

Projektowanie systemów informatycznych i analiza danych

- Specjalność - studia I stopnia

Kierunek: Informatyka

Hybrydowe **OD PAŹDZIERNIKA** 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.