



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

Факультет менеджменту та маркетингу

КАФЕДРА ЕКОНОМІЧНОЇ КІБЕРНЕТИКИ



ОПП ЕКОНОМІЧНА АНАЛІТИКА

ПРОФЕСІЇ

- ☐ Економічний аналітик
- ☐ Економічний радник
- ☐ Аналітик з інвестицій
- ☐ Digital-аналітик
- ☐ Бізнес-аналітик
- ☐ Аналітик консолідованої інформації
- ☐ Консультанти з економічних питань

ПЕРСПЕКТИВИ НА РИНКУ ПРАЦІ

Згідно прогнозів до 2030 року попит на економічну аналітику зростає у різних сферах діяльності: для поточних економічних операцій, інвестицій, продажів, маркетингу, управлінні людськими ресурсами тощо.

Найбільш поширеними вакансіями для економічних аналітиків (за аналізом вакансій на провідних сайтах пропозиції роботи) є: Economic Analyst to Business, економіст-аналітик для виробництва (Power BI), провідний аналітик, помічник аналітика, начальник управління аналітики, керівник відділу економічної аналітики, аналітик-консультант, економіст-аналітик, аналітик у департамент планування та управління ефективністю.

Програма зорієнтована на підготовку висококваліфікованих професіоналів, що володіють:

- ☐ **ВИНЯТКОВИМИ НАВИЧКАМИ З:**
 - ✓ економічної діагностики, стратегування, проєктування, стартапування та консалтингу
 - ✓ економічного, стратегічного та проєктного аналізу
 - ✓ економічної аналітики великих даних (Big Data Analytics)
 - ✓ моделювання економічних явищ і процесів
 - ✓ IT і технологіями штучного інтелекту з економічної та бізнес-аналітики
- ☐ **ІНФОРМАЦІЙНИМИ СИСТЕМАМИ:**
 - ✓ бізнес-аналітики (Business Intelligence, Business Analytics);
 - ✓ Google Cloud Platform, Power BI
- ☐ **ІНСТРУМЕНТАРІЄМ:**
 - ✓ Data Science
 - ✓ Діагностичної, прогностичної, рекомендаційної аналітика
 - ✓ Digital-аналітики
 - ✓ Комп'ютерного моделювання

Хто володіє інформацією – той володіє світом.

Натан Ротшильд

ХТО ОПАНОВУЄ АНАЛІТИКУ –

ТОЙ ВОЛОДІЄ ЕКОНОМІЧНИМ ВСЕСВІТОМ!

Кафедра економічної кібернетики



МАГІСТР

**ЕКОНОМІЧНА
АНАЛІТИКА**



ЕКОНОМІЧНА АНАЛІТИКА



НАВИЧКИ



УНІКАЛЬНІСТЬ

Синергія:

- ❑ Економічна аналітика, діагностика, прогностика, стратегування
- ❑ Моделювання економічних систем і процесів
- ❑ Комп'ютерні системи аналітичної підтримки ухвалення рішень



Здатність:

- вирішувати економічні й дослідницькі задачі
- приймати й аналітично підтримувати реалізацію рішень в економіці та її господарюючих суб'єктів
- діагностувати економічний стан, моделювати тенденції та стратегувати розвиток
- збирати, обробляти, аналізувати економічні дані, явища та процеси

КОМПЕТЕНТНІСТЬ

- Економічна діагностика стану соціально-економічних систем різного рівня та їх консалтинговий супровід
- Рекомендаційна та прогностична економічна аналітика
- Аналітика програм і проєктів, економіка проєктно-аналітичної діяльності, проєктування стартапів
- Стратегічний аналіз, стратегування, експертиза стратегічних рішень
- Аналітика великих масивів економічних даних (Big Data Analytics)
- Digital-аналітика
- Візуалізація економічної інформації
- Економіко-математичне моделювання економічних тенденцій і перспектив розвитку
- Інформаційні системи бізнес-аналітики (Business Intelligence, Business Analytics)
- Економічна аналітика з застосуванням штучного інтелекту (Artificial Intelligence)
- Інформаційно-аналітичні технології





ЕКОНОМІЧНА АНАЛІТИКА



ДИСЦИПЛІНИ



АНАЛІТИКА

ЕКОНОМІКО-МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ

Моделювання соціально-
економічних систем і
процесів

ЕКОНОМІЧНИЙ ІНСТРУМЕНТАРІЙ

**Економіка сталого
розвитку**

**Розробка стартап-
проектів**

**Економічна
діагностика і
консалтинг**

**Економіка проектно-
аналітичної діяльності**

**Стратегування
економічного розвитку**

ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ІТ-АНАЛІТИКА

Економічна аналітика
великих даних
(Big Data Analytics)

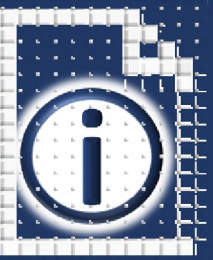
Інформаційні системи
бізнес-аналітики
(Business Intelligence,
Business Analytics)



Наукові дослідження в економіці

Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації





ЕКОНОМІЧНА АНАЛІТИКА



ДИСЦИПЛІНИ



ІНДИВІДУАЛЬНА ТРАЄКТОРІЯ НАВЧАННЯ

ЕКОНОМІКО-МАТЕМАТИЧНИЙ ІНСТРУМЕНТАРІЙ

- ✓ Багатокритеріальна оптимізація економічних рішень
- ✓ Моделі та великі дані в економетриці

ЕКОНОМІЧНИЙ ІНСТРУМЕНТАРІЙ

- ✓ Професійна та корпоративна етика аналітика
- ✓ Форсайт та інтелектуальні методи економічного прогнозування
- ✓ Аналітика фінансових ринків
- ✓ Управлінська економіка
- ✓ Аналіз та управління вартістю компаній
- ✓ Економічна безпека
- ✓ Сценарний аналіз та оцінювання економічних ризиків
- ✓ Методи аналізу та планування національної економіки
- ✓ Інтелектуальна економіка
- ✓ Стейкхолдер – аналіз та комунікаційна політика
- ✓ Інтегрована аналітична звітність підприємства

ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ ТА ІТ-АНАЛІТИКА

- ✓ Візуалізація економічної інформації
- ✓ Діджитал-аналітика
- ✓ Продуктова аналітика
- ✓ Програмні бібліотеки для маніпулювання та аналізу економічних даних



Тренінги

Цифрові платформи моніторингу економічних даних
Створення та розвиток ІТ-продуктів в економічній аналітиці





ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ВИПУСКНИКІВ КОМПАНІЇ, ПІДПРИЄМСТВА, ОРГАНІЗАЦІЇ



ДЕРЖАВНІ, МІЖНАРОДНІ, НАУКОВІ ОРГАНІЗАЦІЇ,
КОМПАНІЇ ТА ПІДПРИЄМСТВА, ІНШІ БІЗНЕСОВІ СТРУКТУРИ

