

Опис освітнього компонента вільного вибору

Освітній компонент	Вибірковий освітній компонент 5 «Інноваційні технології у банківському та страховому бізнесі»
Рівень ВО	Другий (магістерський) рівень
Назва спеціальності/ освітньо-професійної програми	D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок / Фінанси і кредит
Форма навчання	Денна
Курс, семестр, протяжність	2 курс, 3 семестр, 4 кредити ЄКТС
Семестровий контроль	Залік
Обсяг годин (всього: з них лекції/практичні)	120 год, з них: лекц. – 10 год., практ. – 14 год.
Мова викладання	Українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Фінансів
Автор ОК	Кандидат економічних наук, доцент кафедри фінансів Борисюк Олена Володимирівна
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Знання з основ фінансів, банківської справи та страхування
Що буде вивчатися	У межах вивчення інноваційних технологій у банківському та страховому бізнесі розглядатимуться цифровізація фінансових послуг, впровадження штучного інтелекту та машинного навчання для аналізу ризиків і персоналізації сервісів, використання блокчейну та смарт-контрактів, Big Data для прогнозування фінансових тенденцій, роботизована автоматизація процесів (RPA), підвищення кібербезпеки, а також застосування Інтернету речей (IoT) у страхуванні.
Чому це цікаво/треба вивчати	Вивчення інноваційних технологій у банківському та страховому бізнесі є важливим, оскільки вони радикально змінюють фінансовий сектор, підвищуючи ефективність, безпеку та клієнтоорієнтованість послуг. Штучний інтелект, блокчейн, Big Data та автоматизація не лише

	спрощують операції, а й допомагають запобігати шахрайству, знижувати витрати та пропонувати персоналізовані рішення. Розуміння цих технологій дозволяє адаптуватися до швидких змін ринку, впроваджувати інноваційні продукти та відповідати сучасним вимогам клієнтів і регуляторів.
Чому можна навчитися (результати навчання)	ПР01. Використовувати фундаментальні закономірності розвитку фінансів, банківської справи та страхування у поєднанні з дослідницькими і управлінськими інструментами для здійснення професійної та наукової діяльності. ПР08. Вміти застосовувати інноваційні підходи у сфері фінансів, банківської справи та страхування та управляти ними.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	СК1. Здатність використовувати фундаментальні закономірності розвитку фінансів, банківської справи та страхування у поєднанні з дослідницькими і управлінськими інструментами для здійснення професійної та наукової діяльності. СК8. Здатність застосовувати інноваційні підходи в сфері фінансів, банківської справи та страхування.