

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

**ДЕРЖАВНА НАУКОВА УСТАНОВА
"УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ
ЕКСПЕРТИЗИ ТА ІНФОРМАЦІЇ"**

ДОСЛІДЖЕННЯ, ТЕХНОЛОГІЇ, ІННОВАЦІЇ У ЄВРОПЕЙСЬКОМУ СОЮЗІ

ПЕРІОДИЧНИЙ ІНФОРМАЦІЙНИЙ БЮЛЕТЕНЬ № 3 2024



КОНТАКТНІ ДАНІ:

03150, м. Київ, вул. Антоновича, 180

тел.: (044) 521-00-26, e-mail: uintei@uintei.kiev.ua

ЗМІСТ

ОФІЦІЙНІ ЗАХОДИ.....	5
СПІЛЬНИЙ ПРЕСРЕЛІЗ ЗА ПІДСУМКАМИ 9-ГО ЗАСІДАННЯ РАДИ АСОЦІАЦІЇ УКРАЇНА-ЄС.....	5
ЄВРОПЕЙСЬКИЙ СОЮЗ ПОСИЛЮЄ КІБЕРЗАХИСТ УКРАЇНИ	7
ВИСНОВКИ ЗА ПІДСУМКАМИ ЗАСІДАННЯ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ РАДИ 21-22 БЕРЕЗНЯ 2024 РОКУ.....	7
СЕН, SENELEC, EA, EURAMET І WELMЕС ОБ'ЄДНУЮТЬ ЗУСИЛЛЯ ДЛЯ ЗМІЦНЕННЯ ТА ПРОСУВАННЯ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ ЯКОСТІ.....	9
ІМПЛЕМЕНТАЦІЙНЕ РІШЕННЯ КОМІСІЇ ЩОДО СТРАТЕГІЧНОГО ПЛАНУ ДОСЛІДЖЕНЬ ТА ІННОВАЦІЙ НА 2025-2027 РР. У МЕЖАХ ПРОГРАМИ HORIZON EUROPE.....	9
ЗАКОНОДАВЧА ДІЯЛЬНІСТЬ	10
ЕКОЛОГІЧНА РАДА, 25 БЕРЕЗНЯ 2024	10
РЕГЛАМЕНТ (ЄС) 2024/795 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ ВІД 29 ЛЮТОГО 2024 РОКУ ПРО ЗАСНУВАННЯ ПЛАТФОРМИ СТРАТЕГІЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ЄВРОПИ.....	11
РЕГЛАМЕНТ (ЄС) 2024/903 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ ВІД 13 БЕРЕЗНЯ 2024 РОКУ, ЩОДО ЗАХОДІВ ІЗ ВЗАЄМОДІЇ ДЕРЖАВНОГО СЕКТОРА У СОЮЗІ (АКТ ПРО ВЗАЄМОДІЮ В ЄВРОПІ)	13
РЕКОМЕНДАЦІЇ КОМІСІЇ (ЄС) ЩОДО КОДЕКСІВ ПРАКТИКИ ІЗ СПІЛЬНОЇ ТВОРЧОСТІ ПРОМИСЛОВОСТІ ТА АКАДЕМІЧНИХ КІЛ ТА ЩОДО ЗАЛУЧЕННЯ ГРОМАДЯН ДЛЯ ВАЛОРИЗАЦІЇ ЗНАНЬ	14
ЄВРОПЕЙСЬКА ОБОРОННО-ПРОМИСЛОВА СТРАТЕГІЯ ТА ЄВРОПЕЙСЬКА ОБОРОННО-ПРОМИСЛОВА ПРОГРАМА.....	16
РЕГЛАМЕНТ (ЄС) 2024/900 ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРЛАМЕНТУ ТА РАДИ ВІД 13 БЕРЕЗНЯ 2024 Р. ПРО ПРОЗОРІСТЬ І ТАРГЕТИНГ ПОЛІТИЧНОЇ РЕКЛАМИ.....	17
РЕГЛАМЕНТ (ЄС) 2023/1670 ЩОДО ВИМОГ ДО ЕКОДИЗАЙНУ ДЛЯ СМАРТФОНІВ, МОБІЛЬНИХ ТЕЛЕФОНІВ, КРІМ СМАРТФОНІВ, БЕЗДРОТОВИХ ТЕЛЕФОНІВ І ПЛАНШЕТІВ.....	18
ПРОПОЗИЦІЇ КОМІСІЯ ЩОДО ЦІЛЕСПРЯМОВАНИХ ЗАХОДІВ ДЛЯ СТИМУЛЮВАННЯ БІОТЕХНОЛОГІЇ	18
РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ВІДПОВІДАЛЬНОГО ВИКОРИСТАННЯ ГЕНЕРАТИВНОГО ШІ В ДОСЛІДЖЕННЯХ, РОЗРОБЛЕНІ ЗАЦІКАВЛЕНИМИ СТОРОНАМИ ФОРУМУ ERA 19 ПЕРЕВЕЗЕННЯ ВІДХОДІВ: РАДА ПІДПИСАЛА БІЛЬШ ЕФЕКТИВНІ ОНОВЛЕНІ ПРАВИЛА	20
КОМІСІЯ ПРИЙМАЄ ЗАГАЛЬНОЄВРОПЕЙСЬКУ СХЕМУ ОЦІНКИ СТІЙКОСТІ ЦЕНТРІВ ОБРОБКИ ДАНИХ.....	21
НІМЕЧЧИНА ВПРОВАДЖУЄ ЗМІНИ ДЛЯ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ІНОЗЕМНИХ СТУДЕНТІВ.....	21

АНАЛІТИЧНІ МАТЕРІАЛИ	22
ФІНАНСОВІ РИЗИКИ, ПОВ'ЯЗАНІ З КЛІМАТОМ, Є СЕРЬОЗНОЮ ПРОБЛЕМОЮ	22
8-Й СЕРЕДНЬОСТРОКОВИЙ ОГЛЯД ЕАР ПІДТВЕРДЖУЄ, ЩО КЛІМАТИЧНІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ ЦІЛІ ДО 2030 РОКУ ДОСЯГНУТІ.....	23
ТАБЛО ERA 2023	25
ЗВІТ ЄК ПРО НАУКОВО-ДОСЛІДНІ РОБОТИ ІЗ КЛІМАТИЧНОЇ НЕЙТРАЛЬНОСТІ ДО 2050 РОКУ	25
ЗВІТ ПРО ВПЛИВ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ РАДИ З ІННОВАЦІЙ У 2023 РОЦІ	26
ЗВІТ ПРО РЕАЛІЗАЦІЮ НОВОГО ЄВРОПЕЙСЬКОГО ІННОВАЦІЙНОГО ПОРЯДКУ ДЕННОГО	27
ДОСЛІДЖЕННЯ ЩОДО ДОДАНОЇ ВАРТОСТІ ЄВРОПЕЙСЬКИХ ІНВЕСТИЦІЙ У ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ІННОВАЦІЇ	27
ЗВІТ КОМІСІЇ ПРО ПРОМІЖНУ ОЦІНКУ ПРОГРАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ І НАВЧАННЯ ЄВРАТОМУ НА 2021-2025 РР. ТА ПРОПОЗИЦІЇ КОМІСІЇ ЩОДО ПРОГРАМИ ДОСЛІДЖЕНЬ ТА НАВЧАННЯ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СПІВТОВАРИСТВА З АТОМНОЇ ЕНЕРГІЇ (2026-2027)	28
ПРОБЛЕМИ ЩОДО ПРАКТИКИ ТА ВАРТОСТІ НАУКОВИХ ПУБЛІКАЦІЙ	29
ВИКИДИ CO ₂ ВІД НОВИХ АВТОМОБІЛІВ І МІКРОАВТОБУСІВ У 2022 РОЦІ СКОРОТИЛИСЯ БІЛЬШ НІЖ НА ЧВЕРТЬ З 2019 РОКУ ЗАВДЯКИ ЗРОСТАННЮ ПРОДАЖІВ АВТОМОБІЛІВ З НУЛЬОВИМ РІВНЕМ ВИКИДІВ.....	29
МІЖНАРОДНА СПІВПРАЦЯ	30
МОН ПІДПИСАЛО МЕМОРАНДУМ ІЗ CRDF GLOBAL.....	30
СПІЛЬНА ЗАЯВА МІНІСТРА ОСВІТИ РЕСПУБЛІКИ ПОЛЬЩА, МІНІСТРА НАУКИ РЕСПУБЛІКИ ПОЛЬЩА ТА МІНІСТРА ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ.....	30
ВІДБУВСЯ УКРАЇНСЬКО-ІНДІЙСЬКИЙ ФОРУМ: НОВА СТРАТЕГІЯ ВІДНОСИН В УМОВАХ ГЛОБАЛЬНИХ ЗМІН	31
УКРАЇНА В ЄВРОПЕЙСЬКОМУ ТА СВІТОВОМУ НАУКОВОМУ ПРОСТОРІ	32
УРЯД УХВАЛИВ РІШЕННЯ ПРО ЩОРІЧНІ ГРАНТИ МОЛОДИМ УЧЕНИМ ТА ДОКТОРАМ НАУК.....	32
МОН ДОЛУЧИЛОСЯ ДО МІЖНАРОДНОГО СЕМІНАРУ В ЦЮРИХУ ЩОДО ВІДНОВЛЕННЯ ТА ЗМІЦНЕННЯ НАУКИ ТА ІННОВАЦІЙ В УКРАЇНІ.....	33
ЗМІНИ У ФІНАНСУВАННІ ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ: ВРУ УХВАЛИЛА ЗАКОНОПРОЄКТ У ПЕРШОМУ ЧИТАННІ.....	33
ВІДБУЛАСЯ НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ, ПРИСВЯЧЕНА ВСЕСВІТНЬОМУ МЕТЕОРОЛОГІЧНОМУ ДНЮ "НА ВАРТІ КЛІМАТИЧНИХ ДІЙ" ТА ВСЕСВІТНЬОМУ ДНЮ ВОДНИХ РЕСУРСІВ "ВОДА ДЛЯ МИРУ"	34
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ТА ФЕДЕРАЛЬНЕ МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ ТА ДОСЛІДЖЕНЬ НІМЕЧЧИНИ ВІДБРАЛО 15 НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ СПІЛЬНИХ ПРОЄКТІВ ДЛЯ ФІНАНСУВАННЯ В 2024-2025 РОКАХ.....	35
10 УКРАЇНСЬКИХ КОМПАНІЙ ОТРИМАЮТЬ ПРИБЛИЗНО ПІВ МІЛЬЙОНА ЄВРО ВІД ЄБРР І ЄС НА РОЗВИТОК "ЗЕЛЕНИХ" ІННОВАЦІЙ	36

НАУКОВІ ДОСЯГНЕННЯ	37
ТЕПЛОВІ НАСОСИ МАЮТЬ ВИРІШАЛЬНЕ ЗНАЧЕННЯ ДЛЯ ЕКОЛОГІЧНОГО ПЕРЕХОДУ ДЛЯ СТАЛЕЛИВАРНОЇ ТА ІНШИХ ГАЛУЗЕЙ ПРОМИСЛОВОСТІ.....	37
ВЧЕНІ ВВЕЛИ БІЛКИ ТИХОХОДКИ В ЛЮДСЬКІ КЛІТИНИ. ОСЬ ЩО СТАЛОСЯ .38	
ПОТОЧНІ ПРОЄКТИ.....	39
«ПРОФІЛАКТИКА В ДІЇ» – ПРОФІЛАКТИКА ТА ЗМІЦНЕННЯ ЗДОРОВ'Я НІЗ – СЕРЦЕВО-СУДИННИХ ЗАХВОРЮВАНЬ І ДІАБЕТУ НА ІНДИВІДУАЛЬНОМУ ТА СУСПІЛЬНОМУ РІВНЯХ.....	39
БІОПЕРЕРОБКА МІКРОВОДОРОСТЕЙ ДЛЯ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ, КОРМІВ І АРОМАТИЗАТОРІВ.....	40
ЗАВЕРШЕНІ ПРОЄКТИ	41
НОВА МЕТОДИКА ДОСЛІДЖЕННЯ ГНУЧКОСТІ ТКАНИН ПРОПОНУЄ ПОКРАЩЕНУ ДІАГНОСТИКУ ТА ЛІКУВАННЯ.....	41
ПОДІЇ: КОНФЕРЕНЦІЇ, СЕМІНАРИ, ТРЕНІНГИ, СТИПЕНДІЇ, ГРАНТИ.....	41
ПРОВЕДЕННЯ ДРУГОГО КОНКУРСНОГО ВІДБОРУ НАУКОВИХ РОБІТ ТА ПРОЄКТІВ ДЛЯ ПОСИЛЕННЯ УЧАСТІ УКРАЇНСЬКИХ ОРГАНІЗАЦІЙ В ПРОГРАМІ ЄС "ГОРИЗОНТ ЄВРОПА"	41
ДОСВІД РЕСПУБЛІКИ ПОЛЬЩА ЩОДО ІННОВАЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ В АГРАРНІЙ ОСВІТІ.....	42
НАУКОВО-ТЕХНІЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ТА СПЕЦІАЛІСТІВ ІНСТИТУТУ ПРОБЛЕМ МОДЕЛЮВАННЯ В ЕНЕРГЕТИЦІ ІМ. Г.Є. ПУХОВА НАН УКРАЇНИ.....	43
КОНФЕРЕНЦІЯ-КОНКУРС МОЛОДИХ НАУКОВЦІВ "АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ БІОХІМІЇ ТА БІОТЕХНОЛОГІЇ – 2024".....	44
УСТАНОВИ НАН УКРАЇНИ ВІЗЬМУТЬ УЧАСТЬ У ХХІІ МІЖНАРОДНОМУ ПРОМИСЛОВОМУ ФОРУМІ – 2024, XV МІЖНАРОДНІЙ СПЕЦІАЛІЗОВАНІЙ ВИСТАВЦІ PLAST EXPO UA – 2024, VII МІЖНАРОДНІЙ СПЕЦІАЛІЗОВАНІЙ ВИСТАВЦІ ADDIT EXPO 3D – 2024	44
МІЖНАРОДНА КОНФЕРЕНЦІЯ "ЯДЕРНА ФІЗИКА НА ЗАКАРПАТТІ".....	45
KAU DATA SCIENCE SCHOOL ПОВЕРТАЄТЬСЯ.....	45
ЕК ВІДКРИВАЄ КОНКУРС НА НАГОРОДУ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ СТОЛИЦІ ІННОВАЦІЙ 2024	46

ЄВРОПЕЙСЬКИЙ СОЮЗ ПОСИЛЮЄ КІБЕРЗАХИСТ УКРАЇНИ



За посередництвом Європейського фонду миру (ЄФМ), Європейський Союз підтримує зміцнення кібербезпеченого потенціалу Збройних сил України. ЄС профінансував створення кіберлабораторії та кіберкласу, виділивши на цей проєкт 3 мільйони євро.

Кіберлабораторія – це онлайн середовище для навчання, проведення тренінгів і досліджень. Технологія кіберлабораторії дає змогу користувачеві створювати реалістичне, переконливе та достовірне віртуальне середовище для відпрацювання належної й своєчасної відповіді на кібератаки, що передбачає реагування слухачів на симуляції кібератак і захисту в режимі реального часу. У змодельованому середовищі військовослужбовці ЗСУ мають змогу навчитися краще долати високий рівень стресу, виявляти й досліджувати вразливості в різних мережесистемах.

Кіберклас надає 15 робочих місць і обладнання, потрібне для проведення навчання та виконання вправ із кіберзахисту. У межах проєкту було закуплено, встановлено та налаштовано програмне й апаратне забезпечення системи безпеки для ЗСУ, а також проведено фахове навчання.

Упродовж останніх двох років проєкт очолює Академія електронного управління (eGA). Запуск кіберлабораторії та навчання з кібербезпеки реалізовано у співпраці з компанією CybExer Technologies.

Додаткова інформація:

Проєкт підтримки Європейського фонду миру (ЄФМ): "Компонент кіберзахисту – захід допомоги в межах Європейського фонду миру для підтримки Збройних сил України" триватиме з березня 2022-го по квітень 2024 року. Його метою є підвищення спроможностей ЗСУ у сфері кіберзахисту. Загальний бюджет компонента кіберзахисту становить 3 мільйони євро. Виконавцем проєкту є Академія електронного управління Естонії (EGA).

Для більшої інформації звертатися до Мерле Майгре, керівниці Центру компетенцій із кібербезпеки Академії електронного управління, написавши на адресу: merle.maigre@ega.ee.

https://www.eeas.europa.eu/delegations/ukraine/європейський-союз-посилює-кіберзахист-україни_uk?s=232

ВИСНОВКИ ЗА ПІДСУМКАМИ ЗАСІДАННЯ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ РАДИ 21-22 БЕРЕЗНЯ 2024 РОКУ



Глави держав і урядів країн-членів ЄС на березневій сесії Європейської Ради 21-22 березня 2024 р. розглянули такий порядок денний:

- 1) Підтримка України;
- 2) Безпека та оборона;
- 3) Середній Схід;
- 4) Розширення;
- 5) Зовнішня політика;
- 6) Міграція;
- 7) Сільське господарство;
- 8) Європейський семестр;
- 9) Європейська економічна зона.