiczenia]		0	1	0
		Razem semestr 4			4	26
	Razem rok 2			12	54	0

Objaśnienia:

- E** egzamin
- zo** zaliczenie z oceną
- z** zaliczenie
- w** wykład
- *** inne formy zajęć (i)
- lk** lektorat
- ć** ćwiczenia
- k** konwersatoria
- lb** laboratoria
- p** pracownia dyplomowa
- s** seminarium dyplomowe
- ćs** ćwiczenia specjalistyczne
- zt** zajęcia terenowe
- o** obóz
- pk** punkty ECTS

- Stat.przedm.** status przedmiotu
- O/F** obowiązkowy/fakultatywny
- SN** standardy nauczycielskie (wypełnić tylko dla kierunków kształcących nauczycieli wpisując "N" w rubryce)
- SN-PR** liczba godzin praktyk (wypełnić tylko dla kierunków kształcących nauczycieli wpisując "N" w rubryce)
- GR** Grupa
- A/M** administracyjna/ modułowa

podpis dziekana