

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

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

ДОСЛІДЖЕННЯ, ТЕХНОЛОГІЇ, ІННОВАЦІЇ У ЄВРОПЕЙСЬКОМУ СОЮЗІ

ПЕРІОДИЧНИЙ ІНФОРМАЦІЙНИЙ БЮЛЕТЕНЬ № 1 2024



КОНТАКТНІ ДАНІ:

03150, м. Київ, вул. Антоновича, 180

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

ЗМІСТ

ОФІЙЦІЙНІ ЗАХОДИ	4
ПОРЯДОК ДЕННИЙ ГОЛОВУВАННЯ БЕЛЬГІЇ В ЄС У СФЕРІ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я .	4
ЗАЯВА ERC ЩОДО НАСТУПНОЇ РАМКОВОЇ ПРОГРАМИ	5
ЄВРОКОМІСІЯ ЗАПУСКАЄ ОНОВЛЕНИЙ ФОНД МАЛОГО ТА СЕРЕДНЬОГО БІЗНЕСУ	5
ПЛАТФОРМА ERA POLICY PLATFORM	6
ЄС ТА EIF ЗАПУСКАЮТЬ DEFENSE EQUITY FACILITY	7
ЗАКОНОДАВЧА ДІЯЛЬНІСТЬ.....	7
ПАКЕТ З ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ, ВКЛЮЧАЮЧИ БЕЗПЕКУ ДОСЛІДЖЕНЬ	7
ЕАРТО ПРЕДСТАВЛЯЄ ДОКУМЕНТ ПРО БЕЗПЕКУ ДОСЛІДЖЕНЬ	8
ПЛАТФОРМА СТРАТЕГІЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ЄВРОПИ: РАДА ПОГОДЖУЄ СВІЙ ЧАСТКОВИЙ МАНДАТ НА ПЕРЕГОВОРИ	9
ПАКЕТ ІННОВАЦІЙ ШІ	10
МЕХАНІЗМ ПІДТРИМКИ УКРАЇНИ: РАДА УЗГОДЖУЄ ЕЛЕМЕНТИ НОВОГО МЕХАНІЗМУ ПІДТРИМКИ УКРАЇНИ.....	11
АНАЛІТИЧНІ МАТЕРІАЛИ.....	12
ТРАНСФОРМАЦІЙНА ОСВІТА В УМОВАХ ПОЛІКРИЗИ	12
ЗВІТ JRC ЩОДО ЗМЕНШЕННЯ ЗАБРУДНЕННЯ АЗОТОМ: БІЛЬШ РОСЛИННА ДІЄТА Є КЛЮЧОВИМ ФАКТОРОМ.....	13
СЕКРЕТАРІАТ РАДИ: "ПОГЛЯД У МАЙБУТНЄ 2024: УПРАВЛІННЯ НЕВИЗНАЧЕНІСТЮ".....	15
ЗВІТ JRC "ДОСЛІДЖЕННЯ СЦЕНАРІВ ПРОГНОЗУВАННЯ МАЙБУТНЬОГО БІОЕКОНОМІКИ ЄС" МІСТИТЬ РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО ПОЛІТИКИ.....	16
ЗВІТ JRC ПРО ОЦІНКУ ВІДКРИТОЇ СТРАТЕГІЧНОЇ АВТОНОМІЇ	16
ПУБЛІКАЦІЇ JRC ЩОДО СТАЛОГО РОЗВИТКУ ЕНЕРГЕТИКИ.....	17
МІЖНАРОДНА СПІВПРАЦЯ	18
ВСЕСВІТНІЙ ЕКОНОМІЧНИЙ ФОРУМ ТА УКРАЇНА ДОМОВИЛИСЯ ПРАЦЮВАТИ НАД ЦИФРОВОЮ ТРАНСФОРМАЦІЄЮ КРАЇНИ.....	18
МОН ПІДПИСАЛО МЕМОРАНДУМ З РАДОЮ МІЖНАРОДНИХ НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ТА ОБМІНІВ (IREX)	19
УКРАЇНА В ЄВРОПЕЙСЬКОМУ ТА СВІТОВОМУ НАУКОВОМУ ПРОСТОРІ	20
ОБРАНО ПРЕДСТАВНИКІВ ВІД УКРАЇНИ ДО ПРОГРАМНИХ КОМІТЕТІВ "ГОРИЗОНТ ЄВРОПА".....	20
УРЯД ПОГОДИВ ЗАКОНОПРОЄКТ ПРО ЗМІНИ У ФІНАНСУВАННІ ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ З 2024 РОКУ	21
УРЯД ПОГОДИВ ЗАКОНОПРОЄКТ ПРО ЗМІНИ В УПРАВЛІННІ ДЕРЖАВНИХ НАУКОВИХ УСТАНОВ.....	22
СХВАЛЕНО ДОРОЖНЮ КАРТУ ВИКОРИСТАННЯ НАУКИ, ТЕХНОЛОГІЙ ТА ІННОВАЦІЙ ДЛЯ ДОСЯГНЕННЯ ЦІЛЕЙ СТАЛОГО РОЗВИТКУ	23

ПРО АКТУАЛЬНІ ПРІОРИТЕТНІ НАПРЯМИ РОЗВИТКУ НАУКИ, ТЕХНІКИ ТА ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ В УКРАЇНІ.....	24
ОФІС ПІДТРИМКИ СТРАТЕГІЧНИХ ЗМІН СПІЛЬНО З WNISEF	24
КИЇВСЬКИЙ АКАДЕМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ СТАВ ПАРТНЕРОМ НОВОГО ПРОЄКТУ "WENNOVATE" В РАМКАХ ПРОГРАМИ "ГОРИЗОНТ"	25
ІНСТИТУТ ЗООЛОГІЇ ІМ. І. І. ШМАЛЬГАУЗЕНА НАН УКРАЇНИ БЕРЕ УЧАСТЬ У МАСШТАБНОМУ ПРОЄКТІ PHAROS З ВІДНОВЛЕННЯ МОРСЬКОГО БІОРІЗНОМАНІТТЯ ЗА ПРОГРАМОЮ "ГОРИЗОНТ ЄВРОПА"	26
ФІЗИКИ АКАДЕМІЇ ВИКОНУВАТИМУТЬ СПІЛЬНИЙ ПРОЄКТ ІЗ НІМЕЦЬКИМИ КОЛЕГАМИ НА НІМЕЦЬКОМУ ЕЛЕКТРОННОМУ СИНХРОТРОНІ (DESY)	27
ХАРКІВ - КАССІОПЕЯ. ТОП - НАУКОВІ ДОСЯГНЕННЯ-2023 У ХАРКОВІ ТА УКРАЇНІ	28
НАУКОВІ ДОСЯГНЕННЯ	31
ХІМІКИ ВПЕРШЕ СТВОРИЛИ ОДНОВИМІРНИЙ БЛАГОРОДНИЙ ГАЗ.....	31
ТОКСИЧНІ ВІДХОДИ З АЛЮМІНІЄВИХ РОДОВИЩ ВИКОРИСТАЛИ У ВИРОБНИЦТВІ СТАЛІ	32
ПОЗА ДАХОМ: ПОШУКИ ВИКОРИСТАННЯ ЕНЕРГІЇ ФАСАДІВ	32
ПОТОЧНІ ПРОЄКТИ.....	33
НЕДОРОГІ ДАТЧИКИ ПРОПОНУЮТЬ ПОКРАЩЕНИЙ МОНІТОРИНГ ЯКОСТІ ПОВІТРЯ.....	33
ЗАВЕРШЕНІ ПРОЄКТИ	34
ПОБУДОВА ПЕРЕДОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ТЕХНОЛОГІЇ АДИТИВНОГО ВИРОБНИЦТВА.....	34
НОВА МЕТОДИКА СПОСТЕРЕЖЕННЯ ЗА МОЗКОВОЮ АКТИВНІСТЮ ТІЛ У РУСІ	35
ПОДІЇ: КОНФЕРЕНЦІЇ, СЕМІНАРИ, ТРЕНІНГИ, СТИПЕНДІЇ, ГРАНТИ	36
ТРИВАЄ OPEN CALL ДЛЯ ТАЛАНОВИТИХ СТУДЕНТІВ, НАУКОВЦІВ, ДОСЛІДНИКІВ У СФЕРІ DEEP TECH!	36
КОНКУРС НА ЗДОБУТТЯ ПРЕМІЙ ВЕРХОВНОЇ РАДИ УКРАЇНИ МОЛОДИМ УЧЕНИМ У 2024 РОЦІ.....	37
ОГОЛОШЕНО КОНКУРС НА ОТРИМАННЯ ГРАНТІВ ДЛЯ ВІЗИТІВ МОЛОДИХ НАУКОВЦІВ НАН УКРАЇНИ ДО ПОЛЬЩІ ДЛЯ СТАЖУВАННЯ У НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ УСТАНОВАХ ПОЛЬСЬКОЇ АКАДЕМІЇ НАУК.....	37
СТАРТУВАВ НАБІР НА SCIENCE-TO-MARKET ACCELERATOR — НОВУ ІНТЕНСИВНУ АКСЕЛERAЦІЙНУ ПРОГРАМУ	38
СТУДЕНТИ МОЖУТЬ ОТРИМАТИ СТИПЕНДІЇ ВІД УРЯДУ СЛОВАЧЧИНИ.....	39
ТИЖДЕНЬ ДОСЛІДЖЕНЬ ТА ІННОВАЦІЙ 2024.....	40
САМІТ СТАРТАПІВ ЄС 2024.....	40
ЄВРОПЕЙСЬКИЙ ТИЖДЕНЬ СТАЛОЇ ЕНЕРГЕТИКИ 2024	40

ОФІЙЦІЙНІ ЗАХОДИ

ПОРЯДОК ДЕННИЙ ГОЛОВУВАННЯ БЕЛЬГІЇ В ЄС У СФЕРІ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я



Бельгійці прийняли головування в Раді ЄС у січні. Вони прагнуть охопити широкий спектр тем охорони здоров'я та закрити ключові справи до того, як європейські вибори стануть головною темою у порядку денному у червні.

Головне місце на порядку денному займають виклики, з якими стикаються європейські медичні працівники – наразі вони становлять 8,5% від загальної робочої сили ЄС, – сказав Бьорн Генс, аташе з охорони здоров'я Постійного представництва Бельгії в ЄС, виступаючи на презентації Європейського політичного центру (ЕРС) 19 грудня 2023 р.

Із старінням населення Європи та зростанням тягаря хронічних захворювань зростає й попит на медичне обслуговування. Однак у поточному стані кожній країні ЄС не вистачає медичних працівників, як підкреслюється у *звіті Європейської комісії про стан здоров'я в ЄС* від 15 грудня 2023 р. Проблема посилюється невідповідністю кваліфікації та нерівномірним розподілом медичних працівників.

Це можна зробити, розпочавши дискусію щодо Директиви про професійну кваліфікацію та інших законодавчих актів, які подібним чином стосуються таких питань, як навички та навчання.

Складна робота над медичними питаннями, що викликають розбіжності

Два особливо складних питання охорони здоров'я залишаються відкритими – Європейський простір даних охорони здоров'я (EHDS) і перегляд фармацевтичного законодавства ЄС.

Одним із найскладніших моментів для досягнення згоди в EHDS буде питання про відмову від вторинного використання даних про здоров'я та локалізації даних. Що стосується перегляду фармацевтичного законодавства ЄС, то першими питаннями, які потрібно розглянути в Раді, є частини, що стосуються нестачі ліків і стимулів. Останнє є особливо суперечливою темою.

Дефіцит ліків також буде розглянуто в інших місцях у продовженні повідомлення Комісії *про вирішення проблеми дефіциту ліків в ЄС* від жовтня, що включає розгляд стратегії накопичення запасів ліків і створення Альянсу критичних лікарських засобів, який об'єднує Комісію, країни-члени ЄС та зацікавлені сторони.

Серед інших тем бельгійське президентство також має наміри затронуть меморандум про неінфекційні захворювання, який включатиме оцінку Європейського плану подолання раку з 2021 року, а також дві рекомендації Ради: одну щодо раку, якому можна запобігти за допомогою вакцин, а іншу - щодо заборони паління.

Крім того, вони хочуть вивчити, як можна розширити можливості ЄС для проведення широкомасштабних клінічних випробувань. І останнє, але не менш важливе та

все більш критичне, питання стійкості до антимікробних препаратів (AMR) залишиться на порядку денному. Згідно з програмою головування Бельгії включає впровадження політичних заходів для оптимізації використання антибіотиків, а також стимулювання розробки нових антибіотиків.

Головування Бельгії також зосередиться на завершенні перегляду економічного управління в Союзі, на продовженні фінансової підтримки України та на законодавстві, що регулює Банківський союз і Союз ринків капіталу. Окрім того, президентство працюватиме над скороченням розриву ПДВ, над власними ресурсами ЄС, над завершенням перегляду середньострокової багаторічної фінансової програми (MFF), а також над переглядом законодавства, пов'язаного з Митним кодексом.

https://www.euractiv.com/section/health-consumers/news/skills-shortages-closing-divisive-files-the-belgian-eu-presidencys-health-agenda/?utm_source=brevo&utm_campaign=GEAB%20-%20The%20Anticipation%20Brief%202029%20December&utm_medium=email

ЗАЯВА ERC ЩОДО НАСТУПНОЇ РАМКОВОЇ ПРОГРАМИ



European Research Council
Established by the European Commission

Європейська дослідницька рада (ERC) опублікувала заяву про наступну Рамкову програму досліджень (FP10).

У своїй заяві ERC вказує на важливу роль, яку відіграє ERC у наданні високоефективної підтримки передових досліджень у всіх галузях, заснованих лише на науковій досконалості та забезпечуючи еталон передового досвіду в європейській науці. Тому ERC закликає до зміцнення ERC у наступній рамковій програмі досліджень.

Зважаючи на зростання глобальної конкуренції, ERC закликає до модернізації довгострокового бюджету ЄС, а також до подвоєння бюджету FP у наступній багаторічній фінансовій програмі, щоб Європа зберегла свою конкурентоспроможність у світовій науці та технології. Поточний бюджет ERC становить близько 2 мільярдів євро на рік, але, за оцінками ERC, у *2003 році* для того, щоб ERC повністю реалізував свій потенціал, йому знадобиться бюджет, який відповідає 5% національних дослідницьких агентств Європи, що зараз еквівалентно приблизно 5 мільярдів євро на рік.

<https://erc.europa.eu/news-events/news/statement-erc-scientific-council-next-eu-FP>

ЄВРОКОМІСІЯ ЗАПУСКАЄ ОНОВЛЕНИЙ ФОНД МАЛОГО ТА СЕРЕДНЬОГО БІЗНЕСУ



Європейська Комісія запустила оновлений *Фонд малого та середнього бізнесу 2024 (europa.eu)* для надання малим та середнім підприємствам фінансової підтримки з управління та захисту прав інтелектуальної власності. У 2023 році фонд отримав 34 801 заявку, а 22 899 МСП скористалися фінансовою підтримкою, щоб розвиватися та ставати більш привабливими для інвестицій. Це на 55% більше, ніж у 2022 році.