

Lean Logistics w inżynierii procesów logistycznych

- Specjalność - studia I stopnia

Kierunek: Logistyka

Tradycyjne Rekrutacja zakończona OD PAŹDZIERNIKA Studia inżynierskie

Czego nauczysz się, wybierając tę specjalność?

Rekrutacja zakończona! Jeżeli interesuje Cię ta specjalność, zapisz się na [listę rezerwową](#).

- zdobędziesz kompleksową wiedzę i umiejętności potrzebne do skutecznego zarządzania procesami logistycznymi
- nauczysz się projektowania kompleksowych systemów logistycznych, uwzględniając podejście Lean Logistics
- dowiesz się w jaki sposób zastosowanie zasad Lean Manufacturing w obszarze logistyki i zarządzania łańcuchem dostaw wpływa na eliminowaniu marnotrawstwa, optymalizacji procesów oraz zapewnieniu płynności przepływu materiałów i informacji przez cały łańcuch dostaw
- poznasz w jaki sposób użyć narzędzia z obszaru Lean w celu optymalizacji działań logistycznych
- nauczysz się w jaki sposób wdrażać kulturę ciągłego doskonalenia uwzględniając aspekt logistyczny
- zobaczysz jak Lean Logistics pomaga organizacjom działającym w branży logistycznej osiągnąć większą efektywność, elastyczność i konkurencyjność poprzez eliminację marnotrawstwa, optymalizację procesów oraz skoncentrowanie się na dostarczaniu wartości dla klienta

Praca dla Ciebie:

- Specjalista ds. optymalizacji procesów logistycznych,
- Koordynator strategii ciągłego doskonalenia,
- Specjalista ds. kultury Kaizen,
- Koordynator optymalizacji procesów i systemów logistycznych,
- Specjalista ds. szczipłego zarządzania łańcuchem dostaw.



Program studiów

Program studiów na tej specjalizacji obejmuje m.in.:

- analizę systemową w inżynierii produkcji,
- komputerowe wspomaganie projektów inżynierskich AnyLogic,
- Lean Thinking – kultura Lean i filozofia Kaizen.

Przedmioty kształcenia ogólnego:

- Język obcy
- BHP
- Technologia informacyjna
- Metody efektywnej nauki
- Podstawy komunikacji społecznej
- Ekonomia
- Język polski branżowy
- Socjologia
- Prawo w logistyce
- Proseminarium
- Wychowanie fizyczne

Przedmioty kierunkowe:

- Comarch XL
- Ekonomika transportu
- Else
- Fizyka
- Grafika inżynierska
- Infrastruktura logistyczna
- Interpretacja danych statystycznych
- Inżynieria systemów i analiza systemowa
- Laboratorium RFID
- Logistyka przedsiębiorstw ZPD
- Logistyka zwrotna
- Matematyka
- Mechanika i wytrzymałość materiałów
- Metody optymalizacyjne w łańcuchu logistycznym
- Podstawy finansów
- Podstawy konstrukcji maszyn
- Podstawy logistyki
- Praktyka zawodowa

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między wrocław a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



- Projekt logistyczny
- Projektowanie procesów logistycznych
- Systemy bazodanowe
- Techniczny projekt nowatorski
- Transport i spedycja
- Wprowadzenie do badań operacyjnych
- Zarządzanie łańcuchem logistycznym
- Zrównoważona logistyka

Przedmioty specjalnościowe:

- Analiza systemowa w inżynierii produkcji
- Komputerowe wspomaganie projektów inżynierskich AnyLogic
- Lean Thinking – kultura Lean i filozofia Kaizen
- Mapowanie strumienia wartości i mierniki w procesach logistycznych
- Metody i narzędzia Lean Management w procesach i usługach logistycznych
- Optymalizacja procesów produkcyjnych narzędziami LM
- Symulacja biznesowa - firma transportowa
- Zintegrowane systemy wytwarzania - Przemysł 4.0

Ceny dla kandydatów

Czesne równe

Wybierając ten system płatności cena katalogowa przez cały okres studiów będzie taka sama. Jeśli zapisujesz się wcześniej i korzystasz z promocji to przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w I roku studiów, więc czesne będzie wtedy niższe, niż na roku II i III.

Czesne stopniowane

Płacisz niższe raty na pierwszym roku. W ciągu następnych lat opłata stopniowo wzrasta. Jeśli zapisujesz się wcześniej i korzystasz z promocji to przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w I roku studiów.

Stypendia i dodatkowe zniżki

Pamiętaj także, że na Uniwersytecie WSB Merito możesz ubiegać się zarówno o takie same stypendia, jakie otrzymują studenci uczelni publicznych, jak również unikalne dla studentów naszej uczelni, które fundujemy ze środków własnych uczelni. To sposób na realne obniżenie czesnego.

[SPRAWDŹ, Z JAKICH STYPENDIÓW I ZNIŻEK MOŻESZ SKORZYSTAĆ](#)

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

Rok nauki	Czesne
-----------	--------

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między wrocław a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



1 rata	1 rok	6200 zł
	2 rok	7800 zł
	3 rok	8500 zł
	4 rok	4250 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	3100 zł
	2 rok	3900 zł
	3 rok	4250 zł
	4 rok	4250 zł (1 rata)

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	639 zł
	2 rok	804 zł
	3 rok	876 zł
	4 rok	876 zł (5 rat)

	Rok nauki	Czesne
--	-----------	--------



12 rat	1 rok	548 zł
	2 rok	689 zł
	3 rok	751 zł
	4 rok	876 zł (5 rat)

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	7300 zł
	2 rok	7300 zł
	3 rok	7300 zł
	4 rok	3650 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	3650 zł
	2 rok	3650 zł
	3 rok	3650 zł
	4 rok	3650 zł (1 rata)



	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	752 zł
	2 rok	752 zł
	3 rok	752 zł
	4 rok	752 zł (5 rat)

	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	645 zł
	2 rok	645 zł
	3 rok	645 zł
	4 rok	752 zł (5 rat)

Stacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	6200 zł
	2 rok	7800 zł
	3 rok	8500 zł
	4 rok	4250 zł

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między wrocław a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	3100 zł
	2 rok	3900 zł
	3 rok	4250 zł
	4 rok	4250 zł (1 rata)

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	639 zł
	2 rok	804 zł
	3 rok	876 zł
	4 rok	876 zł (5 rat)

	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	548 zł
	2 rok	689 zł
	3 rok	751 zł
	4 rok	876 zł (5 rat)

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między wrocław a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

Stacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	7300 zł
	2 rok	7300 zł
	3 rok	7300 zł
	4 rok	3650 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	3650 zł
	2 rok	3650 zł
	3 rok	3650 zł
	4 rok	3650 zł (1 rata)

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	752 zł
	2 rok	752 zł
	3 rok	752 zł
	4 rok	752 zł (5 rat)

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między wrocław a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	645 zł
	2 rok	645 zł
	3 rok	645 zł
	4 rok	752 zł (5 rat)

Ceny dla absolwentów WSB i WSB Merito

Czesne równe

Wybierając ten system płatności cena katalogowa przez cały okres studiów będzie taka sama. Jeśli zapisujesz się wcześniej i korzystasz z promocji to przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w I roku studiów, więc czesne będzie wtedy niższe, niż na roku II i III.

Czesne stopniowane

Płacisz niższe raty na pierwszym roku. W ciągu następnych lat opłata stopniowo wzrasta. Jeśli zapisujesz się wcześniej i korzystasz z promocji to przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w I roku studiów.

Stypendia i dodatkowe zniżki

Pamiętaj także, że na Uniwersytecie WSB Merito możesz ubiegać się zarówno o takie same stypendia, jakie otrzymują studenci uczelni publicznych, jak również unikalne dla studentów naszej uczelni, które fundujemy ze środków własnych uczelni. To sposób na realne obniżenie czesnego.

[SPRAWDŹ, Z JAKICH STYPENDIÓW I ZNIŻEK MOŻESZ SKORZYSTAĆ](#)

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

Rok nauki	Czesne
-----------	--------

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między wrocław a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



1 rata	1 rok	6200 zł
	2 rok	7800 zł
	3 rok	8500 zł
	4 rok	4250 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	3100 zł
	2 rok	3900 zł
	3 rok	4250 zł
	4 rok	4250 zł (1 rata)

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	639 zł
	2 rok	804 zł
	3 rok	876 zł
	4 rok	876 zł (5 rat)

Rok nauki	Czesne
-----------	--------



12 rat	1 rok	548 zł
	2 rok	689 zł
	3 rok	751 zł
	4 rok	876 zł (5 rat)

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	7300 zł
	2 rok	7300 zł
	3 rok	7300 zł
	4 rok	3650 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	3650 zł
	2 rok	3650 zł
	3 rok	3650 zł
	4 rok	3650 zł (1 rata)



	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	752 zł
	2 rok	752 zł
	3 rok	752 zł
	4 rok	752 zł (5 rat)

	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	645 zł
	2 rok	645 zł
	3 rok	645 zł
	4 rok	752 zł (5 rat)

Stacjonarne - Gwarantowane czesne stopniowane

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	6200 zł
	2 rok	7800 zł
	3 rok	8500 zł
	4 rok	4250 zł

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między wrocław a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	3100 zł
	2 rok	3900 zł
	3 rok	4250 zł
	4 rok	4250 zł (1 rata)

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	639 zł
	2 rok	804 zł
	3 rok	876 zł
	4 rok	876 zł (5 rat)

	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	548 zł
	2 rok	689 zł
	3 rok	751 zł
	4 rok	876 zł (5 rat)

Stacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	7300 zł
	2 rok	7300 zł
	3 rok	7300 zł
	4 rok	3650 zł

	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	3650 zł
	2 rok	3650 zł
	3 rok	3650 zł
	4 rok	3650 zł (1 rata)

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	752 zł
	2 rok	752 zł
	3 rok	752 zł
	4 rok	752 zł (5 rat)

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między wrocław a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



	Rok nauki	Czesne
12 rat	1 rok	645 zł
	2 rok	645 zł
	3 rok	645 zł
	4 rok	752 zł (5 rat)

Ceny dla kandydatów z zagranicy

Czesne równe

Wybierając ten system płatności cena katalogowa przez cały okres studiów będzie taka sama. Jeśli zapisujesz się wcześniej i korzystasz z promocji to przysługującą Ci zniżkę rozliczamy w I roku studiów, więc czesne będzie wtedy niższe, niż na roku II i III.

Oplata rekrutacyjna

Kandydatów z zagranicy, niestudiujących na zasadach dotyczących obywateli polskich, obowiązuje bezzwrotna opłata rekrutacyjna w wysokości 85 zł.

Niestacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	7300 zł
	2 rok	7300 zł
	3 rok	7300 zł
	4 rok	3650 zł
	Rok nauki	Czesne

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między wrocław a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



2 raty	1 rok	3650 zł
	2 rok	3650 zł
	3 rok	3650 zł
	4 rok	3650 zł (1 rata)

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	752 zł
	2 rok	752 zł
	3 rok	752 zł
	4 rok	752 zł (5 rat)

Stacjonarne - Gwarantowane czesne stałe

	Rok nauki	Czesne
1 rata	1 rok	7300 zł
	2 rok	7300 zł
	3 rok	7300 zł
	4 rok	3650 zł

Dane zamieszczone w niniejszej karcie kierunku mają charakter wyłącznie informacyjny. Dane te nie stanowią oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 i nast. kodeksu cywilnego. Zgodnie z art. 160 ust. 3 ustawy z dnia 27 lipca 2005 roku Prawo o szkolnictwie wyższym, umowa między wrocław a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



	Rok nauki	Czesne
2 raty	1 rok	3650 zł
	2 rok	3650 zł
	3 rok	3650 zł
	4 rok	3650 zł (1 rata)

	Rok nauki	Czesne
10 rat	1 rok	752 zł
	2 rok	752 zł
	3 rok	752 zł
	4 rok	752 zł (5 rat)