

Анотація вибіркової дисципліни

Назва дисципліни:	<i>Аналітика цифрових інструментів та ІТ продуктів</i>
Кафедра:	Економіки та права
Викладач:	Тимохова Галина Борисівна, кандидат економічних наук, доцент
Попередні умови для вивчення дисципліни:	Без особливих вимог
Опис дисципліни:	Дисципліна вивчає теоретичні та практичні аспекти аналітики цифрових інструментів і ІТ-продуктів, методи збору, обробки та інтерпретації даних для оцінки ефективності цифрових рішень, особливості використання сучасних аналітичних платформ та програмних інструментів, а також спрямована на формування навичок прийняття управлінських рішень на основі даних та оптимізації ІТ-продуктів у бізнесі та цифровій економіці.
Мета дисципліни:	Метою викладання освітньої компоненти «Аналітика цифрових інструментів та ІТ продуктів» є формування у студентів комплексного розуміння принципів аналізу цифрових технологій і ІТ-продуктів, засвоєння методів збору та обробки даних для оцінки їх ефективності, а також розвиток навичок прийняття обґрунтованих управлінських рішень та оптимізації цифрових рішень у бізнесі та цифровій економіці.
Очікувані результати:	<i>Після вивчення дисципліни студенти мають знати:</i> основні поняття та складові цифрової економіки; види цифрових інструментів і ІТ-продуктів; принципи збору, обробки та аналізу даних у цифровому середовищі; методи оцінки ефективності ІТ-рішень і цифрових продуктів; сучасні аналітичні платформи та програмні інструменти; підходи до оптимізації та вдосконалення цифрових продуктів; практичні аспекти застосування аналітики для прийняття управлінських рішень. <i>Після вивчення дисципліни студенти здатні:</i> збирати, обробляти та аналізувати дані про цифрові інструменти та ІТ-продукти; оцінювати ефективність і продуктивність цифрових рішень; застосовувати сучасні аналітичні платформи та програмні інструменти для аналізу даних; розробляти рекомендації щодо оптимізації ІТ-продуктів; приймати обґрунтовані управлінські рішення на основі даних; інтерпретувати результати аналітики для стратегічного та операційного управління цифровими проектами.

Підсумковий контроль:	Залік
Мова викладання:	Українська