

Informatyka w biznesie (studia inżynierskie)

Forma studiów: Niestacjonarne Stacjonarne

Sposób realizacji studiów: Hybrydowe

TORUŃ Studia inżynierskie Gwarancja uruchomienia

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 psychologii
- Różnice kulturowe
- Edytory tekstu
- Arkusze kalkulacyjne
- Grafika menedżerska i prezentacyjna
- Zarządzanie karierą
- Ochrona własności intelektualnej

MODUŁ ZARZĄDZANIA

- Podstawy zarządzania
- Zarządzanie projektami informatycznymi

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.

MODUŁ MATEMATYCZNO-STATYSTYCZNY

- Matematyka
- Logika i teoria mnogości
- Matematyka dyskretna
- Statystyka i rachunek prawdopodobieństwa

MODUŁ OGÓLNOEKONOMICZNY

- Podstawy ekonomii
- Finanse
- Rachunkowość
- Przedsiębiorczość

MODUŁ INFORMATYCZNY

- Sieci komputerowe
- Systemy bazodanowe
- Języki i inżynieria oprogramowania
- Systemy informatyczne zarządzania
- Bezpieczeństwo systemów informatycznych
- Systemy operacyjne
- Algorytmy i struktury danych
- Projektowanie interfejsów użytkownika

MODUŁ INŻYNIERSKI (wspólny dla wszystkich specjalności)

- Teoria i inżynieria systemów z elementami analizy systemowej
- Grafika inżynierska
- Podstawy projektowania inżynierskiego
- Programowanie internetowe
- Rachunek kosztów dla inżynierów
- Technologie mobilne i bezprzewodowe
- Metrologia z elementami fizyki
- Elementy elektrotechniki i elektroniki
- Architektura systemów komputerowych
- Laboratorium dyplomowe

MODUŁ SPECJALNOŚCIOWY (wspólny dla wszystkich specjalności)

- Seminarium dyplomowe
- Praktyka zawodowa
- Praktyka zawodowa - dyplomowa
- Proseminarium
- Inicjowanie i prowadzenie własnej działalności gospodarczej
- Data Mining and Machine Learning Techniques

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.

