

Projektowanie systemów informatycznych i analiza danych

- Specjalność - studia I stopnia

Kierunek: Informatyka

OD MARCA Studia inżynierskie

Czego się nauczysz, wybierając tę specjalność?

- Programowania w języku JAVA
- Programowania w języku C++
- Zarządzania bazami danych
- Gromadzenia i eksploracja danych
- Testowania oprogramowania
- Zarządzania projektami informatycznymi (metodą SCRUM, Prince2 oraz PMI).

Co jeszcze powinieneś wiedzieć?

- Na naszej uczelni języków programowania uczą praktycy z sektora IT, a przedmioty praktyczne – zawodowe, prowadzone są wyłącznie przez doświadczonych programistów. Dzięki temu absolwenci będą posiadali cenioną przez pracodawców i aktualną wiedzę.
- Specjalność obejmuje bloki przedmiotów w całości poświęcone projektowaniu systemów informatycznych oraz zaawansowanym technikom komputerowym analizy danych.
- Dodatkowym atutem absolwenta specjalności jest wiedza z zakresu ekonomii, prawa oraz zarządzania.

Praca dla Ciebie:

- programista JAVA
- programista C++
- architekt systemów informatycznych
- kierownik projektów informatycznych
- analityk danych
- team leader
- menedżer projektów IT





- administrator baz danych.
-

Program studiów

- gromadzenie i eksploracja danych
- Big Data
- zarządzanie systemami informatycznymi
- systemy rozproszone
- projektowanie i implementacja systemów bazodanowych
- analiza danych.