

Informatyczne:

- Big Data
- Uczenie maszynowe - [CERTYFIKATY - DATACAMP](#)
- Podstawy sztucznej inteligencji
- Zaawansowane programowanie w języku Python
- Zaawansowane technologie baz danych
- Bazy danych
- Data science
- Hurtownie danych
- Zaawansowane programowanie w R
- Wprowadzenie do pakietu statystycznego R
- Metodyka DevOps
- Informatyczne narzędzia wizualizacji danych - [PROJEKT - POWER BI](#)
- Przetwarzanie danych w SAS
- Architektura systemów i rozwiązania chmurowe
- Systemy informacyjne zarządzania
- Projektowanie systemów informatycznych
- Analiza systemów informatycznych
- Bezpieczeństwo systemów informacyjnych
- Usługi sieciowe
- Programowanie komputerów II
- Programowanie komputerów I
- Algorytmy i struktury danych
- Przetwarzanie języka naturalnego
- Języki formalne i teoria automatów
- Informatyka ekonomiczna

- Technologie informacyjne
- Blockchain i inteligentne kontrakty

Analityczne:

- Raportowanie danych statystycznych - [CERTYFIKATY - DATACAMP](#)
- Analiza danych niekompletnych - [PROJEKT - PYTHON](#)
- Real estate market analysis
- Analiza wielowymiarowa - [PROJEKT - EXCEL](#)
- Categorical data analysis
- Analiza decyzyjna
- Badania operacyjne
- Optymalizacja dyskretna
- Badania internetowe
- Teoria gier

Ekonometryczne:

- Ekonometria
- Ekonometria przestrzenna
- Prognozowanie i symulacje - [PROJEKT - EXCEL](#)

Biznesowe:

- Modelowanie procesów biznesowych
- Modele biznesowe w IT
- Multimedia w biznesie

Finansowe:

- Strategie finansowania i inwestowania firm
- Analiza rynków finansowych
- Matematyka finansowa i ubezpieczeniowa
- Metody aktuarialne

- Finanse
- Rachunkowość

Ekonomiczne:

- Teoria wzrostu gospodarczego - [PROJEKT - PYTHON](#)
- Makroekonomia II
- Makroekonomia
- Mikroekonomia II
- Mikroekonomia
- Ekonomia matematyczna
- Podstawy ekonomii matematycznej

Matematyczne:

- Rachunek prawdopodobieństwa
- Statystyka matematyczna
- Statystyka opisowa
- Metoda reprezentacyjna
- Matematyka II
- Matematyka I

Pozostałe:

- Język angielski
- Język niemiecki
- Zarządzanie relacjami z klientami
- Zarządzanie ryzykiem
- Geomarketing
- Historia myśli ekonomicznej
- Prawo gospodarcze
- Prawo

- Techniki uczenia się

- Socjologia