



Національний технічний університет України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»

Факультет менеджменту та маркетингу

КАФЕДРА ЕКОНОМІЧНОЇ КІБЕРНЕТИКИ



БАКАЛАВР

CD13

C1

Економіка та міжнародні економічні відносини (за спеціалізаціями)

D3

Менеджмент

ОПП ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА ТА МЕНЕДЖМЕНТ

ПРОФЕСІЇ

- ☐ Менеджер з управління проєктами в IT та цифровій сфері;
- ☐ Data-менеджер;
- ☐ Product Manager цифрових продуктів;
- ☐ Спеціаліст з управління змінами;
- ☐ Економіст або менеджер в IT сфері, з цифровізація економічних процесів та систем, управління проєктами start-up, цифровими продуктами і активами.

ПЕРСПЕКТИВИ «Future of Work 2030»

- управління штучним інтелектом, аналіз і управління даними диджитал-клієнтські сервіси, фахівці (-чині) з кібербезпеки.

Програма для тих, хто хоче бути сучасним багатопрофільним фахівцем в сфері цифрової економіки та менеджменту. Ви отримаєте глибокі знання про цифровий розвиток економіки, навчитесь управлінськими технологіями змінювати світ навколо. Опанування програми дасть вам змогу формувати новаторські бізнес-моделі, оптимізувати управлінські процеси та приймати ефективні рішення в умовах цифрової трансформації суспільства.

Навчання на освітній програмі «Цифрова економіка та менеджмент» - беззаперечна конкурентна перевага! Дані керують світом, а ми навчимо керувати даними!

ЗАВДЯКИ НАБУТИМ СПЕЦІАЛЬНОСТЯМ, ВИ КЕРУВАТИМЕТЕ:

- ☐ проєктами в IT та цифровій сфері;
- ☐ диджитал-клієнтськими сервісами;
- ☐ цифровізованими економічними процесами, цифровими продуктами та активами;
- ☐ start-up проєктами.



**CD13**

Цифрова економіка та менеджмент

**C1**

Економіка та міжнародні економічні відносини (за спеціалізаціями)

D3**Менеджмент****НАВИЧКИ**

УНІКАЛЬНІСТЬ

КОМПЕТЕНТНІСТЬ



Інтегроване поєднання:

- ❑ Економічної та управлінської підготовки з оволодінням цифровими технологіями;
 - ❑ Методів економічного аналізу та прогнозування, економіко-математичного моделювання і обґрунтування управлінських рішень;
 - ❑ Сучасних методів менеджменту, інформаційно-аналітичних комп'ютерних систем
- 
- ❑ Здатність до міждисциплінарного бізнес-планування та проєктування розвитку соціально-економічних систем на засадах цифрової трансформації економіки;
 - ❑ управляти бізнес-процесами, застосовувати концепти менеджменту, дизайн-мислення, оптимізації управлінських процесів при здійсненні проєктної, крос-функціональної діяльності та бізнес-планування;
 - ❑ забезпечувати результативність реалізації інноваційних проєктів в умовах Індустрії 4.0, становлення цифрових ринків, технологій електронної комерції.



- ❑ Здатність застосовувати технології машинного навчання, Data Science, об'єктно-орієнтованого програмування та візуалізації даних для аналітики та вдосконалення економічних процесів при плануванні ефективної господарської діяльності в умовах цифрової економіки.
- ❑ Вміння визначати функціональні області організації та зв'язки між ними через реалізацію функцій менеджменту.
- ❑ Здатність поглиблено аналізувати проблеми і явища в одній або декількох професійних сферах з врахуванням економічних ризиків та можливих соціально-економічних наслідків, пропонувати способи їх вирішення.
- ❑ Здатність обґрунтовувати економічні рішення на основі розуміння закономірностей економічних систем і процесів із застосуванням сучасного методичного інструментарію оцінювання і забезпечення якості виконуваних робіт, мотивації персоналу організації.

**CD13**

Цифрова економіка та менеджмент

C1

Економіка та міжнародні
економічні відносини
(за спеціалізаціями)

D3**Менеджмент****дисципліни**

менеджмент

- Цифровий HR-менеджмент
- Інноваційний менеджмент та дизайн-мислення
- Антикризовий менеджмент та інформаційна безпека
- Менеджмент
- Управління бізнес-процесами
- Менеджмент стартапів

економіка

- Цифрова економіка
- Поведінкова економіка
- Електронна комерція
- Міжнародні економічні відносини
- Індустрія 4.0
- Оптимізаційні методи та моделі в економіці

ІТ

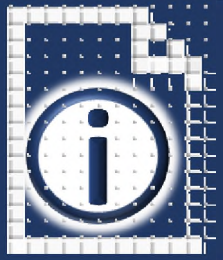
- Об'єктно-орієнтоване програмування та моделі даних
- Візуалізація даних
- Технології економічного аналізу
- Математичні методи Data Science
- Машинне навчання в цифровій економіці

прийняття управлінських рішень

- ✓ Бізнес-планування
- ✓ Цифрові ринки та маркетинг
- ✓ Добросесність та етика цифрових комунікацій

- ✓ Ймовірісно-статистичний аналіз
- ✓ Економетрика
- ✓ Прогнозування соціально-економічних процесів





ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ВИПУСКНИКІВ КОМПАНІЙ, ПІДПРИЄМСТВА, ОРГАНІЗАЦІЙ



**ДЕРЖАВНІ, МІЖНАРОДНІ ОРГАНІЗАЦІЇ, ПРОМИСЛОВІ, ДИДЖИТАЛ,
IT- КОМПАНІЇ, СТАРТАПИ, ІНШІ БІЗНЕСОВІ СТРУКТУРИ**



8allocate.



Luxoft career
A DXC Technology Company

mcpk.



**Український
національний комітет
Міжнародної торгової палати**

**Світовий центр даних
з геоінформатики та
сталого розвитку**



«Whale Up»

