

Kierunek: Analityka gospodarcza i analiza danych

Analitik danych finansowych

Forma studiów: Niestacjonarne

Sposób realizacji studiów: Hybrydowe

WROCŁAW OD MARCA

Program studiów

Program studiów na tej specjalności obejmuje m.in.:

- narzędzia BI w analizie danych,
- analiza instrumentów finansowych,
- zaawansowana analiza statystyczna.

PRZEDMIOTY KSZTAŁCENIA OGÓLNEGO:

- BHP
- Etyka
- Język obcy
- Język polski branżowy
- Metody efektywnego uczenia się
- Microsoft 365
- Podstawy ekonomii
- Podstawy komunikacji społecznej
- Praca zespołowa z wykorzystaniem narzędzi IT
- Prawo w finansach
- Różnice kulturowe
- Socjologia
- Wprowadzenie do projektu kierunkowego
- Wychowanie fizyczne
- Wykład do wyboru w języku obcym
- Zrównoważony rozwój

PRZEDMIOTY KIERUNKOWE:

- Matematyka
- Podstawy finansów
- Podstawy rachunkowości
- Narzędzia komputerowe w analizie danych
- Rynki finansowe
- Statystyka opisowa
- Finanse osobiste
- Techniki radzenia sobie ze stresem

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.

- Bazy danych i BIG DATA
- Podstawy programowania
- Wnioskowanie statystyczne
- Rachunkowość finansowa
- Sztuczna inteligencja w analizie danych
- Analiza finansowa
- Ekonometria
- Narzędzia BI w analizie danych I
- Wizualizacja danych
- Modelowanie i prognozowanie danych
- Gra biznesowa
- Praktyka zawodowa
- Projekt kierunkowy

PRZEDMIOTY SPECJALNOŚCIOWE:

- Matematyka finansowa i ubezpieczeniowa
- Narzędzia BI w analizie danych II
- Analiza instrumentów finansowych
- Zaawansowana analiza statystyczna
- Automatyzacja procesów biznesowych
- Język SQL w analizie danych
- Podstawy programowania w języku Python
- Programowanie Low-Code

Szczegółowy program

<https://www.merito.pl/wroclaw/studia-i-szkolenia/studia-i-stopnia/kierunki-i-specjalnosci/analitka-gospodarcza-i-analiza-danych/analitik-danych-finansowych-0>