Kierunek: **LOGISTYKA - studia pierwszego stopnia - STACJONARNE**

Tytuł zawodowy nadawany absolwentom: **licencjat**

Nabór letni - **rok akademicki 2020/21**

Specjalność: TRANSPORT, SPEDYCJA, MAGAZYNOWANIE
Specjalność: LOGISTYKA ZAOPATRZENIA I DYSTRYBUCJI
Specjalność: EKSPLOATACJA TRANSPORTU KOLEJOWEGO

Szkolenie BHP - 4 godz. (e-learning)

L.p.	Nazwa przedmiotu	Łączna liczba godzin przedmiotu	rok akademicki 2020/2021																rok akademicki 2021/2022																rok akademicki 2022/2023																ECTS razem oraz wg grup przedmiotów
			rok I																rok II																rok III																
			sem. I							sem. II							sem. III							sem. IV							sem. V							sem. VI													
			W	E-learning	K	Projekt - konsult.	Forma zaliczenia W	Forma zaliczenia K	ECTS	W	E-learning	K	Projekt - konsult.	Forma zaliczenia W	Forma zaliczenia K	ECTS	W	E-learning	K	Projekt - konsult.	Forma zaliczenia W	Forma zaliczenia K	ECTS	W	E-learning	K	Projekt - konsult.	Forma zaliczenia W	Forma zaliczenia K	ECTS	W	E-learning	K	Projekt - konsult.	Forma zaliczenia W	Forma zaliczenia K	ECTS	W	E-learning	K	Projekt - konsult.	Forma zaliczenia W	Forma zaliczenia K	ECTS		
A	**MODUŁ KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO**																																																	
1	Język obcy	92																30	16			Z	3		30	16			E	3																				6
2	Podstawy filozofii i etyki	14		14			Z		1																																									1
3	Podstawy socjologii	14									14			Z		1																																		1
4	Edytory tekstu	12																4	8			Z	1																										1
5	Arkusze kalkulacyjne	12																							4	8			Z	1																		1
6	Grafika menadżerska i prezentacyjna	12																														4	8			Z	1											1
7	Zarządzanie kariera i komunikacja w biznesie	12																																				6	6			Z	1						1
8	Ochrona własności intelektualnej	10		10			Z		1																																								1
9	Wychowanie fizyczne	60																30				z	0		30				Z	0																				0
	suma godzin i ECTS:	**238**	**0**	**24**	**0**	**0**	**-**	**-**	**2**	**0**	**14**	**0**	**0**	**-**	**-**	**1**	**0**	**34**	**54**	**0**	**-**	**-**	**4**	**0**	**34**	**54**	**0**	**-**	**-**	**4**	**0**	**4**	**8**	**0**	**-**	**-**	**1**	**0**	**6**	**6**	**0**	**-**	**-**	**1**		
	suma godzin i ECTS w semestrach		**24**							**14**							**88**							**88**							**12**							**12**								**13**
	suma godzin i ECTS w latach		**38**														**176**														**24**															
B	**MODUŁ KSZTAŁCENIA PODSTAWOWEGO**																																																
1	Matematyka	46								20	2	24		E	Z	5																																		5
2	Statystyka	40															20		14	6	Z	Z	4																										4
3	Ekonomia	50	20	10	20		E	Z	7																																								7
4	Geografia ekonomiczna	14	14				Z		2																																								2
5	Podstawy prawa z elementami prawa cywilnego	24		24			Z		4																																									4
6	Podstawy prawa gospodarczego	24								24				E		3																																		3
	suma godzin i ECTS:	**198**	**34**	**34**	**20**	**0**	**-**	**-**	**13**	**44**	**2**	**24**	**0**	**-**	**-**	**8**	**20**	**0**	**14**	**6**	**-**	**-**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**		
	suma godzin i ECTS w semestrach		**88**							**70**							**40**							**0**							**0**							**0**								**25**
	suma godzin i ECTS w latach		**158**														**40**														**0**															
C	**MODUŁ KSZTAŁCENIA KIERUNKOWEGO**																																																
1	Zarządzanie	28	18	10			Z		4																																								4
2	Wsparcie logistyczne	30								24	6			E		4																																		4
3	Marketing	14								14				E		2																																			2
4	Logistyka w zarządzaniu zaopatrzeniem i dystrybucją	36								16		20		Z	Z	3																																			3
5	Logistyka w zarządzaniu produkcją	14																10	4			Z	2																												2
6	Logistyczna obsługa klienta	16															16				E		1																												1
7	Ubezpieczenia w działalności logistycznej	22															22				E		1																												1
8	Inicjowanie i prowadzenie własnej działalności gospodarczej	16																																																1
9	Enterprise Logistics	10																							10				Z		1																		1
10	Proseminarium	10															10				Z		1																												1
11	Seminarium dyplomowe	50																	15			Z	4																												20
12	Praktyka zawodowa	800																320				Z	12		160				Z	6																				30
13	Praktyka zawodowa - dyplomowa	160																																																6
	suma godzin i ECTS:	**1206**	**18**	**10**	**0**	**0**	**-**	**-**	**4**	**54**	**6**	**20**	**0**	**-**	**-**	**9**	**48**	**10**	**324**	**0**	**-**	**-**	**17**	**0**	**10**	**175**	**0**	**-**	**-**	**11**	**8**	**8**	**335**	**0**	**-**	**-**	**19**	**0**	**0**	**180**	**0**	**-**	**-**	**16**		
	suma godzin i ECTS w semestrach		**28**							**80**							**382**							**185**							**351**							**180**								**76**
	suma godzin i ECTS w latach		**108**														**567**														**531**															
D	**MODUŁ: Decyzje menedżerskie w logistyce**																																																
1	Finanse	30								30				E		2																																		2
2	Rachunkowość	30															14	2	14		E	Z	3																										3
3	Rachunek decyzyjny w logistyce	40																							16		24		E	Z	2																		2
4	Zadania logistyki w przedsiebiorstwie	26																							8		18		Z	Z	1																		1
5	Normalizacja i zarządzanie jakością w logistyce	30															16		14		Z	Z	2																										2
6	Prognozowanie w zarządzaniu procesami logistycznymi	22																															22				Z	1										1
7	Decyzje menedżerskie w logistyce - case study	6																															4	2			Z	1										1
	suma godzin i ECTS:	**184**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**30**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**2**	**30**	**2**	**28**	**0**	**-**	**-**	**5**	**24**	**0**	**42**	**0**	**-**	**-**	**3**	**0**	**0**	**26**	**2**	**-**	**-**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**		
	suma godzin i ECTS w semestrach		**0**							**30**							**60**							**66**							**28**							**0**								**12**
	suma godzin i ECTS w latach		**30**														**126**														**28**															
E	**MODUŁ: Wsparcie logistyczne dla transportu**																																																
1	Ekonomika transportu	30	14		16		Z	Z	3																																								3
2	Podstawy spedycji	23								15		8		E	Z	3																																		3
3	Ekologistyka	26															18		8		Z	Z	2																										2
4	Towaroznawstwo	28	10	6	12		Z	Z	3																																								3
5	Opakowania i jednostki ładunkowe	30								14		16		Z	Z	3																																		3
6	Prawne aspekty obsługi celnej w przepływie towarów	26																																															2
7	Wsparcie logistyczne dla transportu - case study	6																																															1
	suma godzin i ECTS:	**169**	**24**	**6**	**28**	**0**	**-**	**-**	**6**	**29**	**0**	**24**	**0**	**-**	**-**	**6**	**18**	**0**	**8**	**0**	**-**	**-**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**16**	**0**	**10**	**0**	**-**	**-**	**2**	**0**	**0**	**4**	**2**	**-**	**-**	**1**		
	suma godzin i ECTS w semestrach		**58**							**53**							**26**							**0**							**26**							**6**								**17**
	suma godzin i ECTS w latach		**111**														**26**														**32**															
F	**MODUŁ: Usługi kurierskie**																																																
1	Przedsiębiorstwa kurierskie w realizacji celów logistyki	18															18				E		1																												1
2	Odprawa handlowa i techniczna przesyłek kurierskich	24																								24			Z	1																			1
3	Usługi kurierskie - case study	6																								4	2		Z	1																			1
	suma godzin i ECTS:	**48**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**18**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**1**	**0**	**0**	**28**	**2**	**-**	**-**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**		
	suma godzin i ECTS w semestrach		**0**							**0**							**18**							**30**							**0**							**0**								**3**
	suma godzin i ECTS w latach		**0**														**48**														**0**															
G	**MODUŁ: Infrastruktura logistyczna**																																																
1	Komponenty infrastruktury logistycznej	30																							20		10		Z	Z	1																			1
2	Organizacja i funkcjonowanie magazynów i centrów logistycznych	20																														10		10		Z	Z	1										1
3	Infrastruktura logistyczna - case study	6																																															1
	suma godzin i ECTS:	**56**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**20**	**0**	**10**	**0**	**-**	**-**	**1**	**10**	**0**	**10**	**0**	**-**	**-**	**1**	**0**	**0**	**4**	**2**	**-**	**-**	**1**		
	suma godzin i ECTS w semestrach		**0**							**0**							**0**							**30**							**20**							**6**								**3**
	suma godzin i ECTS w latach		**0**														**30**														**26**															
H	**MODUŁ: Laboratorium logistyczne**																																																
1	Systemy planowania zasobów (ERP)	42																							20	6	16		E	Z	2																			2
2	Systemy zarzadzania magazynem (WMS)	30																														14		16		Z	Z	2										2
3	Inżynieria systemów i analiza systemowa	30	14		16		E	Z	5																																								5
4	Projektowanie procesów	32								12	6	14		E	Z	4																																		4
5	Laboratorium logistyczne - case study	6																																															1
	suma godzin i ECTS:	**140**	**14**	**0**	**16**	**0**	**-**	**-**	**5**	**12**	**6**	**14**	**0**	**-**	**-**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**20**	**6**	**16**	**0**	**-**	**-**	**2**	**14**	**0**	**16**	**0**	**-**	**-**	**2**	**0**	**0**	**4**	**2**	**-**	**-**	**1**		
	suma godzin i ECTS w semestrach		**30**							**32**							**0**							**42**							**30**							**6**								**14**
	suma godzin i ECTS w latach		**62**														**42**														**36**															
I1	**Specjalność: TRANSPORT, SPEDYCJA, MAGAZYNOWANIE**																																																
1	Technologia i organizacja transportu	32																							16		16		Z	Z	2																			2
2	Infrastruktura magazynowa	32																							18		14		Z	Z	2																			2
3	Elektroniczne giełdy usług logistycznych	32																														16		16		Z	Z	3										3
4	Funkcjonowanie gałęzi transportu	32																														16		16		Z	Z	3										3
5	Zarzadzanie procesami inwestycyjnymi w sektorze TSL	30																																						8		22		Z	Z	4	4
6	Narzedzia informatyczne w transporcie	30																																						8		22		Z	Z	3	3
	suma godzin i ECTS:	**188**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**34**	**0**	**30**	**0**	**-**	**-**	**4**	**32**	**0**	**32**	**0**	**-**	**-**	**6**	**16**	**0**	**44**	**0**	**-**	**-**	**7**		
	suma godzin i ECTS w semestrach		**0**							**0**							**0**							**64**							**64**							**60**								
	suma godzin i ECTS w latach		**0**														**64**														**124**															
	łączna liczba godzin poszczególnych form zajęć w semestrach:		**90**	**74**	**64**	**0**	**-**	**-**	**30**	**169**	**28**	**82**	**0**	**-**	**-**	**30**	**134**	**46**	**428**	**6**	**-**	**-**	**33**	**98**	**50**	**355**	**2**	**-**	**-**	**27**	**80**	**12**	**437**	**2**	**-**	**-**	**33**	**16**	**6**	**242**	**6**	**-**	**-**	**27**		**17**
	łączna liczba godzin zajęć w semestrach:		**228**							**279**							**614**							**505**							**531**							**270**								
	łączna liczba zajęć w latach:		**507**														**1119**														**801**															
	łączna liczba zajęć w cyklu kształcenia (3 lata):		**2427**																																													
	łączna liczba punktów ECTS wsemestrach:		**30**							**30**							**33**							**27**							**33**							**27**								
	łączna liczba punktów ECTS w latach:		**60**														**60**														**60**															**180**
	łączna liczba punktów ECTS w cyklu kształcenia (3 lata):		**180**																																													
I2	**Specjalność: LOGISTYKA ZAOPATRZENIA I DYSTRYBUCJI**																																																
1	Rynek usług logistycznych	32																							16		16		Z	Z	2																			2
2	Strategie i struktury handlu	32																							18		14		Z	Z	2																			2
3	Logistyczne aspekty merchandisingu	28																														12		16		Z	Z	3										3
4	Gospodarka elektroniczna	32																														16		16		Z	Z	3										3
5	Negocjacje handlowe	34																																						12		22		Z	Z	4	4
6	Ocena i wybór dostawców	30																																						8		22		Z	Z	3	3
	suma godzin i ECTS:	**188**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**34**	**0**	**30**	**0**	**-**	**-**	**4**	**28**	**0**	**32**	**0**	**-**	**-**	**6**	**20**	**0**	**44**	**0**	**-**	**-**	**7**		
	suma godzin i ECTS w semestrach		**0**							**0**							**0**							**64**							**60**							**64**								
	suma godzin i ECTS w latach		**0**														**64**														**124**															
	łączna liczba godzin poszczególnych form zajęć w semestrach:		**90**	**74**	**64**	**0**	**-**	**-**	**30**	**169**	**28**	**82**	**0**	**-**	**-**	**30**	**134**	**46**	**428**	**6**	**-**	**-**	**33**	**98**	**50**	**355**	**2**	**-**	**-**	**27**	**76**	**12**	**437**	**2**	**-**	**-**	**33**	**20**	**6**	**242**	**6**	**-**	**-**	**27**		**17**
	łączna liczba godzin zajęć w semestrach:		**228**							**279**							**614**							**505**							**527**							**274**								
	łączna liczba zajęć w latach:		**507**														**1119**														**801**															
	łączna liczba zajęć w cyklu kształcenia (3 lata):		**2427**																																												
	łączna liczba punktów ECTS wsemestrach:		**30**							**30**							**33**							**27**							**33**							**27**								
	łączna liczba punktów ECTS w latach:		**60**														**60**														**60**															**180**
	łączna liczba punktów ECTS w cyklu kształcenia (3 lata):		**180**																																												
I3	**Specjalność: EKSPLOATACJA TRANSPORTU KOLEJOWEGO**																																																
1	Rodzajowy i gałęziowy podział transportu	32																							16		16		Z	Z	2																			2
2	Pasażerskie przewozy kolejowe	32																							16		16		Z	Z	2																			2
3	Przedsiebiorstwa kolejowych przewozów pasażerskich	30																														10		20		Z	Z	3										3
4	Technika i organizacja odprawy handlowej i technicznej w przewozach ładunków	32																														16		16		Z	Z	3										3
5	Technika i organizacja odprawy handlowej i technicznej w przewozach pasażerskich	32																																						16		16		Z	Z	4	4
6	Zasady eksploatacji i obsługi technicznej taboru	30																																								30				Z	3	3
	suma godzin i ECTS:	**188**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**-**	**-**	**0**	**32**	**0**	**32**	**0**	**-**	**-**	**4**	**26**	**0**	**36**	**0**	**-**	**-**	**6**	**16**	**0**	**46**	**0**	**-**	**-**	**7**		
	suma godzin i ECTS w semestrach		**0**							**0**							**0**							**64**							**62**							**62**								
	suma godzin i ECTS w latach		**0**														**64**														**124**															
	łączna liczba godzin poszczególnych form zajęć w semestrach:		**90**	**74**	**64**	**0**	**-**	**-**	**30**	**169**	**28**	**82**	**0**	**-**	**-**	**30**	**134**	**46**	**428**	**6**	**-**	**-**	**33**	**96**	**50**	**357**	**2**	**-**	**-**	**27**	**74**	**12**	**441**	**2**	**-**	**-**	**33**	**16**	**6**	**244**	**6**	**-**	**-**	**27**		**17**
	łączna liczba godzin zajęć w semestrach:		**228**							**279**							**614**							**505**							**529**							**272**								
	łączna liczba zajęć w latach:		**507**														**1119**														**801**															
	łączna liczba zajęć w cyklu kształcenia (3 lata):		**2427**																																												
	łączna liczba punktów ECTS wsemestrach:		**30**							**30**							**33**							**27**							**33**							**27**								
	łączna liczba punktów ECTS w latach:		**60**														**60**														**60**															**180**
	łączna liczba punktów ECTS w cyklu kształcenia (3 lata):		**180**																																												