

# Fintech i Big Data

- Specjalność - studia II stopnia

**Kierunek: Finanse i rachunkowość**

Hybrydowe OD PAŹDZIERNIKA Studia magisterskie

## Czego nauczysz się, wybierając tę specjalność?

Na tej specjalności poznasz architekturę BigData, sposoby gromadzenia i interpretacji dużych zbiorów danych celem wykorzystania ich do analiz finansowo – ekonomicznych. Dowiesz się jak działają Instytucje typu Fin-Tech i jak sztuczna inteligencja może wesprzeć świat finansów. Poznasz nowoczesny świat finansów oparty o najnowsze trendy w technologii oraz rozwój systemów finansowych na świecie.

## Co powinieneś jeszcze wiedzieć?

Nowoczesne technologie informatyczne w obszarze innowacyjnych usług finansowych rozwijają się bardzo dynamicznie, zatem specjaliści w tej dziedzinie staną się najbardziej pożądanymi pracownikami w sektorze usług finansowych.

## Praca dla Ciebie:

**Po ukończeniu studiów, możesz pracować jako:**

- specjalista w sektorze bankowości,
- pracownik domu maklerskiego,
- pracownik w instytucjach sektora finansowego,
- analityk w podmiotach prywatnych i państwowych,
- pracownik instytucji typu FinTech,
- pracownik firmy leasingowej



# Program studiów

## Przedmioty specjalnościowe:

- Wprowadzenie do FinTech,
- Współczesny rynek usług finansowych,
- Marketing w dobie sztucznej inteligencji,
- Analiza Big Data w finansach,
- Metody analizy i wizualizacja danych,
- Technologie blockchain i sztuczna inteligencja w finansach,
- Analiza zachowań konsumentów