

# Inżynieria zarządzania

STUDIA I STOPNIA - KIERUNEK

**Forma:** Niestacjonarne

**Sposób realizacji:** Hybrydowe

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

**Miasto:** Łódź



## Czego się nauczysz?

- **Programowanie sterowników Simens.** Poznasz podstawy programowania sterowników, które są kluczowe w automatyzacji procesów przemysłowych.
- **Tworzenie dokumentacji 3D.** Nauczysz się obsługi programu Inventor, co umożliwia projektowanie i dokumentowanie elementów w technologii 3D.
- **Programowanie robotów przemysłowych.** Opanujesz tworzenie kodów sterujących dla robotów, wspierając rozwój nowoczesnych fabryk.
- **Zarządzanie procesami produkcyjnymi.** Zdobędziesz wiedzę o wykorzystywaniu specjalistycznego oprogramowania w optymalizacji procesów.
- **Praca z oprogramowaniem Autodesk.** Poznasz takie narzędzia jak AutoCad, które wspierają projektowanie techniczne i inżynierskie.
- **Wdrażanie odnawialnych źródeł energii.** Zrozumiesz, jak efektywnie wykorzystać technologie OZE w projektach zarządczych i inżynierskich.

## Praca dla Ciebie

- Pracuj jako **inżynier procesów produkcyjnych.** Wdrażaj i optymalizuj procesy technologiczne, usprawniając działanie przedsiębiorstw przemysłowych.
- Zatrudnij się jako **programista robotów przemysłowych.** Twórz oprogramowanie sterujące dla robotów, które wspiera automatyzację produkcji.
- Bądź **inżynierem ds. odnawialnych źródeł energii.** Projektuj i implementuj systemy OZE, pomagając firmom działać w zgodzie ze środowiskiem.
- Zostań **specjalistą ds. logistyki.** Zarządzaj procesami logistycznymi w firmach, wykorzystując narzędzia do optymalizacji przepływu towarów i danych.
- Pracuj jako **projektant CAD.** Wykorzystaj umiejętności obsługi AutoCad i Inventor, tworząc zaawansowane projekty inżynierskie dla firm.
- Rozwijaj się jako **menedżer projektów technicznych.** Kieruj zespołami, planując i realizując projekty związane z inżynierią zarządzania.

## 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.
- **Stáže i praktyki** – doświadczenie w firmach.
- **Wykłady z praktykami** – eksperci z rynku.
- **Nowoczesne narzędzia** – aktualne technologie.
- **Case studies** – analiza realnych przypadków.

## Wybrane zajęcia kierunkowe:

- Język obcy,
- Podstawy psychologii,
- Zarządzanie zasobami ludzkimi,
- Zarządzanie projektami,
- Podstawy zarządzania strategicznego.
- Podstawy ekonomii,
- Finanse i rachunkowość,
- Zarządzanie finansami przedsiębiorstw,
- Grafika inżynierska,
- Podstawy projektowania inżynierskiego,
- Business intelligence,
- Systemy informatyczne CRM i ERP.
- Podstawy rysunku technicznego,
- Inżynieria materiałowa,
- Maszynoznawstwo, mechanika i wytrzymałość materiałów,
- Zarządzanie procesowe i projektowanie procesów.

## Specjalności

- Inżynier automatyzacji i robotyzacji
- Inżynier bezpieczeństwa i higieny pracy
- Inżynier zarządzania inwestycjami budowlanymi
- Inżynier zarządzania procesami produkcyjnymi



- Analityk danych
- Inżynier urządzeń i systemów energetyki odnawialnej

## Nauka języka obcego

Na studiach stacjonarnych:

- 240 godzin nauki jednego języka obcego (60 godzin w semestrze, od 2 do 5 semestru).

Na studiach niestacjonarnych:

- 64 godziny nauki jednego języka obcego w 2 i 3 semestrze.

Możesz wybrać: j. angielski, j. niemiecki, j. hiszpański, j. rosyjski.

## Sposób zaliczenia studiów

Egzamin polega na zaliczeniu studiów bez konieczności pisania tradycyjnej pracy dyplomowej. W zamian za to realizujesz projekt inżynierski w ramach wybranego przedmiotu – samodzielnie lub zespołowo rozwiązując konkretne, praktyczne zagadnienie związane z Twoim kierunkiem. Projekt oparty jest na analizie danych, wiedzy zdobytej podczas studiów i autorskich rozwiązaniach. Efekty swojej pracy prezentujesz przed komisją egzaminacyjną – to właśnie ten egzamin stanowi formę zakończenia studiów inżynierskich.

## Praktyki i staże

Praktyki studenckie to ważny element studiów. Studenci studiów licencjackich oraz jednolitych studiów magisterskich 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.

## Partnerzy kierunku



**YANMAR**  
-centrum.pl





## 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 jednolitych magisterskich możesz skorzystać z Programu Very Important Student (VIS) i studiować pierwszy semestr nawet za darmo.
  - Możesz otrzymać te same stypendia, co studenci uczelni publicznych, w tym naukowe, sportowe, socjalne i zapomogi.
  - Dodatkowo, elastyczny system opłat pozwala Ci wybrać, w ilu ratach chcesz opłacać czesne.
- [Dowiedz się więcej](#)

## Ceny

### Dla Kandydatów

Czesne stopniowane		Czesne równe	
Studia stacjonarne			
1 rok	<b>350 zł</b> 429 zł (12 x 350 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 345 zł	1 rok	<b>441 zł</b> 520 zł (12 x 441 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 436 zł
2 rok	<b>512 zł</b> (12 x 512 zł)	2 rok	<b>520 zł</b> (12 x 520 zł)
3 rok	<b>595 zł</b> (12 x 595 zł)	3 rok	<b>520 zł</b> (12 x 520 zł)
4 rok	<b>770 zł</b> (5 x 770 zł)	4 rok	<b>600 zł</b> (5 x 600 zł)
Studia niestacjonarne			
1 rok	<b>350 zł</b> 429 zł (12 x 350 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 345 zł	1 rok	<b>441 zł</b> 520 zł (12 x 441 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 436 zł
2 rok	<b>512 zł</b> (12 x 512 zł)	2 rok	<b>520 zł</b> (12 x 520 zł)
3 rok	<b>595 zł</b> (12 x 595 zł)	3 rok	<b>520 zł</b> (12 x 520 zł)
4 rok	<b>770 zł</b> (5 x 770 zł)	4 rok	<b>600 zł</b> (5 x 600 zł)

### Dla naszych absolwentów

Czesne stopniowane	Czesne równe
Studia stacjonarne	



Czesne stopniowane		Czesne równe	
1 rok	<b>317 zł</b> 429 zł (12 x 317 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 312zł	1 rok	<b>408 zł</b> 520 zł (12 x 408 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 403zł
2 rok	<b>512 zł</b> (12 x 512 zł)	2 rok	<b>520 zł</b> (12 x 520 zł)
3 rok	<b>595 zł</b> (12 x 595 zł)	3 rok	<b>520 zł</b> (12 x 520 zł)
4 rok	<b>770 zł</b> (5 x 770 zł)	4 rok	<b>600 zł</b> (5 x 600 zł)
Studia niestacjonarne			
1 rok	<b>317 zł</b> 429 zł (12 x 317 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 312zł	1 rok	<b>408 zł</b> 520 zł (12 x 408 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 403zł
2 rok	<b>512 zł</b> (12 x 512 zł)	2 rok	<b>520 zł</b> (12 x 520 zł)
3 rok	<b>595 zł</b> (12 x 595 zł)	3 rok	<b>520 zł</b> (12 x 520 zł)
4 rok	<b>770 zł</b> (5 x 770 zł)	4 rok	<b>600 zł</b> (5 x 600 zł)

### Dla kandydatów z zagranicy

Czesne stopniowane		Czesne równe	
Studia stacjonarne			
1 rok	<b>350 zł</b> 429 zł (12 x 350 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 345zł	1 rok	<b>441 zł</b> 520 zł (12 x 441 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 436zł
2 rok	<b>512 zł</b> (12 x 512 zł)	2 rok	<b>520 zł</b> (12 x 520 zł)
3 rok	<b>595 zł</b> (12 x 595 zł)	3 rok	<b>520 zł</b> (12 x 520 zł)
4 rok	<b>770 zł</b> (5 x 770 zł)	4 rok	<b>600 zł</b> (5 x 600 zł)
Studia niestacjonarne			
1 rok	<b>350 zł</b> 429 zł (12 x 350 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 345zł	1 rok	<b>441 zł</b> 520 zł (12 x 441 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 436zł
2 rok	<b>512 zł</b> (12 x 512 zł)	2 rok	<b>520 zł</b> (12 x 520 zł)
3 rok	<b>595 zł</b> (12 x 595 zł)	3 rok	<b>520 zł</b> (12 x 520 zł)
4 rok	<b>770 zł</b> (5 x 770 zł)	4 rok	<b>600 zł</b> (5 x 600 zł)

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.

## Specjalności na kierunku Inżynieria zarządzania

Analitik danych

**Form:** Niestacjonarne • Stacjonarne

**Sposób realizacji:** Hybrydowe

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 6/8 między Uniwersytetem WSM Merito we Wrocławiu a studentem zawierana jest w formie pisemnej.



Inżynier automatyzacji i robotyzacji

**Form:** Niestacjonarne • Stacjonarne

**Sposób realizacji:** Hybrydowe

Inżynier Bezpieczeństwa i Higieny Pracy

**Form:** Niestacjonarne • Stacjonarne

**Sposób realizacji:** Hybrydowe

Inżynier urządzeń i systemów energetyki odnawialnej

**Form:** Niestacjonarne • Stacjonarne

**Sposób realizacji:** Hybrydowe

Inżynier zarządzania procesami produkcyjnymi

**Form:** Niestacjonarne • Stacjonarne

**Sposób realizacji:** Hybrydowe

## Wykładowcy

### dr Piotr Bojar

- Od lat działa na rzecz rozwoju transportu, zwłaszcza zbiorowego. Pracował jako naukowiec i wykładowca, a obecnie pełni funkcję prezesa Zarządu MZK Bydgoszcz.
- Biegły sądowy przy Sądzie Okręgowym w Bydgoszczy w dziedzinach: inżynieria ruchu drogowego, technika samochodowa i ruch drogowy, kolejnictwo oraz maszyny i urządzenia techniczne.
- Monografia: „Metoda oceny wpływu skuteczności realizowanych napraw na niezawodność i bezpieczeństwo działania systemów transportu drogowego”.
- Posiada umiejętność obsługi programów CAD/CAM.

### mgr Grzegorz Lewandowski

- Szczególne zainteresowanie kieruje w dziedzinę logistyki – specjalizacja produkcja i magazynowanie. Prowokuje ludzi do procesu ciągłego uczenia się.
- Logistyk, praktyk z ponad 30 letnim doświadczeniem zawodowym. Autor artykułów i publikacji oraz prelegent branżowych konferencji z zakresu logistyki.
- W swojej pracy zawodowej koordynował i realizował pracę zespołów organizując wystawy domów w systemie lekkiego szkieletu stalowego w kraju i za granicą.
- Pełni funkcję opiekuna merytorycznego studiów podyplomowych „Logistyka w Biznesie”, wspierając rozwój programu i dbając o wysoki poziom kształcenia uczestników.



## **Wypowiedzi osób**

Dużym plusem Uniwersytetu WSB Merito jest aktualność jej programu, a moją uwagę szczególnie przykuła duża liczba innowacyjnych kierunków, które trudno znaleźć na innych uczelniach. Marzy mi się znaleźć dobrze płatną, kreatywną i wymagającą pracę. Obecnie dorywczo pracuję w firmie i zajmuję się kontrolą i segregacją części do samochodów oraz tworzeniem raportów ilościowych. Wszystko przede mną!

**Jakub Stachowicz student Uniwersytetu WSB Merito**