

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

Назва дисципліни	<b>Основи бізнес аналітики</b>
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Курс (рік) навчання	2
Семестр	
Обсяг дисципліни у кредитах	4 кредити ЄКТС
Мова викладання	українська
Передумови для вивчення дисципліни	немає
Кафедра, яка забезпечує викладання дисципліни	Кафедра кібернетики і прикладної математики
Інформаційне забезпечення	сайт електронного навчання, інтернет джерела
Форма проведення занять	Лекції, практичні заняття, самостійна робота
Форма семестрового контролю*	залік

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

- Вміння перетворювати хаотичні бізнес-процеси у строгі логічні схеми та будувати архітектуру даних для звітів.
- Здатність професійно описувати функції системи у форматі SRS або User Stories, перекладаючи запити замовника на мову, зрозумілу розробнику.
- Навичка обирати найважливіші завдання в умовах обмежених ресурсів, використовуючи математичні та логічні методи.
- Здатність виступати ефективним посередником (перекладачем) між бізнес-замовниками та технічними командами розробки.

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

- Хто такий бізнес-аналітик та які його ключові навички
- Класифікація та види вимог
- Методи виявлення та документування вимог
- Візуалізація: вайрфрейми, прототипи та мокапи
- Моделювання процесів через діаграми
- Ключові документи ВА
- Життєвий цикл проекту: учасники, етапи та методології