

Co-funded by
the European Union

У ЦЕНТРІ УВАГИ: ЗУСТРІЧ УЧАСНИКІВ КОНСОРЦІУМУ

Зустріч у Румунії 15-19 травня 2026 року!

OpenEAT: міжнародна співпраця задля безпечності зернової продукції та розвитку європейської професійної освіти

Міжнародний проєкт Erasmus+ KA220-VET OpenEAT – “I eat to live or I live to eat”

У межах реалізації міжнародного освітнього проєкту OpenEAT — “I eat to live or I live to eat” (Erasmus+ KA220-VET) 15–19 травня 2026 року науковці Інституту кліматично орієнтованого сільського господарства НААН України — старші наукові співробітники, кандидати наук Наталія Валентюк і Тарас Жигайло — перебували з робочим візитом у місті Тімішоара, Румунія. Візит відбувся в межах міжнародної навчальної програми, спрямованої на поглиблення професійних компетентностей фахівців, обмін науково-практичним досвідом і поширення сучасних європейських підходів до забезпечення безпечності зернових культур та продуктів їх переробки.

Проєкт OpenEAT об'єднує партнерські організації з України, Румунії, Італії, Сербії та Франції навколо спільного завдання — удосконалення професійної підготовки у сфері безпечності харчових продуктів, розвитку сучасних освітніх ресурсів і посилення взаємодії між науковими установами, закладами освіти та представниками агропродовольчого сектору.

З української сторони координацію участі партнерів у проєкті здійснює Ірина Антонік, провідний науковий співробітник відділу системного біоінжинірингу в тваринництві ІКОСГ НААН, координаторка українських партнерів проєкту OpenEAT. Така координація сприяє узгодженню діяльності української команди з міжнародною програмою, поширенню результатів проєкту та їх практичному використанню в Україні.

Міжнародний тренінг у Тімішоарі: наука, освіта та практичний досвід

Навчальні заходи проходили на базі University of Life Sciences “King Mihai I” from Timișoara — університету, який став майданчиком для професійного спілкування представників партнерських організацій і поглиблення міжнародного співробітництва.

Програма тренінгу була присвячена актуальним питанням контролю безпечності зернової продукції, виявлення хімічних забруднювачів, оцінювання ризиків для здоров'я людини та застосування сучасних методів лабораторного аналізу. Окрему увагу приділено європейським підходам до контролю якості сільськогосподарської сировини, запобігання забрудненню харчового ланцюга та впровадження екологічно орієнтованих технологій виробництва.



Co-funded by
the European Union



Значення таких навчальних заходів полягає в поєднанні наукових знань із практичними потребами агропродовольчого сектору. Безпечність зерна визначається не лише якістю вирощеної продукції, а й дотриманням належних практик на всіх етапах — від підготовки ґрунту та вирощування культур до збирання врожаю, зберігання, транспортування й переробки.

Для українських науковців участь у міжнародному тренінгу стала можливістю ознайомитися з досвідом європейських партнерів, обговорити сучасні підходи до контролю контамінантів і розглянути перспективи використання отриманих знань у науково-дослідній діяльності та професійній підготовці фахівців.

Основні напрями навчання

Учасники ознайомилися з інноваційними технологіями моніторингу контамінантів, європейськими вимогами у сфері продовольчої безпеки та практиками впровадження екологічно орієнтованих технологій у сільському господарстві.

Візит став важливою платформою для професійного діалогу, розвитку міжнародної співпраці та формування нових партнерств між українськими й європейськими науковими установами.

Отримані знання та практичний досвід сприятимуть подальшому впровадженню сучасних підходів у сфері продовольчої безпеки, екологічного моніторингу та підготовки фахівців аграрної галузі відповідно до міжнародних стандартів.

Контроль забруднення зернових культур

Розглядалися ризики забруднення зерна сполуками нітрогену, залишками пестицидів і важкими металами. Важливим завданням є своєчасне виявлення потенційних джерел забруднення та застосування профілактичних заходів для зменшення ризиків на різних етапах виробництва.

Сучасні аналітичні методи та лабораторний моніторинг

Особливу увагу приділено ролі лабораторних досліджень у визначенні вмісту забруднюючих речовин, оцінюванні відповідності продукції встановленим вимогам і забезпеченні достовірності результатів контролю.

Екологічна безпечність і сталий розвиток агровиробництва

Обговорювалися підходи до зменшення негативного впливу сільськогосподарського виробництва на довкілля, належні практики вирощування культур і значення екологічного моніторингу для забезпечення якості зернової продукції.

Європейські вимоги та системи управління якістю

Важливим напрямом стало ознайомлення з європейськими підходами до контролю безпечності харчових продуктів, управління ризиками та простежуваності продукції. Ці інструменти мають особливе значення для розвитку торгівлі й підвищення конкурентоспроможності української аграрної продукції.



Co-funded by
the European Union



Гармонізація українських стандартів із вимогами Європейського Союзу

Важливим напрямом міжнародного навчання стало вивчення підходів до гармонізації національних вимог у сфері безпечності зернових культур і продуктів їх переробки з нормативно-правовими вимогами Європейського Союзу. Особливу увагу приділено принципам контролю забруднюючих речовин, дотриманню встановлених граничних рівнів їх вмісту, застосуванню сучасних методів лабораторного аналізу та впровадженню систем управління безпечністю харчових продуктів.

Гармонізація передбачає не лише узгодження нормативних підходів, а й удосконалення практичних механізмів контролю якості сільськогосподарської продукції, забезпечення простежуваності на всіх етапах виробничого ланцюга та підвищення достовірності лабораторних результатів. Важливими складовими цього процесу є застосування належних практик виробництва і зберігання зерна, оцінювання ризиків хімічного забруднення, дотримання вимог до залишків пестицидів і вмісту важких металів, а також контроль сполук нітрогену відповідно до застосовних нормативних вимог.

Для України цей напрям має особливе значення в контексті європейської інтеграції та розширення доступу української агропродовольчої продукції до ринку ЄС. Наближення національного законодавства й практик контролю до європейських вимог сприяє підвищенню конкурентоспроможності зернової продукції, зміцненню довіри міжнародних партнерів і посиленню захисту здоров'я споживачів.

Значення тренінгу для українського агропродовольчого сектору

Питання безпечності зерна мають стратегічне значення для України як одного з важливих учасників міжнародного ринку зернової продукції. Дотримання вимог до вмісту забруднюючих речовин, належна організація лабораторного контролю та впровадження сучасних систем управління якістю є необхідними умовами збереження експортного потенціалу, доступу до європейських ринків і зміцнення довіри споживачів.

В умовах воєнних ризиків, порушення логістичних ланцюгів і пошкодження виробничої інфраструктури особливої актуальності набувають оцінювання потенційних джерел забруднення, посилення контролю сільськогосподарської продукції та розроблення практичних рекомендацій щодо мінімізації ризиків. Тому обмін досвідом із європейськими партнерами має не лише освітнє, а й прикладне значення для українських наукових установ та спеціалістів агропродовольчої галузі.

Отримані під час тренінгу знання можуть бути використані для вдосконалення навчальних матеріалів, підготовки фахівців, розвитку наукових досліджень і поширення сучасних методів контролю безпечності зернової продукції. Важливим результатом міжнародної взаємодії є також можливість зіставлення національного досвіду з європейськими практиками та визначення напрямів подальшого розвитку професійних компетентностей.

Внесок OpenEAT у розвиток міжнародної професійної освіти

Одним із важливих напрямів проєкту OpenEAT є створення та поширення освітніх ресурсів, що допомагають фахівцям поглиблювати знання про забруднювачі зернових культур, методи їх виявлення, оцінювання ризиків і профілактику небезпечного впливу на здоров'я людини.



Co-funded by
the European Union



Міжнародне партнерство забезпечує можливість об'єднання наукового потенціалу різних країн, обміну навчальними матеріалами та поширення практичних напрацювань серед цільових аудиторій. Такий підхід сприяє зміцненню зв'язку між науковими дослідженнями, професійною освітою та реальними потребами виробництва.

Для Інституту кліматично орієнтованого сільського господарства НААН участь у проєкті є важливою можливістю розширення європейської співпраці, розвитку міжнародних професійних контактів і поширення результатів спільної діяльності серед українських фахівців. Водночас вона сприяє посиленню уваги до питань екологічної безпеки, раціонального використання ресурсів і відповідального виробництва харчових продуктів.

Міжнародне партнерство - спільний крок до безпечнішого харчового ланцюга

Навчальний візит до Румунії став важливою складовою міжнародної співпраці в межах OpenEAT та підтвердив значення спільних освітніх ініціатив для розвитку професійних компетентностей, поширення наукових знань і вдосконалення практик забезпечення безпеки зернової продукції.

💛 Співпраця України та європейських партнерів у межах Erasmus+ OpenEAT сприяє формуванню сучасного освітнього середовища, у якому наукові знання, лабораторні методи та практичний досвід об'єднуються задля підвищення якості й безпеки харчових продуктів.

Інститут кліматично орієнтованого сільського господарства НААН продовжує долучатися до міжнародних ініціатив, спрямованих на розвиток науки, професійної освіти та впровадження європейських підходів в українському агропродовольчому секторі.

OpenEAT — міжнародний досвід, сучасні знання та спільна відповідальність за безпеку харчових продуктів.

Примітка для редакції бюлетеня: перед публікацією варто звірити офіційну назву університету англійською мовою та підтвердити, чи всі зазначені напрями були безпосередньо включені до програми тренінгу.



Co-funded by
the European Union





Co-funded by
the European Union



Контакти

Для отримання додаткової інформації про проєкт **OpenEAT** – «Я їм, щоб жити, чи я живу, щоб їсти», його діяльність та досягнуті результати, запрошуємо стежити за нами онлайн:

◆ **Координатор проєкту:**

ROMPAN – Румунська асоціація роботодавців у млинарській, хлібопекарській та борошномельній промисловості

◆ **Вебсайт проєкту:**

<https://rompan.ro/portfolio/openeat/>

VISIT TO TIMISOARA, ROMANIA

official website of ICSA NAAS (publication date 05/21/2026)

<https://icsanaas.com.ua/openeat-i-eat-to-live-or-i-live-to-eat-erasmus-ka220-vet/>

Facebook <https://www.facebook.com/share/18W5X7cyUC/>