Інформація про вибіркову навчальну дисципліну
циклу професійної підготовки
для кафедрального каталогу вибіркових навчальних дисциплін
на 2026/2027 н. р.

Назва дисципліни	**Бізнес-аналітика в Odoo ERP**	
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський),	Другий (магістерський)
Курс (рік) навчання	3, 4	1
Семестр	осінній, весняний	осінній, весняний
Обсяг дисципліни у кредитах	4 кредити ЄКТС	
Мова викладання	українська	
Передумови для вивчення дисципліни	немає	
Кафедра, яка забезпечує викладання дисципліни	системного аналізу та теорії оптимізації	
Інформаційне забезпечення	сайт електронного навчання, інтернет джерела, навчально-методичні посібники	
Форма проведення занять	лекції, лабораторні заняття	
Форма семестрового контролю	залік	

Дисципліна «**Бізнес-аналітика в Odoo ERP**» знайомить слухачів із можливостями та інструментами бізнес-аналітики в Odoo ERP, навчить аналізувати дані, будувати звіти, оптимізувати бізнес-процеси та приймати обґрунтовані рішення на основі аналітичних даних.

Ключові результати навчання (знання, уміння та інші компетентності):

- Розуміння структури та функціоналу Odoo ERP для бізнес-аналітики.
- Вміння створювати аналітичні звіти та інтерактивні дашборди.
- Автоматизація збору, обробки та візуалізації даних.
- Використання AI- та ML-інструментів для прогнозування бізнес-показників.
- Інтеграція Odoo ERP з іншими BI-системами (Power BI, Tableau).

Короткий зміст дисципліни (що буде вивчатися, перелік тем):

- Вступ до Odoo ERP: архітектура, модулі та можливості бізнес-аналітики.
- Робота з даними: джерела, інтеграція та імпорт.
- Візуалізація інформації: створення кастомних звітів і дашбордів.
- Автоматизовані аналітичні процеси в Odoo.