

Міністерство освіти і науки України

Державна наукова установа

«Український інститут науково-технічної експертизи та інформації»

ДОСЛІДЖЕННЯ, ТЕХНОЛОГІЇ, ІННОВАЦІЇ У ЄВРОПЕЙСЬКОМУ СОЮЗІ

*періодичний
інформаційний
бюлетень*



**№8-9
2026**

УДК 001(4-6ЄС)

Ідентифікатор медіа R40-05189

ISSN 3041-1734 (online)

Редакційна рада: Т.В. Писаренко, Т.К. Кваша

Дослідження, технології, інновації у Європейському Союзі : електронний інформаційний бюлетень // МОН України; ДНУ УкрІНТЕІ. – Київ : УкрІНТЕІ, 2026. – Вип. 08-09. – 49 с.

Електронний інформаційний бюлетень "Дослідження, технології, інновації у Європейському Союзі" – це результат щоденного моніторингу новин щодо інновацій, нових технологій, науково-дослідних та інноваційних проєктів, на виконання грантів від Європейської ради з питань досліджень, ініціативи МСП, змін законодавства в області науки, технологій та інноваційної діяльності за пріоритетними напрямками, актуальних подій.

Періодичність: щомісячно.

Рік заснування: 2017 р.

Передплата на видання здійснюється через УкрІНТЕІ.

IBAN: UA518201720313201001201097044 в УДКСУ у м. Києві,
код ЄДРПОУ 40814998, ПІН 408149926502, код платежу 25010100

З питань придбання:

тел: (044) 521-00-39, e-mail: uintei.info@gmail.com

Засновник: Державна наукова установа "Український інститут науково-технічної експертизи та інформації"

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів видавничої продукції Серія ДК № 5332 від 12.04.2017 р.

Адреса редакції: 03150, м. Київ, вул. Антоновича, 180

ЗМІСТ

ОФІЦІЙНІ ЗАХОДИ	5
Підтримка ЄС у сфері досліджень та інновацій зростає завдяки додатковим 500 мільйонам євро для дослідницької програми "Горизонт Європа"	5
ЄС та Канада отримали майже 220 мільйонів євро на підтримку глобального спостереження за океаном.....	6
ПРЕЗИДЕНТ ЄК ФОН ДЕР ЛЯЄН ОКРЕСЛЮЄ ПРІОРИТЕТИ ЄК У ПРОМОВІ ПРО СТАН СОЮЗУ.....	8
Експерти закликають до нового підходу до управління нейро-штучним інтелектом.....	10
Комісія запускає новий стратегічний підхід для стимулювання досліджень, інновацій, впровадження та використання в агропродовольчому секторі Європи.....	11
КОМІСІЯ ТА ГРУПА ЄІБ ОПРИЛЮДНИЛИ ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ІНВЕСТИЦІЙНИЙ ПАКТ ДЛЯ СТИМУЛЮВАННЯ ІНВЕСТИЦІЙ У ЄВРОПЕЙСЬКІ ТЕХНОЛОГІЧНІ СФЕРИ....	12
SCALEUP EUROPE FUND РОЗПОЧАВ СВОЮ ДІЯЛЬНІСТЬ	13
Міністри оборони ЄС схвалили подальше посилення EDA	13
ЗАКОНОДАВЧА ДІЯЛЬНІСТЬ	14
КОМІСІЯ ПРОПОНУЄ НОВИЙ ЗАКОН ПРО ІННОВАЦІЇ	14
СЕРЕДНЬОСТРОКОВА ОЦІНКА МІСІЙ У HORIZON EUROPE.....	15
РІШЕННЯ КОМІСІЇ ПРО ВНЕСЕННЯ ЗМІН ДО ВИКОНАВЧОГО РІШЕННЯ С(2025)7410 ЩОДО ВПРОВАДЖЕННЯ СПЕЦІАЛЬНОЇ ПРОГРАМИ STEP DEFENCE (C/2026/5609)	16
РЕГЛАМЕНТ (ЄС) 2026/2108 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ ВІД 16 ВЕРЕСНЯ 2026 РОКУ ПРО СТВОРЕННЯ МИТНОГО КОДЕКСУ СОЮЗУ ТА МИТНОГО УПРАВЛІННЯ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ	16
АНАЛІТИЧНІ МАТЕРІАЛИ	17
ПРАКТИЧНЕ КЕРІВНИЦТВО З ОЦІНКИ РЕЗУЛЬТАТІВ МУЛЬТИДИСЦИПЛІНАРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ТА ІННОВАЦІЙ.....	17
ПРОГРЕС У ВІДКРИТІЙ НАУЦІ В ERA НЕРІВНОМІРНИЙ І ФРАГМЕНТОВАНИЙ.....	17
Уперше в Україні науковці Інституту ботаніки ім.....	18
М.Г. Холодного НАН України дослідили вплив ракетних ударів на сільськогосподарські ґрунти.....	18
РЕГІОНАЛЬНИЙ ЩОРІЧНИК ЄВРОСТАТУ 2026 РОКУ.....	19
МІЖНАРОДНА СПІВПРАЦЯ	19
МОН та ЮНЕСКО обговорили пріоритети підтримки освіти і науки до 2027 року	19
Українські та чеські вчені протестували новий метод виявлення хімічних забруднювачів у водах Антарктики	20
Україна і Польща відкрили на горі Піп Іван Міжнародний центр колективного користування науковим обладнанням	21
УКРАЇНА В ЄВРОПЕЙСЬКОМУ ТА СВІТОВОМУ НАУКОВОМУ ПРОСТОРІ...	22
Уряд гармонізував вимоги нормативної бази щодо академічної доброчесності із новим законодавством	22
Українські університети започаткували нові міжнародні партнерства на EAIE Glasgow 2026	23

МОН відібрало 12 університетів для реалізації проєкту створення кампусів досконалості CampeX.....	25
Науковці Інституту відновлюваної енергетики НАН України представили цифрову платформу для розвитку "зеленої" енергетики та водневих проєктів.....	27
У межах NANO-2026 обговорили реформи науки, європейську інтеграцію та міжнародну підтримку українських дослідників.....	28
НАУКОВІ ДОСЯГНЕННЯ	29
ВІДКРИТО КАМПУС З ДОСЛІДЖЕНЬ ТА ІННОВАЦІЙ У СФЕРІ БЕЗПЕКИ ПРИ JRC	29
СТВОРЕННЯ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ УНІВЕРСИТЕТСЬКОЇ АКАДЕМІЇ ЛІДЕРСТВА.....	29
Премія SOFT Innovation Prize 2026 відзначила три визначні проєкти співпраці у сфері термоядерних досліджень та промисловості ЄС.....	30
ЄВРОПЕЙСЬКА ВОДНА АКАДЕМІЯ ДЛЯ ВОДОСТІЙКОЇ ЄВРОПИ	32
Напівпровідниковий сектор Ірландії: від іноземних інвестицій до вітчизняних інновацій	32
Протистояння екстремальній спеці, посусі та лісовим пожежам: як дослідження, що фінансуються ЄС, допомагають Європі реагувати та адаптуватися	34
ПОТОЧНІ ПРОЕКТИ	37
Побудова безпечного та орієнтованого на людину цифрового майбутнього для Європи...	37
Прискорення розвитку судноплавства з нульовим рівнем викидів між Осло та Роттердамом і далі	38
ЗАВЕРШЕНІ ПРОЕКТИ.....	40
Співпраця між ЄС та Грузією є взаємовигідною для досліджень та інновацій у сфері штучного інтелекту	40
ПОДІЇ: КОНФЕРЕНЦІЇ, СЕМІНАРИ, ТРЕНІНГИ, СТИПЕНДІЇ, ГРАНТИ	42
МОН оголошує конкурс на здобуття стипендій Кабінету Міністрів України для молодих учених	42
До Дня винахідника МОН оголошує конкурс на оновлену Премію Кабінету Міністрів України за розроблення і впровадження інноваційних технологій.....	43
МОН України оголошує конкурс на науково-технічні (експериментальні) розробки за державним замовленням.....	45
KAІ та MIT запускають Ukraine Innovation and Engineering Lab для роботи над реальними технологічними викликами	46
ЄС оголошує конкурс на створення AI Gigafactories для нарощування обчислювальних потужностей Європи та залучення понад 30 млрд євро інвестицій	47
РЕЄСТРАЦІЯ НА ЄВРОПЕЙСЬКІ ДНІ ДОСЛІДЖЕНЬ ТА ІННОВАЦІЙ 2026 ВЖЕ ВІДКРИТА	49

KAІ ТА MIT ЗАПУСКАЮТЬ UKRAINE INNOVATION AND ENGINEERING LAB ДЛЯ РОБОТИ НАД РЕАЛЬНИМИ ТЕХНОЛОГІЧНИМИ ВИКЛИКАМИ



Національний університет "Київський авіаційний інститут" (KAІ) та Massachusetts Institute of Technology (MIT) запускають *Ukraine Innovation and Engineering Lab* – 10-тижневу інженерну програму, побудовану на базі реального курсу MIT та адаптовану до українського контексту.

Понад 100 відібраних учасників працюватимуть у командах над реальними технологічними викликами – від дослідження проблеми та пошуку рішення до створення й перевірки робочого прототипу.

Програма триватиме з жовтня 2026 року до лютого 2027 року та реалізується за партнерської підтримки Міністерства освіти і науки України. Її фокус – створення рішень, які можуть бути застосовані у високотехнологічних галузях.

Ukraine Innovation and Engineering Lab створена навколо принципу learning by doing — "навчання через практику". Замість роботи з умовними навчальними завданнями учасники отримуватимуть реальні інженерні кейси від компаній-партнерів та працюватимуть із ними протягом усього курсу.

Ключова ідея *Ukraine Innovation and Engineering Lab* – скоротити дистанцію між інженерною освітою та реальними технологічними завданнями, які сьогодні стоять перед українськими компаніями. Курс побудований на методології MIT та поєднує академічну базу з практичною командною роботою.

До роботи з командами планують залучити понад 40 експертів.

Серед напрямів, у яких партнери можуть пропонувати інженерні кейси:

- *автономні системи* – навігація, автономність, керування та взаємодія між роботизованими платформами;
- *робототехніка й автоматизація* – виробничі рішення, мобільні роботи, маніпулятори та автоматизація процесів;
- *аерокосмічні та безпілотні технології* – безпілотні системи, авіаційні технології, ситуаційна обізнаність і системи підтримки місій;
- *штучний інтелект* – комп'ютерний зір, аналіз даних, прогнозування, підтримка ухвалення рішень та ШІ-асистенти;
- *інженерні та виробничі технології* – матеріали, електроніка, прототипування, оптимізація виробництва й тестування;
- *кібербезпека та цифрові системи* – IoT, сенсорні мережі, зв'язок, цифрові сервіси, кіберфізичні системи та кіберстійкість.

У вересні відбуватимуться реєстрація та відбір учасників. У жовтні стартує курс: відібраних учасників об'єднують у збалансовані команди відповідно до їхніх компетенцій та кейсів, над якими вони працюватимуть.

Далі – 10 тижнів інтенсивної командної роботи над технологічними рішеннями із щотижневими офлайн-сесіями в лабораторіях KAІ та підтримкою менторів.

У лютому 2027 року команди представлять результати під час Demo Day у Києві.

Програма орієнтована на людей із технічним бекграундом, готових працювати над реальними інженерними завданнями в інтенсивному командному форматі.

Ukraine Innovation and Engineering Lab відкрита не лише для студентів KAI. Податися можуть студенти старших курсів бакалаврату та магістратури, а також учасники з релевантним досвідом у розробленні програмного забезпечення, ШІ, робототехніці, електроніці, інженерії та суміжних технологічних напрямках.

Участь для кандидатів, які пройдуть відбір, – безоплатна.

Детальні умови та реєстрація.

<https://mon.gov.ua/news/kai-ta-mit-zapuskaiut-ukraine-innovation-and-engineering-lab-dlia-roboty-nad-realnyimi-tekhnolohichnymi-vyklykamy>

ЄС ОГОЛОШУЄ КОНКУРС НА СТВОРЕННЯ AI GIGAFACTORIES ДЛЯ НАРОЩУВАННЯ ОБЧИСЛЮВАЛЬНИХ ПОТУЖНОСТЕЙ ЄВРОПИ ТА ЗАЛУЧЕННЯ ПОНАД 30 МЛРД ЄВРО ІНВЕСТИЦІЙ



ЄС оголосив конкурс на створення до семи AI Gigafactories ("гігафабрик штучного інтелекту") по всій Європі в межах нового масштабного кроку, спрямованого на прискорення досягнення Європою технологічного суверенітету та реалізацію амбіції стати AI-континентом.

Ініціатива, яку очолює промисловість за підтримки до 10 млрд євро фінансування з боку ЄС та держав-членів, має залучити щонайменше 20 млрд євро приватних інвестицій у межах Союзу. Вона розширить обчислювальні потужності Європи у сфері ШІ та надасть стартапам, компаніям, що масштабують свою діяльність (scale-ups), МСП, промисловості, академічній спільноті та органам державної влади доступ до інфраструктури для навчання, інференсу та донавчання передових моделей ШІ наступного покоління.

AI Gigafactories поєднуюватимуть передові процесори для ШІ, програмне забезпечення та хмарні технологічні стеки, високошвидкісне підключення та енергоефективні центри обробки даних. Разом із європейською мережею з 19 AI Factories ("фабрик штучного інтелекту") вони посилюватимуть технологічне лідерство, стійкість і стратегічну автономію Європи.

Подавати заявки можуть консорціуми або спеціальні юридичні структури (Special Purpose Vehicles, SPV), що об'єднують компанії, державні установи, інвесторів та інших партнерів.

AI Gigafactories можуть бути створені в одній державі-члені – на одному майданчику або на кількох локаціях. Вони також можуть передбачати транскордонні проєкти в кількох державах-членах із використанням розподілених обчислювальних потужностей для ШІ.

Заявки проходитимуть конкурсний відбір, за результатами якого буде визначено проєкти-переможці.

Європейське спільне підприємство високопродуктивних обчислень (EuroHPC JU) та держави-члени спільно закуповуватимуть час доступу до обчислювальних ресурсів відібраних AI Gigafactories.

Вісімнадцять держав-членів підписали угоду про спільну закупівлю з EuroHPC JU: Хорватія, Чехія, Данія, Естонія, Фінляндія, Франція, Німеччина, Греція, Угорщина, Ірландія, Італія, Латвія, Литва, Польща, Португалія, Словаччина, Іспанія та Швеція.

Процес закупівель передбачає підтримку до семи AI Gigafactories у межах двох послідовних етапів розвитку та двох лотів, причому держави-члени – учасниці забезпечуватимуть співфінансування ЄС. Державне фінансування виступатиме потужним каталізатором цієї ініціативи, стимулюючи значні приватні інвестиції, необхідні для будівництва та експлуатації таких об'єктів.

Перший лот передбачає підтримку до чотирьох проєктів. Кожен із них матиме право на отримання до 100 млн євро фінансування ЄС на першому етапі та до 400 млн євро додаткових на кожен проєкт на другому етапі.

Кожна Gigafactory, відібрана в межах цього лота, повинна встановити щонайменше стільки ж найсучасніших процесорів для ШІ, скільки наразі встановлено на найпотужнішій AI Factory в Європі. На другому етапі її обчислювальна потужність має зрости щонайменше втричі порівняно з цим рівнем.

Другий лот передбачає підтримку до трьох проєктів. Кожен із них матиме право на отримання до 200 млн євро фінансування ЄС на першому етапі та до 800 млн євро додаткових на кожен проєкт на другому етапі.

Кожна Gigafactory, відібрана в межах цього лота, повинна встановити до двох разів більше найсучасніших процесорів для ШІ, ніж наразі встановлено на найпотужнішій AI Factory в Європі. На другому етапі її потужність має зрости щонайменше вчетверо порівняно з цим рівнем.

Передові системи ШІ залежать від високоспеціалізованого обчислювального обладнання. У міру прискорення глобального впровадження ШІ доступ до великомасштабної суверенної інфраструктури ШІ стає дедалі важливішим для промислової конкурентоспроможності та технологічного суверенітету Європи.

Консорціями AI Gigafactories можуть закуповувати обладнання на будь-якому з двох етапів розвитку AI Gigafactory у будь-яких постачальників обладнання з Європи або країн-однодумців. Частина таких закупівель може бути спрямована на європейські стартапи та компанії, що масштабують свою діяльність, завдяки чому AI Gigafactories створюватимуть конкретні можливості для зміцнення європейського цифрового ланцюга постачання.

Водночас, як продовження торговельної угоди між ЄС та США, Європейська Комісія підписала три листи про наміри з провідними американськими постачальниками обладнання – AMD, NVIDIA та Qualcomm, щоб забезпечити консорціумам безперешкодний доступ до необхідного обладнання.

https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/ip_26_1708