

# Systemy transportowe

STUDIA I STOPNIA - SPECJALNOŚĆ

**Forma:** Niestacjonarne • Stacjonarne

**Sposób realizacji:** Hybrydowe • Tradycyjne

**Cechy:** Studia I stopnia inżynierskie • Od października • Polski • 7 semestrów

**Miasto:** Gdańsk



## Czego się nauczysz?

- **Poznasz zasady organizacji systemów transportowych**, obejmujące transport drogowy, kolejowy, morski i lotniczy. Zdobędziesz kompleksowe umiejętności zarządzania nimi.
- **Opanujesz planowanie tras i zarządzanie flotą pojazdów**, co pozwoli Ci optymalizować koszty transportu i efektywnie monitorować przepływ towarów na każdym etapie.
- **Zdobędziesz wiedzę o technologiach w transporcie**, w tym o systemach informatycznych do monitorowania i zarządzania logistyką transportową na różnych poziomach.
- **Nauczysz się dbać o bezpieczeństwo w transporcie**, poznając przepisy prawa i regulacje logistyczne, co umożliwi Ci skuteczne zarządzanie ryzykiem w tej branży.
- **Zgłębisz zasady monitorowania i optymalizacji procesów transportowych**, dzięki czemu zwiększysz efektywność działań i dostosujesz je do potrzeb rynkowych.
- **Rozwiniiesz umiejętności pracy zespołowej i analityczne**, współpracując z kołem naukowym Streamline Logistics oraz uczestnicząc w wizytach studyjnych i targach branżowych.

## Praca dla Ciebie

- **Pracuj jako specjalista ds. systemów transportowych.** Zarządzaj organizacją transportu w firmach logistycznych. Monitoruj procesy i dbaj o ich optymalizację na każdym etapie.
- **Zatrudnij się jako analityk danych transportowych.** Przetwarzaj dane związane z transportem, analizuj efektywność floty i proponuj rozwiązania zwiększające wydajność.
- **Bądź specjalistą ds. monitorowania transportu publicznego.** Nadzoruj działanie sieci transportowej w miastach. Planuj trasy i koordynuj działania.
- **Pracuj jako projektant infrastruktury transportowej.** Projektuj efektywne i nowoczesne rozwiązania transportowe, takie jak terminale logistyczne czy sieci drogowe, dostosowane do potrzeb użytkowników.
- **Zostań menedżerem floty pojazdów.** Zarządzaj flotą transportową, planując jej wykorzystanie. Dbaj o stan techniczny pojazdów oraz minimalizuj koszty eksploatacji.
- **Zatrudnij się jako koordynator łańcucha dostaw.** Nadzoruj przepływ towarów od dostawcy do klienta. Optymalizuj procesy logistyczne.

## Program

### 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

- Wprowadzenie do funkcjonalności systemów klasy ERP
- Infrastruktura logistyczna
- Logistyka produkcji i usług
- Normalizacja i zarządzanie jakością w logistyce
- Przygotowanie studenta do rynku pracy
- Biznesowa gra transportowa
- Logistyka zaopatrzenia
- Automatyzacja i robotyzacja procesów logistycznych
- Magazynowanie
- Zarządzanie produkcją i usługami w łańcuchu dostaw

## Wybrane zajęcia specjalnościowe

- Eksploatacja inteligentnych systemów transportowych
- Projektowanie inteligentnych systemów transportowych
- Sterowanie ruchem w aglomeracjach
- Technologie w pasażerskim transporcie zbiorowym
- Mechatronika w systemach transportowych
- Systemy transportowe logistyki międzynarodowej
- Inteligentne systemy transportowe w łańcuchu dostaw
- Technologie informatyczne w zarządzaniu transportem



## Nauka języka obcego

Na studiach stacjonarnych:

- 240 godzin nauki jednego języka obcego (po 120 godzin w semestrach 2 i 3).

Na studiach niestacjonarnych:

- 90 godzin nauki jednego języka obcego w 2 i 3 semestrze (łącznie 180).

## Praktyki i staże

Praktyki studenckie to ważny element studiów. Studenci studiów licencjackich oraz inżynierskich realizują **960 godzin praktyk** (24 tygodnie), 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.

## Sposób zaliczenia studiów

Aby uzyskać tytuł inżyniera na kierunku Logistyka, studenci muszą napisać i obronić indywidualną **pracę inżynierską**. Jest to kluczowy element procesu edukacyjnego, który pozwala studentom wykazać się zdobytą wiedzą i umiejętnościami w praktyczny sposób.

### Zasady rekrutacji

Aby zostać studentem **studiów I stopnia (licencjackich lub inżynierskich)** na Uniwersytecie WSB Merito, należy:

- ukończyć szkołę średnią,
- zdać maturę i uzyskać świadectwo dojrzałości,
- złożyć komplet wymaganych dokumentów,
- spełnić wymogi wynikające z zasad rekrutacji.

[Dowiedz się więcej](#)

### Stypendia i zniżki

- Na studiach I stopnia i jednolitych magisterskich możesz skorzystać z programu Very Important Student (VIS) i studiować w pierwszym semestrze nawet za darmo.
- 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.