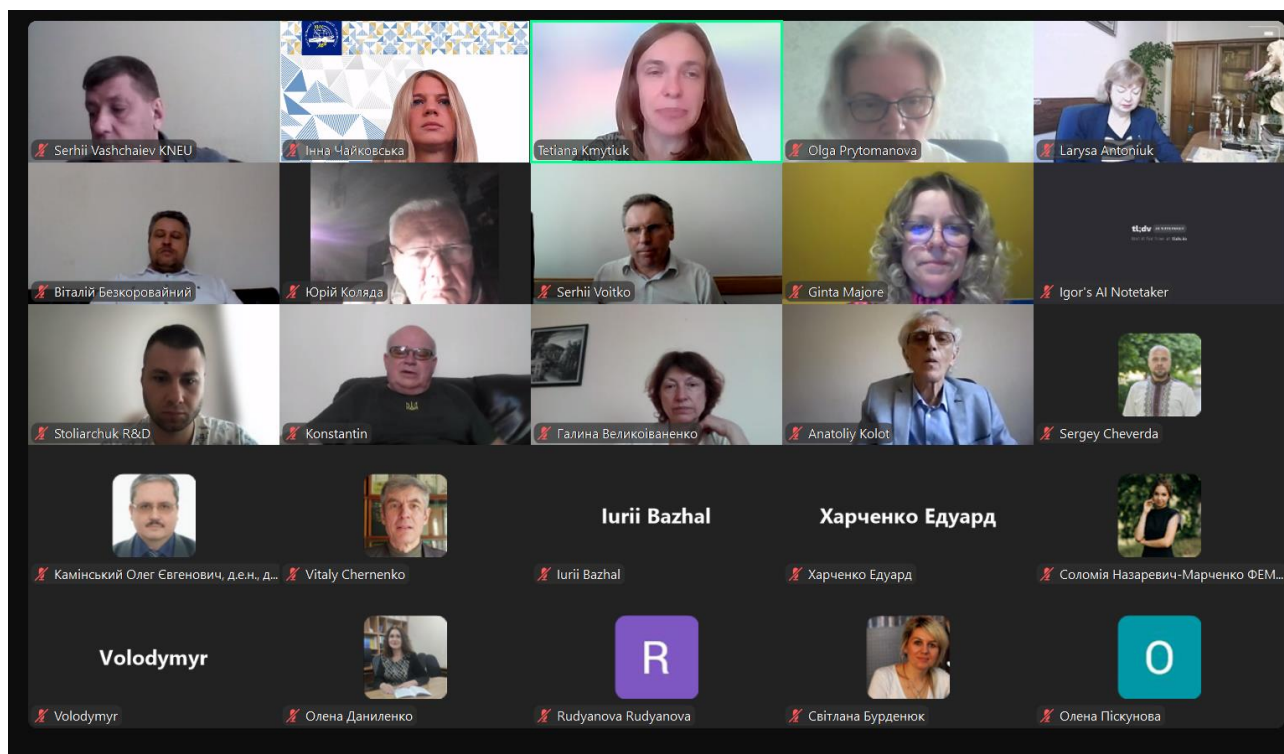


УЧАСТЬ У ІІІ МІЖНАРОДНІЙ НАУКОВО-ПРАКТИЧНІЙ КОНФЕРЕНЦІЇ «ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА»

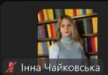


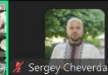
5-6 червня 2025 року відбулася ІІІ МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ «ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА» у Київському національному економічному університеті імені Вадима Гетьмана (Україна, м. Київ).

У конференції взяли участь науково-педагогічні працівники кафедри (гарант ОПП «Цифрова економіка та проєктний консалтинг» - Чайковська І.І., член робочої групи – Проскурович О.В.), студенти (в рамках вивчення навчальної дисципліни «Digital-економіка», викладач – д.е.н., проф. Чайковська І.І.) та аспіранти освітньо-наукової програми «Економіка».

Основними напрямками роботи конференції були:

- Цифрові трансформації в економіці та державному управлінні.
- Штучний інтелект та машинне навчання в економіці.
- Моделі глибокого навчання в задачах розпізнавання зображень та обробки мови.
- Моделювання та аналіз даних в економіці.
- Цифрові освітні екосистеми.
- Смарт-аналітика та кібербезпека бізнесу.







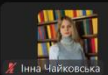
Мета

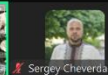
Забезпечити цифровий суверенітет ЄС та зробити Європу глобальним лідером у цифровій сфері, зберігаючи людяність, інклюзивність і демократичні цінності.

- Цифрові навички.** До 2030 року 80% населення має володіти базовими цифровими навичками. Потрібно 20 мільйонів фахівців ІТ (у т.ч. більше жінок у сфері ІТ).
- Цифрова інфраструктура.** Повсюдне покриття гігабітовим інтернетом і 5G. Розвиток власної хмарної інфраструктури, квантових технологій та мікрочипів. Зміцнення кібербезпеки.
- Цифрова трансформація бізнесу.** 75% компаній повинні використовувати хмарні обчислення, штучний інтелект та big data. Подвоїти кількість єдинорогів. Підтримка цифровізації МСП.
- Цифровізація державних послуг.** 100% основних державних послуг — онлайн. 100% громадян мають доступ до електронних медичних записів. 80% громадян — із цифровим ID.

ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА
ВПЛИВ ІКТ НА ПІДСЬОДІЙНИЙ КАПІТАЛ ТА ФОРМУВАННЯ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ МАЙБУТНЬОГО

6

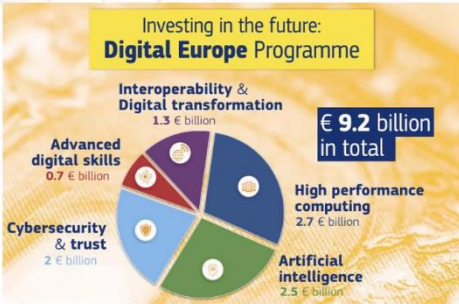




Digital Europe Programme 2021-2027

Investing in the future:
Digital Europe Programme



€ 9.2 billion in total

#EUBudget #DigitalEurope



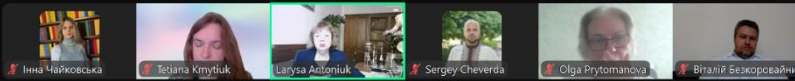
Мета

заповнити прогалину між дослідженнями цифрових технологій та їх впровадженням, а також вивести результати досліджень на ринок — на користь європейських громадян і підприємств.

Інвестиції в рамках програми «Цифрова Європа» підтримують подвійні цілі Союзу — зелений перехід і цифрову трансформацію, а також зміцнюють стійкість і стратегічну автономію ЄС

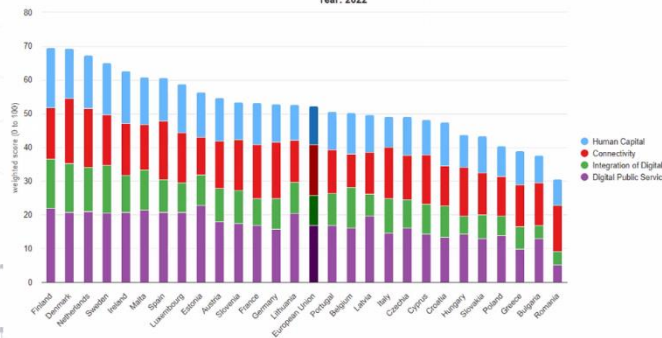
ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА
ВПЛИВ ІКТ НА ПІДСЬОДІЙНИЙ КАПІТАЛ ТА ФОРМУВАННЯ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ МАЙБУТНЬОГО

7



Індекс цифрової економіки та суспільства

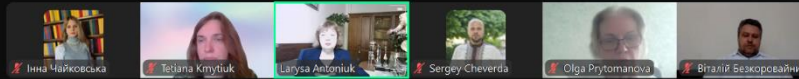
Digital Economy and Society Index
Year: 2022



Підвищення показника Індeksu цифрової економіки та суспільства до 90 балів до 2027 року призведе до збільшення ВВП на душу населення на 7,2% по всьому ЄС. Deloitte, лютий 2021 року, «Цифровізація: можливість для Європи».

ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА
ВПЛИВ ІКТ НА ПІДЛЮДСЬКИЙ КАПІТАЛ ТА ФОРМУВАННЯ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ МАЙБУТЬОГО

8



Цифровізація наділяє людей новими джерелами добробуту, дозволяючи підприємцям впроваджувати інновації, створювати та розвивати свій бізнес, де б вони не жили, відкриваючи ринки та інвестиції по всій Європі та в усьому світі, а також створюючи нові робочі місця.

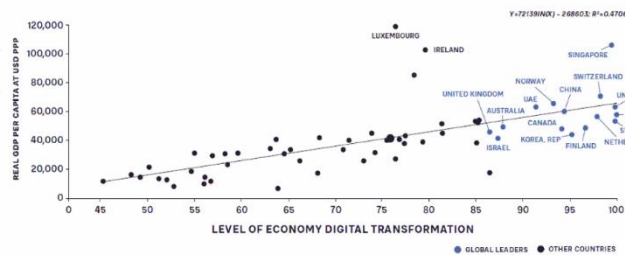


FIGURE 1: ECONOMIC PERFORMANCE VS. LEVEL OF ECONOMY DIGITAL TRANSFORMATION

ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА
ВПЛИВ ІКТ НА ПІДЛЮДСЬКИЙ КАПІТАЛ ТА ФОРМУВАННЯ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ МАЙБУТЬОГО

10

Інна Чайковська | Tetiana Kmytiuk | Larysa Antonuk | Sergey Cheverda | Olga Prytomach | Vitaliy Bezorovaiy

Карта країн за архетипами цифрової економіки

- Інноваційний хаб
- Ефективний виробник/споживач
- Потужний центр послуг
- Глобальна фабрика
- Бізнес-хаб
- Просунутий споживач ІКТ
- Початківць в ІКТ

Джерело: Arthur D. Little
ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА

12

Інна Чайковська | Tetiana Kmytiuk | Ginta Majore | Larysa Antonuk | Serhii Vashchaie... | Sergey Cheverda

Development of Digital Twin for Providing Water Sustainability in Urban and Rural Green Areas

Dr.sc.ing. Ginta Majore

Kyiv, 5.06.2025.
"DIGITAL ECONOMY"
III INTERNATIONAL SCIENTIFIC and PRACTICAL CONFERENCE

This project has received funding from the European Union's Recovery and Resilience Facility-funded project No. 5.2.1.1.02204/CLLAW/10 Implementation of consolidation and governance changes in Riga Technical University, Uppsala University, Swedish Academy of Sciences, and the Latvian Maritime Academy and Shiga Maritime College towards excellence in higher education, science, and innovation. Project: Towards a perfect spring – Developing theoretical and practical applications for innovative biofilter (rain garden) composition maximising rain water retention and exfiltration, 10.10.1004