Semestr 1

Przedmiot		W	C	L	P	S	D
##	ECTS						
--- ## ##	ZZU						
--- ## ##	BU						
##	ECTS						
--- ## ##	ZZU						
--- ## ##	BU						
##	ECTS						
--- ## ##	ZZU						
--- ## ##	BU						
BLOK WYBIERALNY I - Historyczne uwarunkowania działalności ## 1 — LOP-SI1W-0001	ECTS	1					
KO ## ##	ZZU	15					
H ## ##	BU	15					
Wprowadzenie do logistyki ## — W10LOP-SI0001	ECTS	1	1				
K ## ##	ZZU	15	15				
P ## ##	BU	15	17				
Teoria organizacji i zarządzania ## — W08LOP-SI0001	ECTS	2	2				
K ## ##	ZZU	30	30				
P ## ##	BU	30	34				
BLOK WYBIERALNY II - Ekonomiczne uwarunkowania działalności ## 2 — LOP-SI1W-0002	ECTS	2	2				
K ## ##	ZZU	15	30				
P ## ##	BU	15	34				
Chemia ## — W10LOP-SI0002	ECTS	2					
PD ## ##	ZZU	30					
C ## ##	BU	30					
Grafika inżynierska - geometria wykreślna ## — W10LOP-SI0003	ECTS	1	2				
PD ## ##	ZZU	15	30				
P ## ##	BU	15	34				
Algebra liniowa z geometrią analityczną B ## — W13LOP-SI0001	ECTS	2	2				
PD ## ##	ZZU	30	15				
M ## ##	BU	30	17				
Analiza matematyczna 1A ## — W13LOP-SI0002	ECTS	5	3				
PD ## ##	ZZU	30	30				
M ## ##	BU	30	34				
Technologie informacyjne ## — W10LOP-SI0004	ECTS	2					
KO ## ##	ZZU	30					
T ## ##	BU	30					

semestr	tydzień		W	C	L	P	S	D
30	2,0	ECTS	18	12	0	0	0	0
360	24,0	ZZU	##	##	0	0	0	0
380	25,3	BU	##	##	0	0	0	0

Semestr 2

Przedmiot		W	C	L	P	S	D
##	ECTS						
--- ## ##	ZZU						
--- ## ##	BU						
##	ECTS						
--- ## ##	ZZU						
--- ## ##	BU						
BLOK WYBIERALNY III Procesy i systemy logistyczne ## 3 — LOP-SI2W-0001	ECTS	2			2		
K ## ##	ZZU	15			15		
P ## ##	BU	15			17		
Makroekonomia ## — W08LOP-SI0006	ECTS	2	2				
K ## ##	ZZU	15	30				
P ## ##	BU	15	34				
Podstawy rachunkowości i finansów ## — W08LOP-SI0007	ECTS	2	2				
K ## ##	ZZU	30	30				
P ## ##	BU	30	34				
Laboratorium podstaw fizyki ## — W11LOP-SI0002	ECTS			1			
PD ## ##	ZZU			15			
F ## ##	BU			35			
Fizyka 1A ## — W11LOP-SI0001	ECTS	3	2				
PD ## ##	ZZU	30	15				
F ## ##	BU	37	35				
Grafika inżynierska - zapis konstrukcji ## — W10LOP-SI0005	ECTS	1			2		
PD ## ##	ZZU	15			30		
P ## ##	BU	15			34		
Metrologia wielkości geometrycznych ## — W10LOP-SI0006	ECTS	1					
PD ## ##	ZZU	15					
P ## ##	BU	15					
Mechanika ## — W10LOP-SI0007	ECTS	2	2				
PD ## ##	ZZU	30	30				
P ## ##	BU	30	34				
Elementy analizy matematycznej 2 ## — W13LOP-SI0003	ECTS	2	2				
PD ## ##	ZZU	15	15				
M ## ##	BU	15	17				
Zajęcia sportowe ## — SWF-S00001	ECTS		0				
KO ## ##	ZZU		30				
S ## ##	BU		0				

semestr	tydzień		W	C	L	P	S	D
30	2,0	ECTS	15	10	1	4	0	0
375	25,0	ZZU	##	##	15	45	0	0
412	27,5	BU	##	##	35	51	0	0

Semestr 3

Przedmiot		W	C	L	P	S	D
##	ECTS						
--- ## ##	ZZU						
--- ## ##	BU						
##	ECTS						
--- ## ##	ZZU						
--- ## ##	BU						
Maszynoznawstwo ## — W10LOP-SI0008	ECTS	2					
K ## ##	ZZU	15					
P ## ##	BU	15					
Statystyka dla inżynierów ## — W10LOP-SI0009	ECTS	2			1		
PD ## ##	ZZU	15			15		
M ## ##	BU	15			17		
Strategie zakupowe ## — W10LOP-SI0010	ECTS	2			1		
K ## ##	ZZU	15			15		
P ## ##	BU	15			17		
BLOK WYBIERALNY IV - Uwarunkowania prawne branży ## 4 — LOP-SI3W-0001	ECTS	2	1				
K ## ##	ZZU	15	15				
P ## ##	BU	15	17				
Zarządzanie procesami w logistyce ## — W08LOP-SI0008	ECTS	2	1	1			
K ## ##	ZZU	15	15	15			
P ## ##	BU	15	17	17			
BLOK WYBIERALNY V - Marketing w organizacji ## 5 — LOP-SI3W-0002	ECTS	1	2				
K ## ##	ZZU	15	30				
P ## ##	BU	15	34				
BLOK WYBIERALNY VI - Komunikacja w organizacji ## 6 — LOP-SI3W-0003	ECTS	1	1				
KO ## ##	ZZU	15	15				
H ## ##	BU	15	17				
Podstawy wytrzymałości materiałów ## — W10LOP-SI0011	ECTS	2	1	1			
PD ## ##	ZZU	30	15	15			
P ## ##	BU	30	17	17			
Materiałoznawstwo ## — W10LOP-SI0012	ECTS	2		1			
PD ## ##	ZZU	30		15			
P ## ##	BU	30		17			
Języki obce A1/A2/B1/B2.1/C1.1 ## — SJO-SI0001	ECTS		3				
KO ## ##	ZZU		60				
J ## ##	BU		68				

semestr	tydzień		W	C	L	P	S	D
30	2,0	ECTS	16	9	3	2	0	0
390	26,0	ZZU	##	##	45	30	0	0
420	28,0	BU	##	##	51	34	0	0

Semestr 4

Przedmiot		W	C	L	P	S	D
Metody numeryczne w logistyce ## — W10LOP-SI0013	ECTS	1			1		
K ## ##	ZZU	15			15		
P ## ##	BU	15			17		
Technologia i infrastruktura transportowa ## — W10LOP-SI0014	ECTS	1			2		
K ## ##	ZZU	15			30		
P ## ##	BU	15			34		
Sterowanie zapasami w przedsiębiorstwie ## — W10LOP-SI0015	ECTS	1			1		
K ## ##	ZZU	15			15		
P ## ##	BU	15			17		
Podstawy programowania ## — W10LOP-SI0016	ECTS	1			2		
K ## ##	ZZU	15			30		
P ## ##	BU	15			34		
BLOK WYBIERALNY VII - Zasoby ludzkie w organizacji ## 7 — LOP-SI4W-0001	ECTS	1	1			1	
K ## ##	ZZU	15	15			15	
P ## ##	BU	15	17			17	
Bazy danych ## — W10LOP-SI0017	ECTS	2		2			
K ## ##	ZZU	30		30			
P ## ##	BU	30		34			
Metody i narzędzia podejmowania decyzji ## — W08LOP-SI0015	ECTS	1				1	
K ## ##	ZZU	15				15	
P ## ##	BU	15				17	
Zarządzanie jakością ## — W08LOP-SI0016	ECTS	1				1	
K ## ##	ZZU	15				15	
P ## ##	BU	15				17	
Metody i techniki zarządzania ## — W08LOP-SI0017	ECTS	1			2		
K ## ##	ZZU	15			30		
P ## ##	BU	15			34		
Inżynieria materiałowa ## — W10LOP-SI0018	ECTS	2		1			
K ## ##	ZZU	15		15			
P ## ##	BU	15		17			
Zajęcia sportowe ## — SWF-S00002	ECTS		0				
KO ## ##	ZZU		30				
S ## ##	BU		0				
Języki obce B2.2/C1.2 ## — SJO-SI0002	ECTS		3				
KO ## ##	ZZU		60				
J ## ##	BU		68				

semestr	tydzień		W	C	L	P	S	D
30	2,0	ECTS	12	4	3	8	3	0
480	32,0	ZZU	##	##	45	##	45	0
488	32,5	BU	##	85	51	##	51	0

Semestr 5

Przedmiot		W	C	L	P	S	D
##	ECTS						
--- ## ##	ZZU						
--- ## ##	BU						
##	ECTS						
--- ## ##	ZZU						
--- ## ##	BU						
##	ECTS						
--- ## ##	ZZU						
--- ## ##	BU						
BLOK WYBIERALNY VIII - Zarządzanie opakowaniami ## 8 — LOP-SI5W-0001	ECTS	2			2		
K ## ##	ZZU	15			30		
P ## ##	BU	15			34		
Projektowanie zrównoważonych magazynów ## — W10LOP-SI0019	ECTS	1			2		
K ## ##	ZZU	15			30		
P ## ##	BU	15			34		
Efektywna obsługa klienta ## — W10LOP-SI0020	ECTS	1			1		
K ## ##	ZZU	15			15		
P ## ##	BU	15			17		
Robotyka i automatyzacja w logistyce ## — W10LOP-SI0021	ECTS	1		1	2		
K ## ##	ZZU	15		15	30		
P ## ##	BU	15		17	34		
Badania operacyjne w logistyce ## — W10LOP-SI0022	ECTS	1			1		
K ## ##	ZZU	15			15		
P ## ##	BU	15			17		
Systemy informatyczne i telematyczne w logistyce ## — W10LOP-SI0023	ECTS	2			2		
K ## ##	ZZU	15			30		
P ## ##	BU	15			34		
Projektowanie maszyn i urządzeń w logistyce ## — W10LOP-SI0024	ECTS	1		1	2		
K ## ##	ZZU	15		15	30		
P ## ##	BU	15		17	34		
Zarządzanie i ocena kompetencji pracowniczych ## — W08LOP-SI0020	ECTS	1			1	1	
K ## ##	ZZU	15			15	15	
P ## ##	BU	15			17	17	
Zarządzanie kosztami logistycznymi ## — W08LOP-SI0021	ECTS	2	2				
K ## ##	ZZU	30	30				
P ## ##	BU	30	34				

semestr	tydzień		W	C	L	P	S	D
30	2,0	ECTS	12	2	2	13	1	0
420	28,0	ZZU	##	30	30	##	15	0
456	30,4	BU	##	34	34	##	17	0

Semestr 6

Przedmiot		W	C	L	P	S	D
BLOK WYBIERALNY IX - Zrównoważone systemy logistyczne ## 9 — LOP-SI6W-0001	ECTS	1				1	
K ## ##	ZZU	15				15	
P ## ##	BU	15				17	
BLOK WYBIERALNY X - Projekt interdyscyplinarny ## 10 — LOP-SI6W-0002	ECTS				3		
K ## ##	ZZU				45		
P ## ##	BU				51		
Sterowanie przepływami produkcyjnymi ## — W10LOP-SI0025	ECTS	1			1		
K ## ##	ZZU	15			15		
P ## ##	BU	15			17		
Spedycja krajowa i międzynarodowa ## — W10LOP-SI0026	ECTS	1				1	
K ## ##	ZZU	15				15	
P ## ##	BU	15				17	
LogGame ## — W10LOP-SI0027	ECTS				2		
K ## ##	ZZU				30		
P ## ##	BU				34		
Symulacyjne wsparcie logistyki ## — W10LOP-SI0028	ECTS	1		2			
K ## ##	ZZU	15		30			
P ## ##	BU	15		34			
Zarządzanie nowoczesnym magazynem ## — W10LOP-SI0029	ECTS	1	1				
K ## ##	ZZU	15	15				
P ## ##	BU	15	17				
Podstawy eksploatacji w logistyce ## — W10LOP-SI0030	ECTS	1			2		
K ## ##	ZZU	15			30		
P ## ##	BU	15			34		
BLOK WYBIERALNY XI - Kompetencje mediacyjne ## 11 — LOP-SI6W-0003	ECTS	1				1	
KO ## ##	ZZU	15				15	
H ## ##	BU	15				17	
BLOK WYBIERALNY XII - Zarządzanie projektami i zmianą ## 12 — LOP-SI6W-0004	ECTS	2	1				
K ## ##	ZZU	30	15				
P ## ##	BU	30	17				
Wstęp do pracy dyplomowej ## — W10LOP-SI0031	ECTS						3
K ## ##	ZZU						2
P ## ##	BU						10
Praktyka zawodowa ## — W10LOP-SI0032	ECTS				3		
K ## ##	ZZU				0		
P ## ##	BU						

semestr	tydzień		W	C	L	P	S	D
30	2,0	ECTS	9	2	2	11	3	3
362	24,1	ZZU	##	30	30	##	45	2
400	26,7	BU	##	34	34	##	51	10

Semestr 7

Przedmiot		W	C	L	P	S	D
##	ECTS						
--- ## ##	ZZU						
--- ## ##	BU						
##	ECTS						
--- ## ##	ZZU						
--- ## ##	BU						
BLOK WYBIERALNY XIII - Usługi logistyczne ## 13 — LOP-SI7W-0001	ECTS	1					
K ## ##	ZZU	15					
P ## ##	BU	15					
BLOK WYBIERALNY XIV - Etyka w organizacji ## 14 — LOP-SI7W-0002	ECTS	1				1	
KO ## ##	ZZU	15				15	
H ## ##	BU	15				17	
Organizacja i techniki przewozów towarowych ## — W10LOP-SI0033	ECTS	1			1		
K ## ##	ZZU	15			15		
P ## ##	BU	15			17		
Lean Management w logistyce ## — W10LOP-SI0034	ECTS	1	1				
K ## ##	ZZU	15	15				
P ## ##	BU	15	17				
Zarządzanie bezpieczeństwem w systemach logistycznych ## — W10LOP-SI0035	ECTS	1			1		
K ## ##	ZZU	15			15		
P ## ##	BU	15			17		
Technologie immersyjne w logistyce ## — W10LOP-SI0036	ECTS	1			2		
K ## ##	ZZU	15			30		
P ## ##	BU	15			34		
Technologie przyrostowe w logistyce ## — W10LOP-SI0037	ECTS	1			1		
K ## ##	ZZU	15			15		
P ## ##	BU	15			17		
BLOK WYBIERALNY XV - Efektywność pracownicza ## 15 — LOP-SI7W-0003	ECTS	1	2				
K ## ##	ZZU	15	30				
P ## ##	BU	15	34				
Seminarium dyplomowe ## — W10LOP-SI0038	ECTS					1	
K ## ##	ZZU					15	
P ## ##	BU					17	
Praca dyplomowa ## — W10LOP-SI0039	ECTS						12
K ## ##	ZZU						4
P ## ##	BU						20

semestr	tydzień		W	C	L	P	S	D
30	2,0	ECTS	8	3	0	5	2	12
274	18,3	ZZU	##	45	0	75	30	4
310	20,7	BU	##	51	0	85	34	20

Podsumowanie semestrów

	Sem. 1 #	ZZU	ECTS	Sem. 2 #	ZZU	ECTS	Sem. 3 #	ZZU	ECTS	Sem. 4 #	ZZU	ECTS	Sem. 5 #	ZZU	ECTS	Sem. 6 #	ZZU	ECTS	Sem. 7 #	ZZU	ECTS
wyb	2	60	5	2	60	4	4	##	11	3	##	6	1	45	4	6	##	16	5	##	19
stan	7	##	25	8	##	26	6	##	19	9	##	24	8	##	26	6	##	14	5	##	11
egz	2			4			2			1			2			2			0		
semestr aktywny?	##			##			##			##			##			##			##		
P Podst.	4	##	13	6	##	20	7	##	22	10	##	27	9	##	30	11	##	28	9	##	28
H Hum-mer	1	15	1	0	0	0	1	30	2	0	0	0	0	0	0	1	30	2	1	30	2
M Matem.	2	##	12	1	30	4	1	30	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F Fizyka	0	0	0	2	60	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
C Chemia	1	30	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J Język	0	0	0	0	0	0	1	60	3	1	60	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
T T.inform.	1	30	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S Sport	0	0	0	1	30	0	0	0	0	1	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Suma	9	##	30	10	##	30	10	##	30	12	##	30	9	##	30	12	##	30	10	##	30

Razem

Średnia/s	Średnia/t	Suma		W	C	L	P	S	D
30,00	2,00	210	ECTS	90	42	11	43	9	15
380,14	25,34	2661	ZZU	1110	660	165	585	135	6
409,43	27,30	2866	BU	1117	698	205	663	153	30