

**Plan studiów stacjonarnych I stopnia**  
**Kierunek studiów: LOGISTYKA**  
**Profil ogólnoakademicki**

Realizacja w roku akademickim 2024/2025: I, II rok

**I rok studiów**

**SEMESTR 1**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	Ć	L	P	Ps	T	S		
1	Metodyka studiowania (HES I)		1							15	1
2	Matematyka I (E)	LS01001	2	2						60	5
3	Fizyka	LS01137	2	1	1					60	5
4	Podstawy zarządzania (E)	LS01005	2	2						60	5
5	Finanse i rachunkowość	LS01355	1	1						30	3
6	Techniki informatyczne I	LS01607		2						30	2
7	Wprowadzenie do techniki	LS01089	1	1						30	3
8	Wprowadzenie do zarządzania jakością	LS01609	1	1						30	3
9	Podstawy logistyki	LS01610	1	1						30	3
		<b>RAZEM</b>	11	11	1					345	30

**SEMESTR 2**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	Ć	L	P	Ps	T	S		
1	Język obcy 1 - angielski	LS021139								30	2
	Język obcy 1 - niemiecki	LS021167		2							
	Język obcy 1 - rosyjski	LS021168									
2	Przedmiot obieralny HES II		1							15	1
3	Matematyka II (E)	LS02001	2	2						60	5
4	Towaroznawstwo	LS02282	2	1						45	3
5	Ekonomia (E)	LS02012	2	1						45	4
6	Grafika inżynierska	LS02140		2						30	3
7	Techniki informatyczne II	LS02607		2						30	2
8	Zarządzanie łańcuchem dostaw	LS02230	1	1						30	3
9	Infrastruktura i urządzenia logistyczne (E)	LS021174	2	2						60	5
10	Savoir-vivre	LS021004		1						15	2
		<b>RAZEM</b>	10	14						360	30

## II rok studiów

### SEMESTR 3

Lp.	Nazwa przedmiotu	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	Ć	L	P	Ps	T	S		
1	Język obcy 2 - angielski	LS031139								30	2
	Język obcy 2 - niemiecki	LS031167		2							
	Język obcy 2 - rosyjski	LS031168									
2	Matematyka III (E)	LS03001	2	2						60	4
3	Wprowadzenie do badań operacyjnych (E)	LS03555	1	1						30	4
4	Wychowanie fizyczne	LS03018		2						30	0
5	Prognozowanie w logistyce (E)	LS03574	1	2						45	4
6	Rozwiązania chmurowe w logistyce (E)	LS031175	1	1						30	3
	Systemy operacyjne urządzeń mobilnych (E)	LS03634									
7	Systemy MRP/DRP	LS03612					2			30	2
	Zintegrowane systemy zarządzania	LS03614									
8	Marketing usług logistycznych	LS031176	1	1						30	2
	Analiza rynku usług logistycznych	LS03836									
9	Techniczne środki transportu	LS03613	1	1						30	2
10	Podstawy programowania	LS03034	1	1						30	2
11	Podstawy VBA	LS031177		2						30	2
12	Logistyka zaopatrzenia i dystrybucji	LS03887	1	2						45	3
		<b>RAZEM</b>	9	17				2		420	30

### SEMESTR 4

Lp.	Nazwa przedmiotu	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	Ć	L	P	Ps	T	S		
1	Język obcy 3 - angielski	LS041139								30	2
	Język obcy 3 - niemiecki	LS041167		2							
	Język obcy 3 - rosyjski	LS041168									
2	Ochrona własności intelektualnej (HES III)		1							15	1
3	Optymalizacja problemów logistycznych	LS04617		1						15	2
4	Zastosowanie technik sztucznej inteligencji w logistyce	LS041006	1	1						30	3
	Inteligentna analiza danych w logistyce	LS041185									
5	Wychowanie fizyczne	LS04018		2						30	0
6	Transport intermodalny	LS041007		1						15	1
7	Logistyka produkcji	LS04364	1	1						30	3
8	Projektowanie procesów logistycznych	LS04620	1	2						45	4

9	Inżynieria systemów i analiza systemowa (E)	LS04354	2	1						45	4
10	Procesy zaopatrzenia i dystrybucji	LS041179					2			30	2
	Cyfrowy magazyn	LS041173									
11	Organizacja transportu	LS04623	1	1						30	3
	Spedycja	LS04624									
12	Gospodarka magazynowa (E)	LS04625	1	2						45	4
13	Teleinformatyka w logistyce	LS04619	1							15	1
		<b>RAZEM</b>	9	14			2			375	30

### III rok studiów

#### SEMESTR 5

Lp.	Nazwa przedmiotu	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	Ć	L	P	Ps	T	S		
1	Język obcy 4 - angielski	LS051139								30	2
	Język obcy 4 - niemiecki	LS051167		2							
	Język obcy 4 - rosyjski	LS051168									
2	Zarządzanie zasobami ludzkimi	LS05250	1	1						30	2
3	Korespondencja handlowa	LS05173	1	1						30	2
	Wprowadzenie do socjologii	LS05632									
4	Elementy automatyki transportowej	LS05637	1		1					30	3
	Wprowadzenie do robotyki	LS05638									
5	Rachunek produktywności	LS05380	1	1						30	2
	Benchmarking przedsiębiorstw TSL	LS05628									
6	Projektowanie inżynierskie	LS05629		2						30	3
	Komputerowe wspomaganie projektowania	LS051180									
7	Bezpieczeństwo procesów logistycznych	LS051008	1	1						30	3
8	Technologie baz danych	LS05630	1	1						30	2
9	Planowanie i modelowanie rozwoju systemów transportowych (E)	LS05641	1	2						45	3
10	LSI Procesy sprzedaży	LS05631	1	2						45	4
11	Prawo celne i transportowe	LS05366	1	1						30	2
	Międzynarodowy obrót towarowy	LS05627									
12	Technologie przemysłu przyszłości w logistyce	LS051170	1	1						30	2
		<b>RAZEM</b>	10	15	1					390	30

**SEMESTR 6**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	Ć	L	P	Ps	T	S		
1	Przedmiot obieralny HES IV			2						30	2
2	Gry strategiczne w logistyce	LS061169		1						15	1
3	Ekologistka	LS06377	1	1						30	2
4	Zarządzanie jakością w logistyce (E)	LS06374	1	2						45	4
	Statystyczne narzędzia sterowania jakością (E)	LS061186									
5	Foresight technologiczny	LS06231	1	1						30	2
6	Systemy WMS	LS06626			1					15	1
7	Systemy TMS	LS061009			1					15	1
8	Zarządzanie projektami logistycznymi	LS061010	1	2						45	4
9	Technologie informatyczne i systemy w planowaniu transportu	LS061187		2						30	2
	Sprzedażowo-magazynowe systemy informatyczne w podmiotach TSL	LS061188									
10	Wirtualna spedycja	LS06639		1						15	1
11	Wizyty studyjne I	LS06640						1		15	1
12	Logistyka w smart city	LS061181	1	1						30	3
13	Ergonomia pracy	LS061182	1	1						30	2
14	Seminarium dyplomowe inżynierskie	LS06071							2	30	4
		<b>RAZEM</b>	6	14	2			1	2	375	30

**IV rok studiów**
**SEMESTR 7**

Lp.	Nazwa przedmiotu	Kod przedmiotu	Liczba godzin tygodniowo							Liczba godzin w semestrze	Liczba punktów ECTS
			W	Ć	L	P	Ps	T	S		
1	Społeczna odpowiedzialność biznesu	LS07558	1							15	1
	Zrównoważony rozwój	LS07557									
2	Logistyczna obsługa klienta	LS07837	1							15	1
	Zarządzanie relacjami z klientem	LS07917									
3	Przedsiębiorczość technologiczna	LS071183	1							15	1
	Przedsiębiorczość	LS07026									
4	Międzynarodowe procesy logistyczne przedsiębiorstw	LS07904		1						15	1
5	Etykieta w biznesie	LS071172		1						15	2
6	Wizyty studyjne II	LS07640						1		15	1
7	Seminarium dyplomowe inżynierskie	LS07071							2	30	4
8	Praca dyplomowa inżynierska	LS07221									15
9	Praktyka kierunkowa	LS07220									4
		<b>RAZEM</b>	3	2				1	2	120	30