

Опис освітнього компонента вільного вибору

Освітній компонент	Вибірковий освітній компонент 3 «Інноваційні технології у банківському та страховому бізнесі»
Рівень ВО	Третій (освітньо-науковий) рівень
Назва спеціальності/ освітньо-наукової програми	D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок / Фінанси і кредит
Форма навчання	Очна (денна, вечірня)
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)	ПРН 5. Мати концептуальні та методологічні знання, достатні для виконання та представлення самостійних наукових досліджень у сфері фінансів, банківської справи та страхування та високому професійному рівні. ПРН 7. Здатність володіти та використовувати понятійно-категоріальний апарат у сфері фінансів, банківської справи та страхування, розуміти теоретичні та практичні проблеми та історію розвитку фінансової науки, а також застосовувати їх у власних дослідженнях. ПРН 9. Мати глибокі знання у сфері фінансів, банківської справи та страхування, засвоїти основні постулати, парадигми та концепції розвитку сучасної фінансової науки для проведення наукових і прикладних досліджень на рівні передових світових досягнень у сфері фінансів, банківської справи та страхування та отримання нових знань. ПРН 10. Вміти виявляти комплексні проблеми розвитку фінансових відносин та фінансового ринку, знаходити способи їхнього розв'язання шляхом продукування нових знань та застосування новітніх інструментів фінансового ринку з урахуванням ціннісних орієнтирів сучасного суспільства, глобальних викликів та цифровізації світової економіки.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	ФК 1. Здатність проводити та представляти самостійні наукові дослідження у сфері фінансів, банківської справи та страхування на високому фаховому рівні, досягнення наукових результатів, що створюють нові знання. ФК 5. Здатність до здобуття глибоких обґрунтованих знань, зокрема засвоєння

	фундаментальних постулатів та парадигм, досліджень та розробок вітчизняних та зарубіжних науковців у сфері фінансів, банківської справи та страхування в сучасних умовах розвитку фінансової системи. ФК 6. Здатність приймати обґрунтовані рішення в умовах циклічності розвитку фінансового ринку з врахуванням новітніх тенденцій цифровізації світової економіки.
--	---