



Співфінансується
Європейським Союзом

TUADIG – Transforming Ukrainian Agricultural Education for the Digital Era (2026–2028)

TUADIG – Трансформація аграрної освіти України для цифрової епохи (2026–2028)

З 01 січня 2026 року державний навчальний заклад «Бердичівське вище професійне училище» спільно з партнерами розпочав реалізацію проєкту «Трансформація української аграрної освіти для цифрової ери» /"Transforming Ukrainian Agricultural Education for the Digital Era" (TUADIG) у межах програми Erasmus+ тривалістю 36 місяців.

Згідно з грантовою угодою державному навчальному закладу «Бердичівське вище професійне училище» на період з 01.01.2026 р. по 31.12.2028 р. буде надано 70 тис.€ для реалізації проєкту.

Проєкт **Transforming Ukrainian Agricultural Education for the Digital Era (TUADIG)** — це новий проєкт Erasmus+ з нарощування потенціалу у сфері професійної освіти і навчання (VET), спрямований на модернізацію аграрної професійної освіти в Україні шляхом впровадження цифрових, симуляційних та імерсивних освітніх рішень. Протягом трьох років TUADIG об'єднує європейських та українських провайдерів професійної освіти, вищої освіти та представників аграрного сектору з метою підвищення професійних компетентностей викладачів і покращення працевлаштування випускників в умовах стрімких змін галузі.

Чому TUADIG є важливим

Сільське господарство є ключовою опорою економіки України, однак заклади професійної освіти стикаються з серйозними викликами, зокрема зруйнованою внаслідок війни інфраструктурою, застарілими освітніми програмами та обмеженим доступом до сучасних цифрових інструментів навчання. Проєкт TUADIG відповідає на ці виклики, узгоджуючи аграрну професійну освіту з європейським зеленим і цифровим переходом та підтримуючи інтеграцію України до європейських ринків професійної освіти й праці.

Проєкт безпосередньо спрямований на подолання дефіциту навичок у таких сферах, як точне землеробство, дроніві технології та управління сільським господарством на основі даних, допомагаючи випускникам закладів професійної освіти відповідати сучасним і майбутнім вимогам ринку праці.

Основні цілі та види діяльності

TUADIG зосереджується на розвитку цифрового й педагогічного потенціалу викладачів професійної освіти та наданні здобувачам освіти доступу до безпечних, практикоорієнтованих освітніх середовищ. Ключові завдання проєкту:

розробити компетентнісно орієнтований курс з цифрової педагогіки для викладачів

професійної освіти з особливим акцентом на симуляційне навчання та інклюзивні, студентоцентровані методи;



Співфінансується Європейським Союзом

впровадити симулятори тракторів і дронів для практичної підготовки, що забезпечить безпечне й економічно ефективне формування навичок керування та обслуговування сучасної сільськогосподарської техніки;

створити імерсивні освітні середовища XR (extended reality — розширена реальність) із використанням таких інструментів, як ThingLink, зокрема віртуальні тури та інтерактивні 3D-сценарії, адаптовані до аграрної освіти;

посилити співпрацю між закладами професійної освіти та роботодавцями для забезпечення відповідності змісту навчання реальним потребам робочих місць і підтримки зеленого та цифрового переходів. Завдяки моделі «навчання тренерів» (**train-the-trainer**) та змішаному навчанню проєкт має на меті підготувати щонайменше **170 викладачів**, охопити понад **500 здобувачів освіти** та підтримати понад **20 закладів освіти** у впровадженні цифрового й імерсивного навчання у їхню щоденну освітню практику.

Хто залучений до проєкту

Проєкт координується **Ylä-Savo Municipal Federation of Education, YSAO (Муніципальна федерація освіти, Фінляндія)** за участі основного консорціуму європейських та українських партнерів.

Європейські партнери:

- **YSAO - Ylä-Savo Municipal Federation of Education (Фінляндія)**: загальна координація проєкту, педагогіка симуляційного навчання та XR освітні середовища;
- **JAMK University of Applied Sciences (Фінляндія)**: лідер з цифрової педагогіки та симуляційно орієнтованої підготовки викладачів, а також із впровадження відкритих цифрових бейджів;
- **Järva County Vocational College (Järvamaa Rakenduslik Kool) (Естонія)**: лідер з підготовки на основі симуляторів тракторів і дронів та практичного навчання;
- **Vidzeme Technology and Design Vocational School, VTDT (Латвія)**: лідер з питань комунікації, поширення результатів і забезпечення впливу проєкту.

Українські партнери:

До складу українських партнерів входять **державний навчальний заклад «Бердичівське вище професійне училище», Вище професійне училище № 24 м.Корець, державний навчальний заклад «Лісоводський професійний аграрний ліцей» та Апостолівський центр підготовки та перепідготовки працівників Комунального навчального закладу Дніпровської обласної ради**, які адаптують і пілотують розроблені рішення в реальних умовах професійної освіти та забезпечують національне поширення результатів. Асоційовані аграрні компанії та регіональні органи управління освітою підтримують навчання на робочих місцях, надають зворотний зв'язок і сприяють масштабуванню успішних практик.

Асоційовані партнери з України:

Департамент освіти і науки Житомирської обласної державної адміністрації;
Білоцерківський інститут неперервної професійної освіти ДЗВО «Університет менеджменту освіти» НАПН України;



**Співфінансується
Європейським Союзом**

Товариство з обмеженою відповідальністю «СІГНЕТ-ЦЕНТР»;
Товариство з обмеженою відповідальністю «КСГ «Дніпро»;
Товариство з обмеженою відповідальністю «ПОЛІССЯ-ГРАНТ»;
Фермерське господарство «АГРО-КОМ».

Очікуваний вплив

Проект TUADIG:

- ❖ забезпечить українських викладачів професійної освіти практичними цифровими, симуляційними та XR-компетентностями, підтриманими багатомовними онлайн-курсами та мікрокваліфікаціями (micro-credentials);
- ❖ підвищить якість і актуальність аграрної професійної освіти, надаючи здобувачам освіти доступ до сучасних, безпечних і мотивувальних освітніх середовищ, тісно пов'язаних із реальною фермерською діяльністю та технологіями «розумного» землеробства;
- ❖ сприятиме економічному відновленню України та зеленому переходу шляхом формування робочої сили, готової до впровадження сталого, орієнтованого на дані сільськогосподарського виробництва;
- ❖ створить ресурси з відкритим доступом і масштабовану модель, яку зможуть повторно використовувати інші заклади освіти в Україні та по всій Європі, за підтримки ефективного поширення результатів через мережі ЄС та України.

Долучайтесь

Проект **TUADIG** поширюватиме новини, відкриті курси, історії успіху та політичні рекомендації через вебсайт проекту (буде оголошено пізніше), вебсайти партнерів, соціальні мережі, професійні спільноти та заходи в Україні й ЄС. Зацікавлені сторони, зокрема, провайдери професійної освіти, тренери викладачів, політики та аграрні компанії, будуть запрошені стежити за перебігом проекту, брати участь у вебінарах і воркшопах та поширювати його результати на місцевому, регіональному й національному рівнях.