



# Фінансові Технології

Освітньо-професійна програма

072 «Фінанси, банківська справа та страхування»

## Що таке фінтех?

Фінтех (фінансові технології) – це технології, що застосовуються в фінансових службах, або використовуються для того, щоб допомогти компаніям управляти фінансовими аспектами свого бізнесу, включаючи нові програми та додатки, процеси та бізнес-моделі



## Про програму

Під егідою Міністерства фінансів України та Університету державної фіiscalної служби України спільно з Національним університетом «Львівська політехніка» запускають новітню FinTech програму для магістрів за спеціальністю «фінанси, банківська справа та страхування». Нова програма з фінансових технологій заснована на кращих практиках та досвіді двох університетів, а також гостевих лекторів – визнаних спеціалістів FinTech ринку. Студенти матимуть можливість отримати експертизу від провідних фахівців фінансових та IT компаній, які є драйверами ринку фінансових технологій сьогодні.

Завдяки програмі молоді фахівці отримають навички та знання у сфері фінансів та цифрових технологій:

- ➡ розробляти технічні завдання для проектування інформаційних систем;
- ➡ створювати та впроваджувати нові фінансові технології при проведенні аналітичних досліджень у сфері фінансів, банківської справи та страхування;
- ➡ описувати соціально-економічні системи та здійснювати фінансове моделювання;
- ➡ моделювати різні аспекти управління фінансами, прогнозувати наслідки й розробляти дорожню карту імплементації за допомогою FinTech.



СЕРГІЙ МАРЧЕНКО

Міністр фінансів України

«Програма «Фінансові технології» дозволяє опанувати актуальні інноваційні знання та навички у сфері FinTech. Це надає чудову можливість стажування та подальшого працевлаштування у Міністерстві фінансів, провідних фінансових та IT-компаніях або банках»



ВАЛЕНТИНА УШНЕЦЬ-ХОДАКІВСЬКА

Ректор Університету державної фіiscalної служби України

«Ми гарантуємо, що під час навчання ви дізнаєтесь про фінансові екосистеми, криптовалюти і фінансові платформи, фактори успіху на ринку FinTech-послуг, тренди ринку фінансових технологій в Україні та світі, а також навчитеся оцінювати діяльність фінтех-компаній і управліти ризиками»



НАЗАР ПОДОЛЬЧАК

Завідувач кафедри адміністративного та фінансового менеджменту  
Національного університету «Львівська політехніка»

«Освітньо-професійна програма «Фінансові технології» дасть відповідь на питання: Як бути конкурентним у сучасних динамічних умовах та створювати інноваційні продукти для трансформації традиційних фінансових ринків та лідерства в цифровому глобальному світі»



РОСТИСЛАВ ДЮК

Голова Правління Української асоціації фінтех та інноваційних кампаній  
«Ми сприятимемо розвитку освітньо-професійної програми «Фінансові технології»»



АНАТОЛІЙ ГУЛЕЙ

Голова Правління Української міжбанківської валютної біржі,  
Голова експертної ради НБУ

«Освітньо-професійна програма «Фінансові технології» відповідає новітнім тенденціям бізнес-освіти і дає знання сучасних інструментів і фінансових технологій розвитку бізнесу»



СЕРГІЙ ІВАГЛО

Громадська організація «Діловий клуб Партнер»  
«Освітньо-професійна програма Фінансові технології» - провідна магістерська програма з цифровізації фінансової сфери, розробки інноваційних продуктів та інструментів, аналізу даних»

# МЕТА ПРОГРАМИ

формування у здобувачів вищої освіти сукупності загальних і спеціальних (фахових) компетентностей, необхідних для виконання професійних завдань у сфері фінансів, банківської справи та страхування із застосуванням інноваційних фінансових інструментів та технологій (FinTech), а також підготовка висококваліфікованих професіоналів, які володітимуть теоретичними знаннями і прикладними навичками розробки, використання та адаптації FinTech, та здатні вирішувати дослідницькі й управлінські завдання та проблеми функціонування фінансових систем різного рівня ієрархії

# ОСОБЛИВОСТІ ПРОГРАМИ

Програма передбачає:

- мережеву форму навчання на основі укладеного договору з Національним Університетом «Львівська політехніка»;
- системну міждисциплінарну підготовку сучасних фахівців з фінансів, банківської справи та страхування з освоєнням ними навчальних дисциплін, викладання окремих з яких передбачається за білінгвальною системою;
- формування новітніх знань, пов'язаних із трансформацією сфери фінансів, банківської справи та страхування, у частині підготовки нової генерації фахівців для розроблення та пропонування нових рішень, що базуються на використанні можливостей перспективних цифрових технологій для розвитку сфери фінансових послуг та грошово-кредитних відносин;
- цілеспрямоване, поглиблена вивчення дисциплін з фінансових технологій; економіко-статистичного та комп'ютерного моделювання; використання спеціальних програмних платформ цифрової економіки;
- набуття можливостей здобувачами вищої освіти приймати активну участь у розвитку інноваційних форм управління фінансовими ресурсами та грошовими потоками, а також цифровому банківському обслуговуванні та інтернет-фінансах, у розробленні нових форм і структур електронних платежів;
- отримання здобувачами вищої освіти практичних навичок під час проходження переддипломної практики в організаціях та установах на макро- і мікрорівнях, що потребують фахівців у сфері фінансових технологій;
- поєднання теоретичної та практичної підготовки з науково-дослідницькою роботою, що сприяє розвитку у здобувачів здатності проводити дослідження у професійній сфері, використовувати фундаментальні закономірності розвитку фінансів, банківської справи та страхування у поєднанні з дослідницькими і управлінськими інструментами для здійснення професійної та наукової діяльності.

# Компоненти програми



## 1-й семестр

OK1. Ринок фінансових послуг  
5 єКТС, Залік

OK2. Фінансові технології  
6 єКТС, Екзамен

OK3. Проектна діяльність  
6 єКТС, Екзамен

OK4. Управління фінансовими активами  
4 єКТС, Екзамен

OK5. Сучасні платіжні системи  
5 єКТС, Екзамен

OK6. Ризик-менеджмент у фінансовій сфері  
4 єКТС, Залік

30 кредитів

## 2-й семестр

Переддипломна практика  
10 єКТС, Захист

OK7. Фінансова аналітика  
4 єКТС, Екзамен

OK8. Фінансове моделювання та прогнозування  
4 єКТС, Екзамен

OK9. Кібербезпека у фінансових технологіях  
4 єКТС, Екзамен

Вибіркова компонента  
8 єКТС, Залік

30 кредитів

## 3-й семестр

Вибіркові компоненти  
15 єКТС, Заліки

Підготовка та захист кваліфікаційної роботи  
15 єКТС, Захист

30 кредитів



Обов'язкові компоненти



Освітні компоненти за вибором здобувачем вищої освіти

**Науково-педагогічні працівники, які забезпечують реалізацію освітньо-професійної програми  
«Фінансові технології»**

**Діденко Людмила Вікторівна**

к.е.н., доцент, доцент кафедри фінансових ринків ННІ  
фінансів, банківської справи УДФСУ



**Другов Олексій Олександрович**

д.е.н., професор, професор кафедри адміністративного та  
фінансового менеджменту Інституту адміністрування та  
післядипломної освіти НУ «Львівська політехніка»



**Долінський Леонід Борисович**

д.е.н., доцент, професор кафедри фінансових ринків ННІ  
фінансів, банківської справи, УДФСУ



**Біленко Дарья Вікторівна**

к.е.н., доцент кафедри фінансів імені Л.Л. Тарангул, ННІ  
фінансів, банківської справи УДФСУ



**Сунцова Олеся Олександрівна**

д.е.н., професор, академік Академії економічних наук  
України, професор кафедри економічної кібернетики ННІ  
інформаційних технологій УДФСУ



**Коваленко Юлія Михайлівна**

д.е.н., професор, академік Академії економічних наук  
України, професор кафедри фінансових ринків ННІ  
фінансів, банківської справи УДФС



**Гордей Оксана Дмитрівна**

д.е.н., професор, професор кафедри фінансів імені Л. Л.  
Тарангул ННІ фінансів, банківської справи УДФСУ



**Подольчак Назар Юрійович**

д.е.н., професор, завідувач кафедри адміністративного та  
фінансового менеджменту Інституту адміністрування та  
післядипломної освіти НУ «Львівська політехніка»



**Рисін Віталій Васильович**

д.е.н., професор, професор кафедри фінансів  
НУ «Львівська політехніка»



**Берко Андрій Юліанович**

д.тех.н., професор, професор кафедри інформаційних  
систем та мереж Інституту комп'ютерних наук та  
інформаційних технологій НУ «Львівська політехніка»



**Гордеєв Олександр Олександрович**

к. тех. наук, доцент, завідувач кафедри кібербезпеки  
Університету банківської справи



Скануй  
та дізнавайся більше!



Наші контакти:

imail@gov.ua  
вул. Вулиля 11б  
+ 044 345 674



ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА  
«ФІНАНСОВІ ТЕХНОЛОГІЇ»  
«FINANCIAL TECHNOLOGIES»



Smart choice ON



Фінансові  
Технології