

Inżynieria zarządzania

Forma studiów: Stacjonarne Niestacjonarne

Sposób realizacji studiów: Hybrydowe

BYDGOSZCZ Studia inżynierskie OD MARCA DOFINANSOWANE

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
- logika / Podstawy filozofii i etyki (studenci wybierają jeden z dwóch przedmiotów)
- podstawy psychologii / Podstawy socjologii (studenci wybierają jeden z dwóch przedmiotów)
- edytory tekstu
- arkusze kalkulacyjne
- grafika menadżerska i prezentacyjna
- zarządzanie karierą i komunikacja w biznesie
- ochrona własności intelektualnej i przemysłowej.

Moduł zarządzania:

- podstawy zarządzania
- zarządzanie zasobami ludzkimi
- wprowadzenie do logistyki
- zarządzanie projektami
- zarządzanie jakością
- podstawy zarządzania strategicznego z elementami marketingu.

Moduł matematyczno - statystyczny:

- matematyka
- statystyka
- badania operacyjne - metody optymalizacyjne
- statystyczna kontrola jakości.

Moduł ogólnoeconomiczny:

- podstawy ekonomii
- finanse
- rachunkowość
- zarządzanie finansami przedsiębiorstw
- rachunek kosztów dla inżynierów

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.

- podstawy prawa gospodarczego.

Moduł informatyczno - projektowy:

- grafika inżynierska
- podstawy projektowania inżynierskiego
- business Intelligence
- komputerowe przetwarzanie danych
- języki i inżynieria oprogramowania
- komputerowe wspomaganie prac inżynierskich
- systemy informatyczne CRM i ERP
- zarządzanie bezpieczeństwem systemów informatycznych.

Moduł techniczny:

- podstawy rysunku technicznego
- inżynieria materiałowa
- metrologia z elementami fizyki
- towaroznawstwo
- maszynoznawstwo z elementami automatyki i robotyki
- mechanika i wytrzymałość materiałów
- elementy elektrotechniki i elektroniki.

Moduł inżynierii systemów:

- teoria i inżynieria systemów z elementami analizy systemowej
- zarządzanie procesowe i projektowanie procesów.

Moduł specjalnościowy:

- seminarium dyplomowe
- proseminarium
- praktyka zawodowa
- communication Skills in Business
- inicjowanie i prowadzenie własnej działalności gospodarczej.

<https://www.merito.pl/bydgoszcz/studia-i-szkolenia/studia-i-stopnia/kierunki-i-specjalnosci/inzynieria-zarzadzania>