

Код та назва дисципліни українською мовою/ Назва дисципліни англійською мовою	1у-06-045 Біткоїн та цифрові активи: застосування у підприємництві / Bitcoin and digital assets: applications in business
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	Для спеціальностей усіх галузей знань
Кафедра (зазначати повну назву кафедри)	Економіки, підприємництва та управління підприємствами
П.І.П. НПП (за можливості)	Павлов Роман Анатолійович
Рівень ВО	перший (бакалаврський)
КУРС, семестр (в якому буде викладатись)	
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Не передбачено
Чому це цікаво/треба вивчати	Біткоїн і криптовалюти – це принципово новий клас активів, розуміння якого необхідне сучасному підприємцю. Криптовалюти відкривають нові можливості для бізнесу – залучення інвестицій, продажі, платежі, управління капіталом. Технологія блокчейн має потенціал для трансформації багатьох індустрій.
Перелік тем з дисципліни	1. Екосистема Біткойн. 2. Надбудови блокчейну Біткойн. 3. Як блокчейн змінить світ навколо. 4. Транзакції в блокчейні Bitcoin. 5. Смарт-контракти на блокчейні Ethereum. 6. Головні особливості криптовалют.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Вивчення біткоїна та криптовалют надає сучасному підприємцю цілий спектр нових знань і компетенцій на перетині технологій та економіки. Це дозволяє не тільки ширше дивитися на можливості для бізнесу, а й успішно реалізовувати інноваційні проєкти в індустрії блокчейну, що швидко розвивається, та свідомо інвестувати в криптоактиви. Опанування цієї перспективної сфери відкриває нові горизонти для підприємницької діяльності та особистого професійного розвитку.
Очікувані результати навчання	Орієнтуватися в екосистемі криптовалют, використовувати біржі, гаманці. Оцінювати ризики та можливості використання криптовалют у бізнесі. Застосовувати криптовалюти для приймання платежів, інвестицій, краудфандингу. Розбиратися в трендах ринку криптовалют і будувати прогнози.
Інформаційне забезпечення	Наукові публікації, опорний конспект лекцій, методичні вказівки, електронні ресурси
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	диференційований залік

Максимальна кількість здобувачів на семестр	Без обмежень
--	--------------

Декан факультету _____ Тетяна ГРИНЬКО