

# Fintech - innowacje technologiczne na rynku finansowym

STUDIA PODYPLOMOWE

**Sposób realizacji:** Online

**Obszar studiów:** Kompetencje menedżerskie / Rozwój osobisty • Zarządzanie

**Cechy:** Od października • Polski • W partnerstwie

**Miasto:** Poznań

**To kierunek dla osób, które:**

- są pracownikami sektora finansowego i instytucji nadzorczych,
- rozwijają kariery w firmach technologicznych,
- są ekspertami wdrażającymi innowacje cyfrowe w organizacjach,
- reprezentują biznes, prawo lub IT i chcą wejść w świat FinTech,
- są zainteresowane cyfrową transformacją finansów.



5

bezpłatnych szkoleń lub webinarów

92%

uczestników poleca studia podyplomowe

Źródło: „Badanie satysfakcji ze studiów 2025”.

#### Dostęp online

Wysoka jakość kształcenia. **Wszystkie materiały dydaktyczne będą dostępne dla Ciebie online.**

91%

pracodawców **ocenia bardzo dobrze lub dobrze**

współpracę z naszymi uniwersytetami

Źródło: "Badanie opinii pracodawców, 2024"

#### Wykładowcy praktycy

100% zajęć prowadzą **doświadczeni praktycy** współpracujący na co dzień z liderami oraz światem biznesu.

#### Networking i rozwój kompetencji

Studia rozwijają kompetencje niezależnie od doświadczenia. Dzięki **interaktywnym zajęciom i wymianie doświadczeń** z innymi zyskasz wiedzę, umiejętności i cenne kontakty.

#### Praktyczny charakter studiów:

- na zajęciach dominują warsztaty, ćwiczenia i case studies,
- prace projektowe przygotowywane są zespołowo.

## Program studiów

10

174

10

2

Liczba miesięcy nauki Liczba godzin zajęć Liczba zjazdów Liczba semestrów

### Zajęcia wprowadzające - FinTech (2 godz.)

- Przedstawienie podstawy programowej studiów FinTech
- Omówienie bloków tematycznych oraz warunków zaliczenia studiów

### System płatniczy i systemy rozliczeniowe (8 godz.)

- Infrastruktura i uczestnicy systemu płatniczego.
- Klasyfikacja systemów płatności.
- Model biznesowy schematów płatniczych.
- Mechanizmy funkcjonowania systemów płatności i schematów rozliczeniowych.
- Rola systemów płatności w nowoczesnym sektorze finansowym.
- Ryzyko w systemie płatniczym.
- Zarządzanie płynnością w systemie płatniczym.
- Innowacje w sektorze płatniczym



## **Zastosowanie chmury obliczeniowej w branży finansowej (8 godz.)**

- Jak odróżnić usługę chmury obliczeniowej (cechy chmury obliczeniowej, rodzaje usług, przypadki kontrowersyjne)
- Otoczenie regulacyjne chmury obliczeniowej (przepisy soft-law unijne i krajowe)
- Ochrona danych w chmurze obliczeniowej (dostęp, szyfrowanie)
- Wdrażanie rozwiązań chmury obliczeniowej zgodnie z wymogami – najlepsze praktyki rynkowe.

## **Sztuczna inteligencja w sektorze finansowym (16 godz.)**

- Otoczenie regulacyjne sztucznej inteligencji w sektorze finansowym: AI Act, dyrektywa o odpowiedzialności za AI (AILD), prawo bankowe i inne akty prawne.
- Compliance a zakup sztucznej inteligencji w sektorze finansowym.
- Use case'y: najpopularniejsze przykłady zastosowania AI w sektorze finansowym.
- Czym AI różni się od oprogramowania nieinteligentnego?
- Najlepsze praktyki we wdrażaniu i treningu AI.

## **Zarządzanie projektami IT - wykłady + warsztaty (16 godz.)**

- Zarządzanie Backlogiem i tworzenie założeń projektowych w procesie tworzenia produktów cyfrowych
- Charakterystyka zwinnych metod zarządzania projektem (Agile, Scrum, XP).
- Zarządzanie zespołem w projektach IT.

## **Zdecentralizowane finanse (8 godz.)**

- Koncept zdecentralizowanej aplikacji – specyfika, wyzwania i możliwości.
- Produkty i usługi finansowe oparte o zdecentralizowane aplikacje.
- Omówienie zmian dla sektora niosą nowe regulacje (Rozporządzenie MiCA, Rozporządzenie DLT Pilot Regime)?
- Stablecoiny a CBDC – w poszukiwaniu programowalnego pieniądza cyfrowego

## **Transformacja cyfrowa (8 godz.)**

- Strategie transformacji cyfrowej.
- Najczęstsze błędy w postępowaniach zakupowych na pozyskanie oprogramowania.
- Rola umów i polityk zarządzania dostawcami w transformacji cyfrowej.
- Najlepsze praktyki kontraktowe w transformacji agile.

## **Analiza danych i business intelligence (warsztaty) (16 godz.)**

- Źródła danych i ich przygotowanie: przepływ informacji w organizacji - od systemów transakcyjnych, systemy raportowe oraz narzędzia analityczne. Zajęcie oparte o chmurę Azure.
- Analiza eksploracyjna danych - wykorzystanie statystyki opisowej w narzędziach business intelligence. Praktyczne ćwiczenia na platformie Celonis.
- Analiza predykcyjna - koncepcja i techniki analizy predykcyjnej - od podstawowych metod



(regresja liniowa itp.) do zaawansowanych narzędzi (ML, AI)

- Analiza procesów biznesowych - process mining. Omówienie koncepcji procesów oraz process miningu. Praktyczne ćwiczenia w platformie Celonis
- Analiza tekstów i sieci społecznych - omówienie technik i narzędzi.

### **Regulacje i uwarunkowania prawne branży FinTech (8 godz.)**

- Regulacje w obszarze usług płatniczych PSD2, RTS, UoP.
- Rewizja PSD2 i przygotowanie do PSD3.
- Licencjonowanie podmiotów niebankowych na rynku usług finansowych (MIP, KIP)
- GDPR w usługach finansowych.

### **Gospodarka 4.0 (8 godz.)**

- Najważniejsze trendy rozwojowe czwartej rewolucji przemysłowej.
- Skutki społeczno-ekonomiczne rozwoju gospodarki cyfrowej.
- Społeczeństwo cyfrowe.
- Rozwój organizacji w oparciu o technologie cyfrowe.

### **Zarządzanie przedsiębiorstwem cyfrowym (8 godz.)**

- Strategie rozwoju cyfrowego organizacji.
- Systemy informatyczne w organizacji i automatyzacja procesów.
- Rola i znaczenie analityki danych i business intelligence w procesach zarządczych.
- Systemy informatyczne wspierające procesy decyzyjne w organizacji.

### **Projektowanie usług cyfrowych (8 godz.)**

- Rola i znaczenie UX w procesie tworzenia usług cyfrowych.
- Planowanie strategii produktów i usług cyfrowych.
- Design thinking.
- Customer Journey Map.
- Budowanie strategii organizacji w obszarze UX
- Wprowadzenie do badań UX.

### **Digital marketing (8 godz.)**

- Przegląd narzędzi i platform wykorzystywanych w e-commerce
- Wprowadzenie do analityki webowej w procesach sprzedażowych.
- Strategie sprzedażowe w kanałach cyfrowych.

### **Strategia i finansowanie startupów technologicznych (8 godz.)**

- Wprowadzenie do koncepcji wyborów strategicznych.
- Istota metody Lean start-up.
- Źródła i modele finansowania startupów technologicznych.



- Cykl życia organizacji – od startupu do przedsiębiorstwa.

### **Trendy technologiczne i innowacje w branży FinTech (8 godz.)**

- Przegląd najważniejszych trendów technologicznych w branży FinTech
- Wprowadzenie do teorii innowacji i innowacyjności w świecie usług cyfrowych.
- Cykl życia innowacji na rynku.

### **Odporność cyfrowa dla dostawców IT (8 godz)**

- Cyfrowa odporność operacyjna – nowa optyka na cyberbezpieczeństwa.
- Relacja dotychczasowych regulacji prawnych z przepisami rozporządzenia DORA.
- Wdrożenie DORA w organizacji od strony praktycznej.

#### **Gospodarka cyfrowa (4 godz.)**

- Gospodarka cyfrowa

#### **Otwarte finanse (4 godz.)**

- Otwarte finanse

#### **Innowacyjne modele świadczenia usług finansowych (4 godz.)**

- Innowacyjne modele świadczenia usług finansowych

- **Sektor Fintech w Europie (4 godz.)**

- Sektor Fintech w Europie

### **Seminarium dyplomowe (8 godz.)**

- Seminarium dyplomowe

### **Forma zaliczenia**

- Test sprawdzający wiedzę po I semestrze
- Test sprawdzający wiedzę po II semestrze
- Projekt zaliczeniowy i jego obrona

### **Warunki przyjęcia**

#### **Aby zostać uczestnikiem studiów podyplomowych na Uniwersytecie WSB Merito, należy:**

- mieć ukończone studia licencjackie, inżynierskie lub magisterskie,
- złożyć komplet dokumentów i spełnić wymogi rekrutacyjne,
- o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń.

[Dowiedz się więcej](#)

### **Możliwości dofinansowania**

- **Pierwsi zyskują najwięcej!** Im szybciej się zapiszesz, z tym większej zniżki skorzystasz.
- Oferujemy specjalne, **większe zniżki dla naszych absolwentów.**
- Możesz skorzystać z dofinansowania z **Bazy Usług Rozwojowych.**
- Funkcjonuje u nas **Program Poleceń.**
- Pracodawca może dofinansować Ci studia, otrzymując dodatkową zniżkę w ramach **Programu Firma.**
- Warto sprawdzić możliwości dofinansowania z



**KFS.**  
[Dowiedz się więcej](#)

## Czego się nauczysz?

- Zdobędziesz kompleksową wiedzę o **trendach technologicznych w sektorze finansowym** oraz ich wpływie na modele biznesowe.
- Poznasz **uwarunkowania prawne, regulacyjne i technologiczne** kształtujące branżę FinTech w Polsce i na świecie.
- Zrozumiesz, jak działa **infrastruktura płatnicza oraz systemy rozliczeniowo-rozrachunkowe** i jak je efektywnie wykorzystywać.
- Nauczysz się wykorzystywać nowoczesne technologie: **cloud computing, big data, blockchain, DLT, AI oraz OpenAPI.**
- Zdobędziesz praktyczne umiejętności **zarządzania projektami technologicznymi w instytucjach finansowych.**
- Nauczysz się **analizować otoczenie biznesowe, przeprowadzać analizy technologiczne i wdrażać strategie cyfrowej transformacji.**
- Weźmiesz udział w zajęciach prowadzonych przez **ekspertów** współpracujących z wiodącymi instytucjami finansowymi i technologicznymi w Polsce i UE.

## Ceny

### Dla Kandydatów

#### 1 rok

1 rata      **6320 zł** ~~7200 zł~~ (1 x 6320 zł)  
Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 6260zł

2 raty      **3160 zł** ~~3600 zł~~ (2 x 3160 zł)  
Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 3130zł

10 rat      **632 zł** ~~720 zł~~ (10 x 632 zł)  
Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 626zł

12 rat      **576 zł** ~~650 zł~~ (12 x 576 zł)  
Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 571zł

### Dla naszych absolwentów



### 1 rok

1 rata	<b>5920 zł</b> <del>7200 zł</del> (1 x 5920 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 5860zł
2 raty	<b>2960 zł</b> <del>3600 zł</del> (2 x 2960 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 2930zł
10 rat	<b>592 zł</b> <del>720 zł</del> (10 x 592 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 586zł
12 rat	<b>543 zł</b> <del>650 zł</del> (12 x 543 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 538zł

W oparciu o art. 80 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce uczelnia raz w roku akademickim zwiększa wysokość czesnego określonego w § 3 ust. 1 Umowy o wskaźnik równy wskaźnikowi wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych za rok kalendarzowy poprzedzający rok, w którym dokonuje się waloryzacji, ogłoszony przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, łącznie nie więcej niż o 30 % do czasu ukończenia studiów określonych w Umowie.