

# Logistyka (studia inżynierskie)

Forma studiów: Niestacjonarne Stacjonarne

Sposób realizacji studiów: Online Hybrydowe

ŁÓDŹ Studia inżynierskie DOFINANSOWANE OD MARCA

## Program studiów

Program studiów obejmuje przedmioty kierunkowe, realizowane przez wszystkich studentów oraz przedmioty specjalnościowe indywidualnie dobrane do poszczególnych specjalności, które możesz wybrać.

### MODUŁ KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO:

- Język obcy
- podstawy filozofii i etyki
- podstawy socjologii
- edytory tekstu
- arkusze kalkulacyjne
- grafika menadżerska i prezentacyjna
- zarządzanie karierą i komunikacja w biznesie
- ochrona własności intelektualnej.

### MODUŁ KSZTAŁCENIA PODSTAWOWEGO:

- Matematyka
- statystyka
- ekonomia
- geografia ekonomiczna
- podstawy prawa z elementami prawa cywilnego
- podstawy prawa gospodarczego.

### MODUŁ: PODSTAWY WIEDZY INŻYNIERSKIEJ

- Matematyka inżynierska
- podstawy rysunku technicznego
- chemia
- budowa maszyn, automatyka i robotyka
- wytrzymałość materiałów
- podstawy wiedzy inżynierskiej - case study.

### MODUŁ KSZTAŁCENIA KIERUNKOWEGO

- Zarządzanie
- wsparcie logistyczne
- marketing

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 a studentem zawierana jest w formie pisemnej.

- logistyka w zarządzaniu zaopatrzeniem i dystrybucją
- logistyka w zarządzaniu produkcją
- logistyczna obsługa klienta
- ubezpieczenia w działalności logistycznej
- logistyczne aspekty decyzji lokalizacyjnych
- inicjowanie i prowadzenie własnej działalności gospodarczej
- enterprise logistics
- projekt inżynierski
- praktyka zawodowa.

#### **MODUŁ: DECYZJE MENEDŻERSKIE W LOGISTYCE**

- Finanse
- rachunkowość
- rachunek decyzyjny w logistyce
- zadania logistyki w przedsiębiorstwie
- normalizacja i zarządzanie jakością w logistyce
- prognozowanie w zarządzaniu procesami logistycznymi
- narzędzia optymalizacji procesów logistycznych
- decyzje menedżerskie w logistyce - case study.

#### **MODUŁ: WSPARCIE LOGISTYCZNE DLA TRANSPORTU**

- Ekonomia transportu
- podstawy spedycji
- eklogistyka
- technologie i organizacja transportu
- towaroznawstwo
- opakowania i jednostki ładunkowe
- prawne aspekty obsługi celnej w przepływie towarów
- ładunkoznawstwo
- wsparcie logistyczne dla transportu - case study.

#### **MODUŁ: USŁUGI KURIERSKIE**

- Przedsiębiorstwa kurierskie w realizacji celów logistyki
- odprawa handlowa i techniczna przesyłek kurierskich
- usługi kurierskie - case study.

#### **MODUŁ: INFRASTRUKTURA LOGISTYCZNA**

- Infrastruktura logistyczna
- organizacja i funkcjonowanie magazynów i centrów logistycznych
- maszyny, urządzenia i technologie przeładunkowe
- infrastruktura logistyczna - case study.

**MODUŁ: LABORATORIUM LOGISTYCZNE**

- Systemy planowania zasobów (ERP)
- systemy zarządzania magazynem (WMS)
- narzędzia informatyczne w projektowaniu (CAD-CAM)
- inżynieria systemów i analiza systemowa
- projektowanie procesów
- inżynieria systemów i analiza systemowa II
- laboratorium logistyczne - case study.

<https://www.merito.pl/lodz/studia-i-szkolenia/studia-i-stopnia/kierunki-i-specjalnosci/logistyka-studia-inzynierskie>