L/2024/SPS/S/P - L/2024/SPS/N/P

ZAŁĄCZNIK NR 1 do Uchwały nr 7/2021 Senatu Międzynarodowej Wyższej Szkoły Logistyki i Transportu podjętej ma Posiedzeniu w dniu 23 listopada 2021 r.
ZAŁĄCZNIK NR 1 do Uchwały nr 10/2023 Senatu Międzynarodowej Wyższej Szkoły Logistyki i Transportu podjętej ma Posiedzeniu w dniu 28 września 2023 r. (doskonalenie programu i planu studiów przyjętego uchwałą 7/2021)

Dyscyplina naukowa: nauki o zarządzaniu i jakości
kierunek : **LOGISTYKA**
poziom studiów: **studia pierwszego stopnia, licencjackie**
profil : **praktyczny**
forma studiów: **niestacjonarne**
specjalność: **Bezpieczeństwo w transporcie**

indeks	Moduły/przedmioty	Dane podstawowe				ogólna liczba godzin	Wskaźniki charakteryzujące program					Bilans nakładu pracy studenta (w godzinach)													ECTS	
												Zajęcia wymagające bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich i studentów						Razem godz.	Samodzielna praca studenta						Razem godz.	Laczna liczba godz.	Łączna liczba ECTS
		Typ modułu o/w	Rygor E/Zo	Rok I-III	Semestr 1-6		A	B	C	D	E	w	ćw.	pr.	lab.	z. prak.	E/Zo		przyg. do wyk.	przyg. do ćw.	przyg. proj.	przyg. lab.	praca dypl.	przyg. rygoru			
Semestr I																											
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE I KIERUNKOWE						**217**	**9,84**	**12**	**19**	**2**	**0**	**91**	**126**	**0**	**0**	**0**	**29**	**246**	**0**	**174**	**0**	**0**	**0**	**194**	**368**	**614**	**24**
24SL.P.L.A.1	Bezpieczeństwo i higiena pracy	**O**	**Z**	**I**	**1**	**4**	**0,3**	**0,0**				4					3	7							0	7	0
24SL.P.L.A.2	Matematyka	**O**	**E**	**I**	**1**	**48**	**2,1**	**2,6**	**5**			18	30				4	52		34				40	74	126	5
24SL.P.L.A.3	Mikro i makroekonomia	**O**	**E**	**I**	**1**	**36**	**1,6**	**2,0**	**4**			15	21				4	40		30				30	60	100	4
24SL.P.L.A.4	Informatyka	**O**	**Zo**	**I**	**1**	**30**	**1,4**	**1,5**	**3**			15	15				4	34		22				20	42	76	3
24SL.P.L.A.5	Integracja w zespole	**O**	**Zo**	**I**	**1**	**18**	**0,9**	**0,8**		**2**		9	9				4	22		10				20	30	52	2
24SL.P.L.A.6	Wstęp do logistyki	**O**	**Zo**	**I**	**1**	**30**	**1,4**	**2,0**	**4**			15	15				4	34		34				32	66	100	4
24SL.P.L.A.7	Język obcy 1	**O**	**Zo**	**I**	**1**	**21**	**0,9**	**2,0**					21				2	23		30				22	52	75	3
24SL.P.L.A.8	Podstawy marketingu	**O**	**Zo**	**I**	**1**	**30**	**1,4**	**1,2**	**3**			15	15				4	34		14				30	44	78	3
24SL.P.L.C.1	**Praktyka zawodowa**	**O**	**Z**	**I**	**1**		**6,4**	**6,4**	**6**		**6**					**160**		**160**		**0**					**0**	**160**	**6**
Razem semestr I						**217**	**16,24**	**18,4**	**25**	**2**	**6**	**91**	**126**	**0**	**0**	**160**	**29**	**406**	**0**	**174**	**0**	**0**	**0**	**194**	**368**	**774**	**30**
Semestr II																											
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE I KIERUNKOWE						**213**	**9,56**	**13,12**	**15**	**3**	**0**	**87**	**93**	**9**	**24**	**0**	**26**	**239**	**0**	**144**	**34**	**24**	**0**	**162**	**364**	**603**	**24**
24SL.P.L.A.9	Statystyka	**O**	**E**	**I**	**2**	**33**	**1,5**	**2,1**	**4**			15	18				4	37		34				30	64	101	4
24SL.P.L.A.10	Logistyka zaopatrzenia, produkcji i dystrybucji	**O**	**E**	**I**	**2**	**45**	**2,0**	**3,0**	**5**			15	15		**15**		4	49		22		**24**		30	76	125	5
24SL.P.L.A.11	Podstawy zarządzania	**O**	**E**	**I**	**2**	**30**	**1,4**	**1,5**		**3**		15	15				4	34		22				20	42	76	3
24SL.P.L.A.12	Infrastruktura logistyczna	**O**	**E**	**I**	**2**	**36**	**1,6**	**2,4**	**4**			12	15		**9**		4	40		18	**18**			24	60	100	4
24SL.P.L.A.13	Prawo i ochrona własności intelektualnej	**O**	**Zo**	**I**	**2**	**21**	**1,0**	**0,0**	**2**			21					4	25						26	26	51	2
24SL.P.L.A.14	Język obcy 1	**O**	**Zo**	**I**	**2**	**21**	**0,9**	**2,0**					21				2	23		30				22	52	75	3
24SL.P.L.A.15	Spedycja krajowa i międzynarodowa	**O**	**Zo**	**I**	**2**	**27**	**1,2**	**2,1**				9	9	9			4	31		18	16			10	44	75	3
24SL.P.L.C.2	**Praktyka zawodowa**	**O**	**Z**	**I**	**2**		**6,4**	**6,4**	**6**		**6**					**160**		**160**		**0**					**0**	**160**	**6**
Razem semestr II						**213**	**15,96**	**19,52**	**21**	**3**	**6**	**87**	**93**	**9**	**24**	**160**	**26**	**399**	**0**	**144**	**34**	**24**	**0**	**162**	**364**	**763**	**30**
Semestr III																											
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE I KIERUNKOWE						**213**	**8,12**	**13,76**	**11**	**3**	**5**	**87**	**108**	**36**	**36**	**0**	**26**	**239**	**0**	**164**	**28**	**46**	**0**	**198**	**436**	**607**	**24**
24SL.P.L.A.16	Rachunkowość	**O**	**E**	**II**	**3**	**30**	**1,4**	**1,5**	**3**			15	15				4	34		22				20	42	76	3
24SL.P.L.A.17	Systemy informatyczne w logistyce	**O**	**Zo**	**II**	**3**	**21**	**1,0**	**1,9**		**3**					**21**		4	25				**26**		24	50	75	3
24SL.P.L.A.18	Etyka w biznesie	**O**	**Zo**	**II**	**3**	**18**	**0,9**	**0,9**				9	9				4	22		14				14	28	50	2
24SL.P.L.A.19	Fakultet 1																										
24SL.P.L.A.19.1	*Ekologistyka*	**W**	**Zo**	**II**	**3**	**54**	**0,9**	**3,0**	**5**		**5**	**18**	**18**	**18**			**4**	**58**		**24**	**14**			**30**	**68**	**126**	**5**
24SL.P.L.A.19.2	*Zarządzanie innowacjami w logistyce*											**18**	**18**	**18**						**24**	**14**			**30**	**68**		
24SL.P.L.A.20	Zarządzanie produkcją i usługami	**O**	**E**	**II**	**3**	**45**	**2,0**	**3,2**				15	15		**15**		4	49		30		**20**		30	80	129	5
24SL.P.L.A.21	Język obcy 1	**O**	**E**	**II**	**3**	**21**	**0,9**	**2,0**					21				2	23		30				22	52	75	3
24SL.P.L.A.22	Normalizacja i zarządzanie jakością	**O**	**E**	**III**	**3**	**24**	**1,1**	**1,3**	**3**			12	12				4	28		20				28	48	76	3
24SL.P.L.C.3	**Praktyka zawodowa**	**O**	**Z**	**II**	**3**		**6,4**	**6,4**	**6**		**6**					**160**		**160**		**0**					**0**	**160**	**6**
Razem semestr III						**213**	**14,52**	**20,16**	**17**	**3**	**11**	**87**	**108**	**36**	**36**	**160**	**26**	**399**	**0**	**164**	**28**	**46**	**0**	**198**	**436**	**767**	**30**
Semestr IV																											
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE I KIERUNKOWE						**60**	**2,8**	**4,36**	**3**	**4**	**0**	**18**	**33**	**9**	**0**	**0**	**10**	**70**	**0**	**41**	**26**	**0**	**0**	**44**	**111**	**181**	**7**
24SL.P.L.A.23	Technologie usług magazynowania	**O**	**E**	**II**	**4**	**27**	**1,2**	**2,7**		**4**		9	9	9			4	31		24	26			20	70	101	4
24SL.P.L.A.24	Język obcy 2	**O**	**Zo**	**II**	**4**	**15**	**0,7**	**1,0**	**1**				15				2	17		9				4	13	30	1
24SL.P.L.A.25	Centra logistyczne	**O**	**E**	**II**	**4**	**18**	**0,9**	**0,7**	**2**			9	9				4	22		8				20	28	50	2
Przedmioty specjalistyczne - specjalność Logistyka handlu i dystrybucji		**W**				**81**	**4**	**6**	**11**	**0**	**11**	**54**	**51**	**9**	**9**	**0**	**20**	**143**	**0**	**120**	**22**	**26**	**0**	**117**	**285**	**428**	**17**
24SL.P.L.B.BwT.1	Innowacje w transporcie	**W**	**E**	**II**	**4**	**30**	**1,4**	**2,6**	**4**		**4**	**12**	**9**	**9**			**4**	**34**		**24**	**22**			**20**	**66**	**100**	**4**
24SL.P.L.B.BwT.2	Prawne aspekty bezpieczeństwa w transporcie wodnym i lądo	**W**	**E**	**II**	**4**	**12**	**0,6**	**0,7**	**2**		**2**	**6**	**6**				**4**	**16**		**12**				**22**	**34**	**50**	**2**
24SL.P.L.B.BwT.3	Międzynarodowe reguły handlowe (Incoterms)	**W**	**E**	**II**	**4**	**39**	**1,7**	**3,0**	**5**		**5**	**15**	**15**		**9**		**4**	**43**		**26**		**26**		**30**	**82**	**125**	**5**
24SL.P.L.B.BwT.4	Infrastruktura transportowa	**W**	**E**	**II**	**4**	**18**	**0,9**	**1,6**	**3**		**3**	**9**	**9**				**4**	**22**		**30**				**25**	**55**	**77**	**3**
24SL.P.L.B.BwT.5	Systemy transportowe	**W**	**E**	**II**	**4**	**24**	**1,1**	**1,6**	**3**		**3**	**12**	**12**				**4**	**28**		**28**				**20**	**48**	**76**	**3**
24SL.P.L.C.4	**Praktyka zawodowa**	**O**	**Z**	**II**	**4**		**6,4**	**6,4**	**6**		**6**					**160**		**160**		**0**					**0**	**160**	**6**
Razem semestr IV						**141**	**13**	**17**	**20**	**4**	**17**	**72**	**84**	**18**	**9**	**160**	**30**	**373**	**0**	**161**	**48**	**26**	**0**	**161**	**396**	**769**	**30**
Semestr V																											
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE I KIERUNKOWE						**59**	**2,76**	**2,68**	**5**	**0**	**0**	**21**	**38**	**0**	**0**	**0**	**10**	**69**	**0**	**29**	**0**	**0**	**0**	**34**	**63**	**132**	**5**
24SL.P.L.A.26	Finanse w logistyce	**O**	**E**	**III**	**5**	**18**	**0,9**	**0,8**	**2**			9	9				4	22		10				20	30	52	2
24SL.P.L.A.27	Projektowanie procesów	**O**	**E**	**III**	**5**	**26**	**1,2**	**1,0**	**2**			12	14				4	30		10				10	20	50	2
24SL.P.L.A.28	Język obcy 2	**O**	**Zo**	**III**	**5**	**15**	**0,7**	**1,0**	**1**				15				2	17		9				4	13	30	1
Przedmioty specjalistyczne - specjalność Logistyka handlu i dystrybucji		**W**				**129**	**6**	**12**	**19**	**0**	**19**	**48**	**45**	**18**	**18**	**0**	**16**	**145**	**0**	**102**	**48**	**60**	**0**	**120**	**330**	**475**	**19**
24SL.P.L.B.BwT.6	Zarządzanie bezpieczeństwem w transporcie intermodalnym	**W**	**E**	**III**	**5**	**33**	**1,5**	**3,2**	**5**		**5**	**12**	**12**		**9**		**4**	**37**		**28**		**30**		**30**	**88**	**125**	**5**
24SL.P.L.B.BwT.7	Inżynieria ruchu ladowego	**W**	**E**	**III**	**5**	**33**	**1,5**	**3,2**	**5**		**5**	**12**	**12**	**9**			**4**	**37**		**28**	**30**			**30**	**88**	**125**	**5**
24SL.P.L.B.BwT.8	Zarządzanie ryzykiem i systemy ubezpieczeń	**W**	**E**	**III**	**5**	**33**	**1,5**	**3,2**	**5**		**5**	**12**	**12**		**9**		**4**	**37**		**28**		**30**		**30**	**88**	**125**	**5**
24SL.P.L.B.BwT.9	Transport ładunków niebezpiecznych i nienormatywnych	**W**	**E**	**III**	**5**	**30**	**1,4**	**2,2**	**4**		**4**	**12**	**9**	**9**			**4**	**34**		**18**	**18**			**30**	**66**	**100**	**4**
24SL.P.L.C.5	**Praktyka zawodowa**	**O**	**Z**	**III**	**5**		**6,4**	**6,4**	**6**		**6**					**160**		**160**		**0**					**0**	**160**	**6**
Razem semestr V						**188**	**15**	**21**	**30**	**0**	**25**	**69**	**83**	**18**	**18**	**160**	**26**	**374**	**0**	**131**	**48**	**60**	**0**	**154**	**393**	**767**	**30**
Semestr VI																											
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE I KIERUNKOWE						**63**	**2,84**	**3,04**	**5**	**0**	**0**	**24**	**39**	**0**	**0**	**0**	**8**	**71**	**0**	**37**	**0**	**0**	**0**	**28**	**65**	**136**	**5**
24SL.P.L.A.29	Język obcy 2	**O**	**E**	**III**	**6**	**15**	**0,7**	**1,0**	**1**				15				2	17		9				4	13	30	1
24SL.P.L.A.30	Ekofilozofia	**O**	**E**	**III**	**6**	**32**	**1,4**	**1,4**	**3**			16	16				4	36		20				20	40	76	3
24SL.P.L.A.31	Ekonomika transportu	**O**	**Zo**	**III**	**6**	**16**	**0,7**	**0,6**	**1**			8	8				2	18						4	12	30	1
Przedmioty specjalistyczne - specjalność Logistyka handlu i dystrybucji		**W**				**102**	**5**	**6**	**13**	**0**	**13**	**45**	**30**	**27**	**0**	**0**	**12**	**114**	**15**	**40**	**38**	**0**	**0**	**120**	**213**	**327**	**13**
24SL.P.L.B.BwT.10	Transport zwierząt, szybko psujących się towarów i	**W**	**E**	**III**	**6**	**42**	**1,8**	**3,2**	**5**		**5**	**12**	**15**	**15**			**4**	**46**		**26**	**24**			**30**	**80**	**126**	**5**
24SL.P.L.B.BwT.11	Procedury i techniki badania wypadków transportowych	**W**	**Zo**	**III**	**6**	**39**	**1,7**	**2,2**	**4**		**4**	**12**	**15**	**12**			**4**	**43**		**14**	**14**			**30**	**58**	**101**	**4**
24SL.P.L.B.BwT.12	Certyfikacja przewoźników i kompetencji cyfrowych operatorów	**W**	**Zo**	**III**	**6**	**21**	**1,0**	**0,6**	**4**		**4**	**21**					**4**	**25**	**15**					**60**	**75**	**100**	**4**
24SL.P.L.C.6	**Praktyka zawodowa**	**O**	**Z**	**III**	**6**		**6,4**	**6,4**	**6**		**6**					**160**		**160**		**0**					**0**	**160**	**6**
24SL.P.L.C.7	**Repetytorium**	**O**	**Zo**	**III**	**6**	**90**	**3,8**	**4,8**			**6**		**30**	**60**			**4**	**94**		**20**	**20**			**18**	**58**	**152**	**6**
Razem semestr VI						**255**	**18**	**20**	**24**	**0**	**25**	**69**	**99**	**87**	**0**	**160**	**24**	**439**	**15**	**97**	**58**	**0**	**0**	**166**	**336**	**775**	**30**
Studia ogółem: godzin / pkt. ECTS / %						**1227**	**92**	**116**	**137**	**12**	**90**	**475**	**593**	**168**	**87**	**960**	**161**	**2390**	**15**	**871**	**216**	**156**	**0**	**1035**	**2293**	**4615**	**180**
																										suma ECTS	

A - łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać na zajęciach wymagających bezpośredniego udziału nauczycieli akademickich i studentów(wymagany => 50% dla studiow stacjonarnych	**92**	**51,20%**	
B - łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć o charakterze praktycznym (ćwiczenia, laboratoria, projekty, praktyki i praca dyplomowa)	**116**	**64,5%**	
C - moduły zajęć powiązane z praktycznym przygotowaniem zawodowym, którym przypisano punkty ECTS w wymiarze większym niż 50% łącznej liczby punktów, służące zdobywaniu przez studenta umiejętności praktycznych i kompetencji społecznych	**137**	**76,1%**	
D - łączna liczba punktów ECTS, którą student musi uzyskać w ramach zajęć z zakresu nauk podstawowych, do których odnoszą się efekty kształcenia dla określonego kierunku, poziomu i profilu kształcenia	**12**		
E - procentowy udział punktów ECTS, które student uzyskuje realizując moduły kształcenia podlegające wyborowi (wymagany => 30%)	**30**		

.....