



УКРАЇНСЬКА ІНЖЕНЕРНО-ПЕДАГОГІЧНА АКАДЕМІЯ
Кафедра інформаційних комп'ютерних технологій і математики



ТЕХНОЛОГІЇ ЦИФРОВІЗАЦІЇ УПРАВЛІННЯ



**Бондаренко
Тетяна Сергіївна**
Доктор педагогічних
наук, професор
Профайл викладача:
[https://ikpt.uipa.edu.ua/
ua/kafedra-
ua/staff/bondarenko/](https://ikpt.uipa.edu.ua/kafedra-ua/staff/bondarenko/)

Анотація: Дисципліна *"Технології цифровізації управління"* орієнтована на вивчення та розуміння сучасних цифрових технологій та їх впливу на управлінські процеси в організаціях.

Мета дисципліни: - розкриття основних аспектів цифрової трансформації у сучасному управлінні; - формування навичок використання цифрових інструментів для підвищення ефективності управлінських процесів; - розуміння впливу цифрових технологій на стратегічне та оперативне управління.

Основні теми: Цифрові технології в сучасному бізнес-середовищі; Аналіз даних та використання бізнес-аналітики для прийняття управлінських рішень; Впровадження інформаційних систем для оптимізації управлінських процесів; Інновації в управлінській діяльності та їх вплив на конкурентоспроможність.

Практична частина: вивчення конкретних цифрових інструментів та платформ, які можуть бути використані для вирішення управлінських завдань; розвиток практичних навичок у використанні програмного забезпечення для управлінського аналізу та прийняття рішень.

Врахування сучасних тенденцій: Врахування актуальних трендів у галузі цифровізації та їхній вплив на управління; Аналіз кейсів успішної імплементації цифрових стратегій у підприємствах.
Дисципліна спрямована на студентів, що цікавляться застосуванням сучасних технологій у сфері управління та бажають розвивати свої навички в цифровому середовищі.

Мова викладання навчальної дисципліни – Українська та Англійська.

Формат навчальної дисципліни – Змішаний (blended).

Обсяг дисципліни – 120 годин (4 кредити).

Структура дисципліни – Лекції – 12 годин (6 пар), Практичні заняття – 48 годин (24 пари), Самостійна робота – 60 годин.

Підсумковий контроль – Іспит.

Технічне й програмне забезпечення та/або обладнання – проектор, комп'ютер, доступ до Інтернет, екран, колонки.

Сторінка дисципліни в системі дистанційної освіти УПА – <https://do.uipa.edu.ua/course/view.php?id=4806>