

# Lean w cyfrowych łańcuchach dostaw

STUDIA II STOPNIA - SPECJALNOŚĆ

**Forma:** Niestacjonarne

**Sposób realizacji:** Hybrydowe

**Cechy:** Studia II stopnia • Od października • Polski • 4 semestry

**Miasto:** Gdańsk



## Czego się nauczysz?

- Poznasz zaawansowane **metody zarządzania jakością**, w tym Six Sigma, oraz specyfikę przywództwa transformacji Lean Digital.
- Nauczysz się **wykorzystywać sztuczną inteligencję i uczenie maszynowe (AI/ML)** do prognozowania i planowania w łańcuchach dostaw oraz analizować dane w SCM (zarządzaniu łańcuchem dostaw).
- Opanujesz **automatyzację i robotyzację procesów intralogistycznych**, a także narzędzia Digital Lean i Value Stream Mapping 4.0.
- Poznasz **metody process mining do doskonalenia przepływów**, dzięki czemu będziesz w stanie optymalizować i usprawniać cyfrowe łańcuchy dostaw z wykorzystaniem nowoczesnych technologii.

## Praca dla Ciebie

- **Zostań specjalistą ds. Lean i cyfryzacji w łańcuchu dostaw.** Usprawniaj procesy i wdrażaj rozwiązania zwiększające efektywność operacji logistycznych.
- **Pracuj jako menedżer transformacji cyfrowej.** Prowadź projekty modernizujące organizacje poprzez automatyzację, digitalizację i wykorzystanie nowych technologii.
- **Zostań analitykiem danych w SCM.** Analizuj dane procesowe, identyfikuj wąskie gardła i wspieraj decyzje oparte na faktach.
- **Pracuj jako ekspert ds. automatyzacji procesów logistycznych.** Projektuj i wdrażaj rozwiązania oparte na robotyzacji, AI i systemach autonomicznych.
- **Zostań konsultantem Lean Digital.** Łącz narzędzia Lean z technologiami cyfrowymi, wspierając firmy w optymalizacji produkcji i logistyki.

## Program studiów

### Praktyczne studia

Uczymy tak, aby jak najlepiej przygotować Cię do rzeczywistych wyzwań, z jakimi spotkasz się w pracy zawodowej.

- **Projekty grupowe** – realne problemy biznesowe.
- **Symulacje** – decyzje w warunkach rynkowych.
- **Staże i praktyki** – doświadczenie w firmach.
- **Wykłady z praktykami** – eksperci z rynku.
- **Nowoczesne narzędzia** – aktualne technologie.



- **Case studies** – analiza realnych przypadków.

## **Wybrane zajęcia kierunkowe**

- Logistyka międzynarodowa
- Zarządzanie projektem logistycznym
- Zarządzanie strategiczne w przedsiębiorstwach logistycznych
- Warsztaty kompetencji menedżerskich
- Modelowanie procesów logistycznych
- Laboratorium transportowe
- Systemy zarządzania łańcuchem dostaw
- Nowoczesne systemy klasy ERP/WMS w zarządzaniu magazynem
- Laboratorium systemów informatycznych w logistyce
- Kierunki rozwoju wspólnej polityki transportowej UE
- Logistyka międzynarodowa w wymianie towarów i usług
- Spedycja lądowa, morska i lotnicza
- Zarządzanie przewozami multimodalnymi
- Zarządzanie logistyką przedsiębiorstw i łańcuchami dostaw
- Zarządzanie procesami
- Zarządzanie produkcją i przepływem materiałów
- Zarządzanie transportem i spedycją
- Infrastruktura transportu morskiego i lotniczego
- Systemy informatyczne w gospodarce materiałowej
- Koszty optymalizacji systemowych
- Kontrolowanie jakości w systemach ERP

## **Wybrane zajęcia specjalnościowe**

- Jakość a Six Sigma
- Przywództwo transformacji Lean Digital
- AI/ML w prognozowaniu i planowaniu



- Analityka danych w SCM
- Automatyzacja i robotyzacja intralogistyki
- Digital Lean & VSM 4.0
- Process Mining w doskonaleniu przepływów

## Rozwijaj kompetencje językowe na studiach II stopnia

- Podczas studiów realizujesz jeden przedmiot kierunkowy w języku angielskim. Jest to wybór między 2 propozycjami na przedmiocie General electives prowadzonym przez światowej sławy specjalistów.
- W 2. semestrze obowiązkowo zrealizujesz przedmiot w języku angielskim, dostosowany do wybranej specjalności.
- Dodatkowo możesz wybrać dwa kolejne przedmioty w tym języku – wykładowy i ćwiczeniowy.
- To świetna okazja, aby rozwijać kompetencje językowe i zdobywać wiedzę w międzynarodowym kontekście.

## Praktyki i staże

Praktyki zawodowe to ważny element studiów. Studenci studiów magisterskich realizują **480 godzin praktyk w całym toku studiów**, zdobywając doświadczenie zawodowe. Jeśli pracujesz w zawodzie zgodnym z kierunkiem studiów, możesz zaliczyć praktyki na podstawie zatrudnienia. W trakcie studiów masz też szansę na płatny staż. Programy stażowe przygotowują pracodawcy, z którymi współpracujemy, dostosowując wymagania do stanowisk, co ułatwia pierwsze kroki zawodowe.

### Zasady rekrutacji

Aby zostać **studentem studiów II stopnia** na Uniwersytecie WSB Merito, należy:

- ukończyć studia I stopnia (**licencjackie, inżynierskie**) lub **jednolite studia magisterskie**,
- złożyć komplet wymaganych dokumentów,
- spełnić warunki określone w zasadach rekrutacji
- o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń oraz kompletność dokumentów.

[Dowiedz się więcej](#)

### Stypendia i zniżki

- Możesz otrzymać te same stypendia, co studenci uczelni publicznych, w tym naukowe, sportowe, socjalne i zapomogi.
- Elastyczny system opłat pozwala Ci wybrać, w ilu ratach chcesz opłacać czesne.

[Dowiedz się więcej](#)



## Ceny

W oparciu o art. 80 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce uczelnia raz w roku akademickim zwiększa wysokość czesnego określonego w § 3 ust. 1 Umowy o wskaźnik równy wskaźnikowi wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych za rok kalendarzowy poprzedzający rok, w którym dokonuje się waloryzacji, ogłoszony przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, łącznie nie więcej niż o 30 % do czasu ukończenia studiów określonych w Umowie.