

PLAN STUDIÓW

Wydział:

Kierunek studiów:

Profil studiów:

Stopień studiów:

Forma studiów:

Liczba specjalności:


Od roku:


Wydział Zarządzania UŁ**Logistyka w biznesie****Ogólnoakademicki****Studia II stopnia****Niestacjonarne****2****2026**

rok	semestr	przedmiot	Szczegóły przedmiotu													Forma zaliczenia	ECTS
			KOD	Liczba godzin											Razem		
				Wykład typ 1	Wykład typ 2	Wykład typ 3	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia informatyczne	Warsztaty	Seminarium magisterskie	Praktyki studenckie - profil ogólnoakademicki	Lektorat	Przedmiot do wyboru				
WT1	WT2	WT3	C	LI	WR	SM	PO	L									
	1	Doskonalenie procesów i produktów		6		9									15	Zaliczenie	3
	1	Metody analizy i prognozowanie rynku		7				14							21	Zaliczenie	5
	1	Metodyka pracy naukowej		15											15	Zaliczenie	2
	1	Systemy wspomaganie i optymalizacji decyzji w logistyce		8				20							28	Egzamin	7
I	1	Zarządzanie personelem w przedsiębiorstwach logistycznych		9		6									15	Zaliczenie	3
	1	Zarządzanie procesami logistycznymi					15								15	Zaliczenie	3
	1	Zarządzanie łańcuchem dostaw		10		15									25	Zaliczenie	3
	1	Przedmiot humanistyczny*			18										18	Zaliczenie	5
		razem po 1. semestrze:													godzin: 152	p. ECTS: 31	

I	2	Seminarium magisterskie							4				4	Zaliczenie	1
	2	Przedmioty specjalnościowe										123	123	Zaliczenie	25
	2	Wykład w języku obcym^			15								15	Zaliczenie	3
	razem po 2. semestrze:											godzin:	142	p. ECTS:	29
II	3	Praktyki studenckie							450			450	Zaliczenie	18	
	3	Seminarium magisterskie										15	Zaliczenie	8	
	3	Przedmioty specjalnościowe									24	24	Zaliczenie	4	
	3	Wykład w języku obcym^			15								15	Egzamin	3
	razem po 3. semestrze:											godzin:	504	p. ECTS:	33
II	4	Seminarium magisterskie										15	Egzamin	12	
	4	Przedmioty specjalnościowe									44	44	Zaliczenie	6	
	4	Przedmiot do wyboru specjalnościowy		18			18						36	Zaliczenie	6
	4	Przedmiot do wyboru zewnętrzny^			15								15	Zaliczenie	3
	razem po 4. semestrze:											godzin:	110	p. ECTS:	27
											godzin:	908	p. ECTS:	120	

Obowiązujące szkolenia z zakresu: BHP, prawa autorskiego. Szkolenia realizowane na platformie moodle, zaliczane zgodnie z Regulaminem studiów.

 Zdalna forma prowadzenia zajęć

 Stacjonarna/zdalna forma prowadzenia zajęć

* nazwa przedmiotu oraz szczegółowe treści kształcenia będą dostępne na dwa tygodnie przed rozpoczęciem roku akademickiego.

^ wykaz przedmiotów podawany jest do wiadomości studentom przez dziekana minimum semestr przed realizacją przedmiotu.

Moduł specjalności: Informatyka w logistyce

rok	semestr	Przedmioty modułu specjalności	Szczegóły przedmiotu									
			KOD	Liczba godzin						Forma zaliczenia	ECTS	
				Wykład typ 1	Wykład typ 2	Wykład typ 3	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia informatyczne	Warsztaty			Razem
			WT1	WT2	WT3	C	LI	WR				
I	2	Analiza danych logistycznych w Pythonie			7			14		21	Zaliczenie	5
	2	Bazy danych i ochrona danych		25				25		50	Egzamin	6
	2	Cyfrowa transformacja logistyki		8				11		19	Zaliczenie	4
	2	Modelowanie i symulacje w logistyce		7				19		26	Zaliczenie	6
	2	Narzędzia tworzenia i analizy raportów						15		15	Zaliczenie	4
II	3	Sztuczna inteligencja i uczenie maszynowe		6				12		18	Zaliczenie	4
II	4	Doskonalenie procesów operacyjnych		6				12		18	Zaliczenie	4
	4	Systemy wyszukiwawcze i inżynieria podpowiedzi		15						15	Zaliczenie	2
									razem:	182	p. ECTS	35

Przedmiot do wyboru (specjalnościowy)

II	4	Analiza procesów logistycznych z wykorzystaniem Process Mining		15				15		30	Zaliczenie	6
	4	Elementy programowania w Visual Basic		15				15		30	Zaliczenie	6

Moduł specjalności: Zarządzanie łańcuchem dostaw

rok	semestr	Przedmioty modułu specjalności	Szczegóły przedmiotu									
			KOD	Liczba godzin						Forma zaliczenia	ECTS	
				Wykład typ 1	Wykład typ 2	Wykład typ 3	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia informatyczne	Warsztaty			Razem
			WT1	WT2	WT3	C	LI	WR				
I	2	Outsourcing logistyczny		6			9	9		24	Zaliczenie	5
	2	Praktyki biznesowe w łańcuchu dostaw				15				15	Zaliczenie	4
	2	Rachunek kosztów w łańcuchu dostaw			9		6			15	Zaliczenie	3
	2	Zakupy		9					18	27	Zaliczenie	6
	2	Zarządzanie relacjami z klientem		9			9			18	Zaliczenie	3
	2	Zrównoważone i cyrkularne łańcuchy dostaw		12			12			24	Zaliczenie	4
II	3	Zarządzanie ryzykiem i odpornością łańcucha dostaw		12			12			24	Zaliczenie	4
II	4	Nowoczesne technologie w zarządzaniu łańcuchem dostaw		10			10			20	Zaliczenie	2
	4	Zarządzanie strategiczne i projektowe w łańcuchu dostaw		12			12			24	Egzamin	4
									razem:	191	p. ECTS	35

Przedmiot do wyboru (specjalnościowy)

II	4	B2B Sourcing platforms			6			18		24	Zaliczenie	6
	4	Systemy zarządzania w łańcuchach dostaw		18			18			36	Zaliczenie	6