

Опис вибіркової навчальної дисципліни

Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою	1-ф06-06 Криптофінанси та цифрові активи/ Cryptofinance and digital assets
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для спеціальностей усіх галузей знань
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Фінансів, банківської справи та страхування (ЕФБ)
П.І.П. НПП (за можливості)	
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	
Мова викладання	українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Базові знання з загальної середньої освіти або загально-професійної освіти
Чому це цікаво/треба вивчати	Надзвичайно актуально в умовах стрімкої цифровізації економіки. Дозволяє зрозуміти нові фінансові інструменти (криптовалюти, токени, DeFi), які вже активно впливають на глобальні ринки та трансформують традиційну фінансову систему. Вивчення цієї сфери відкриває доступ до сучасних трендів, інновацій та нових можливостей для бізнесу і кар'єри.
Перелік тем з дисципліни	Тема 1. Вступ до криптофінансів та цифрових активів Тема 2. Блокчейн як основа цифрових активів Тема 3. Криптовалюти та токенизація активів Тема 4. Інфраструктура крипторинку Тема 5. Децентралізовані фінанси (DeFi) Тема 6. Ризики, безпека та регулювання криптоактивів Тема 7. Інвестування та фінансовий аналіз цифрових активів Тема 8. Майбутнє криптофінансів та цифрової економіки
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентність)	Отримані знання можна застосовувати для інвестування в цифрові активи, оцінки ризиків крипторинку, роботи з блокчейн-проектами, фінансового аналізу нових інструментів, а також у професійній діяльності в банках, фінтех-компаніях, консалтингу чи власному бізнесі. Також це дає можливість працювати з міжнародними фінансовими платформами.
Очікувані результати навчання	Студенти зможуть розуміти принципи функціонування криптовалют і блокчейну, аналізувати цифрові фінансові інструменти, оцінювати їх ефективність і ризики, приймати обґрунтовані фінансові рішення, а також використовувати сучасні цифрові технології у фінансовій діяльності.

Інформаційне забезпечення	опорний конспект лекцій, методичні вказівки; сайти Національної бібліотеки ім. Вернадського – www.biblvernad.org.ua ; Національного банку України www.bank.gov.ua ; Національного Комітету статистики України www.ukrstat.gov.ua
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	лекції, практичні (семінарські) заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів на семестр	без обмежень