Plan studiów obowiązujący od roku akademickiego 2023/2024 **Załącznik nr 5.1 do Uchwały Senatu Nr XXV-25.8/23 z dnia 26 kwietnia 2023 r.**

KIERUNEK:	**LOGISTYKA**
Poziom studiów:	Studia I stopnia
Profil studiów:	Praktyczny
Forma studiów:	Stacjonarne

Lp.	Nazwa modułu (przedmiotu)	Rodzaj	Punkty ECTS	Wymiar godzin (łączny)						Rok I														Rok II												Rok III											
					Rodzaj zaj.					1							2							3							4						5							6					
				Razem	WY	CA	LB	KW	SM	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS	WY	CA	LB	KW	SM	Forma zal.	Punkty ECTS
Blok modułów (przedmiotów) obowiązkowych - A																																																	
1	Mikroekonomia		4	18	9	9				9	9				E	4																																		
2	Podstawy zarządzania	P	6	27	18	9				18	9				E	6																																		
3	Podstawy marketingu	P	4	18	9	9				9	9				ZO	4																																		
4	Podstawy logistyki	P	4	18	9	9				9	9				E	4																																		
5	Etyka w biznesie ***		3	18	18					18					ZO	3																																		
6	Podstawy prawa i ochrona własności intelektualnej	P	4	18	18					18					ZO	4																																		
7	Informatyka i systemy informacyjne zarządzania	P	4	18				18					18		ZO	4																																		
8	Statystyka w logistyce		4	27	9			18									9			18		E	4																											
9	Technologie informacyjne w logistyce	P	3	18				18												18		ZO	3																											
10	Zarządzanie kapitałem ludzkim	P	2	9	9												9					ZO	2																											
11	Logistyka materiałowa	P	3	18	9			9									9			9		E	3																											
12	Makroekonomia		3	18	9	9											9	9				E	3																											
13	Ubezpieczenia i zarządzanie ryzykiem w łańcuchach dostaw	P	3	9	9												9					ZO	3																											
14	Zaawansowanie funkcje arkusza kalkulacyjnego I	P	2	18				18												18		ZO	2																											
15	Kompetencje pracowników w logistyce		2	9		9												9				ZO	2																											
16	Ekonometria w procesach logistycznych		3	27	9			18																9			18		ZO	3																				
17	Rachunkowość	P	3	27	9			18																9			18		E	3																				
18	Metody badań rynku TSL	P	3	18	9			9																9			9		ZO	3																				
19	Zarządzanie operacyjne w logistyce	P	4	36	18			18																18			18		E	4																				
20	Logistyka międzynarodowa i centra logistyczne		2	18	9	9																		9	9				E	2																				
21	Zarządzanie jakością w logistyce	P	3	9	9																			9					ZO	3																				
22	Zarządzanie flotą pojazdów	P	2	9	9																			9					ZO	2																				
23	Zarządzanie projektami logistycznymi	P	3	18	9	9																									9	9				E	3													
24	Towaroznawstwo	P	3	18	9	9																									9	9				ZO	3													
25	Finanse przedsiębiorstw		3	27	9	18																									9	18				ZO	3													
26	CRM w logistyce	P	3	18	9	9																									9	9				ZO	3													
27	Zarządzanie zapasami i gospodarka magazynowa	P	3	27	9			18																							9			18		E	3													
28	Rachunkowość zarządcza	P	5	27	9			18																														9			18		E	5							
29	Kontroling logistyczny	P	5	27	9			18																														9			18		E	5							
30	Systemy transportowe i techniczne aspekty transportu	P	4	18	9	9																																9	9				E	4							
31	Źrób to sam - jak założyć start-up?	P	4	18	18																																	18					ZO	4							
32	Clo i spedycja międzynarodowa	P	3	9	9																																	9					ZO	3							
33	Modelowanie procesów logistycznych	P	4	27	9			18																																					9			18		E	4
34	Ekologistyka i logistyka zwrotna	P	2	18	9	9																																							9	9				E	2
Razem A			**113**	**657**	**315**	**126**		**216**		**81**	**36**		**18**			**29**	**45**	**18**		**63**			**22**	**72**	**9**		**63**			**20**	**45**	**45**		**18**			**15**	**54**	**9**		**36**			**21**	**18**	**9**		**18**			**6**
Blok modułów (przedmiotów) wybieralnych/fakultatywnych - B																																																	
1	Moduł wychowania fizycznego		0	36		36					18				ZO	0		18				ZO	0																											
2	Moduł przedmiotów ogólnouniwersyteckich*		1	9	9					9					ZO	1																																		
3	Przedmiot humanistyczny**		2	9	9												9					ZO	2																											
4	Moduł języka obcego		8	72				72												18		ZO	2				18		ZO	2				18		ZO	2				18		E	2							
5	Przedmiot w jęz. obcym*		2	9	9																										9					ZO	2													
6	Moduł pracy dyplomowej		8	40					40																										12	ZO	1					12	ZO	1					16	ZO	6
7	Sieci logistycze	P	4	18	9	9																		9	9				ZO	4																					
8	Społeczna odpowiedzialność biznesu	P	4	18	9	9																		9	9				ZO	4																					
9	Branża TSL na świecie	P	4	18	9	9																		9	9				ZO	4																					
10	Transport miedzynarodowy	P	3	9	9																										9					ZO	3														
11	Innowacje logistyczne	P	3	9	9																										9					ZO	3														
12	Logistyka wielokanałowa	P	3	9	9																										9					ZO	3														
13	Logistyka miejska	P	3	9	9																																	9					ZO	3							
14	Nadzór ruchu drogowego	P	3	9	9																																	9					ZO	3							
15	Intralogistyka	P	3	9	9																																	9					ZO	3							
Razem B			**41**	**247**	**81**	**54**		**72**	**40**	**9**	**18**					**1**	**9**	**18**		**18**			**4**	**18**	**18**		**18**			**10**	**27**			**18**	**12**		**11**	**18**			**18**	**12**		**9**					**16**		**6**
Razem A+B			**154**	**904**	**396**	**180**		**288**	**40**	**90**	**54**		**18**			**30**	**54**	**36**		**81**			**26**	**90**	**27**		**81**			**30**	**72**	**45**		**36**	**12**		**26**	**72**	**9**		**54**	**12**		**30**	**18**	**9**		**18**	**16**		**12**
Razem godziny w semestrze										**162**							**171**							**198**							**165**							**147**							**61**						
Razem godziny w roku										**333**														**363**														**208**													
Praktyki (pkt ECTS/wymiar)			24	6 miesięcy=720 h													1 miesiąc=120 h						4								1 miesiąc=120h						4								4 miesiące=480 h						16
Liczba punktów za pracę dyplomową i jej obronę (egzamin dyplomowy)			2																																											2						
Punkty ECTS w semestrze										**30**							**30**							**30**							**30**							**30**							**30**						
Razem			**180**	**1624**	**396**	**180**		**288**	**40**	**60**														**60**														**60**													

Zatwierdzono na posiedzeniu Senatu w dniu: **26 kwietnia 2023 r.**

A - blok modułów (przedmiotów) obowiązujących wszystkich studentów danego kierunku i specjalności
B - blok modułów (przedmiotów) wybieralnych/fakultatywnych m.in. specjalnościowych lub specjalizacyjnych oraz praktyk (minimum 30% ogólnej liczby punktów ECTS)
P - przedmiot praktyczny
Symbole: WY-wykład, CA-ćwiczenia, LB-labolatorium, KW-konwersatorium, SM-seminarium
E - egzamin
ZO - zaliczenie z oceną
* jest to blok przedmiotów, z których student musi wybrąć i zrealizować 15 godzin zaplanowanych w planie studiów; oferta przedmiotów zostanie przedstawiona przed rozpoczęciem semestru
** jest to blok przedmiotów humanistycznych realizowanych w formule on-line; oferta przedmiotów zostanie przedstawiona przed rozpoczęciem semestru
*** jest to blok przedmiotów humanistycznych, realizowanych w formule on-line
Moduł przedmiotów wybieralnych: 3 semestr - 4 ECTS, 4 semestr - 3 ECTS, 5 semestr - 3 ECTS