



HEI-TRAIN. HEI Transformation for  
Entrepreneurship and AI-Driven Innovation



Funded by the European Union –  
NextGenerationEU

# ДОСВІД ЗАПРОВАДЖЕННЯ МІКРОКРЕДИНЦІАЛЬНОГО КУРСУ ПІД ЧАС РЕАЛІЗАЦІЇ ШКОЛИ ФРІЛАНСУ ДЛЯ ЖІНОК

Прісс Олеся Петрівна,

д. тех.н., проф., завідувач кафедри

харчових технологій та готельно-ресторанної  
справи ТДАТУ





HEI-TRAIN. HEI Transformation for  
Entrepreneurship and AI-Driven Innovation



Funded by the European Union –  
NextGenerationEU



# Основна галузь та кваліфікація

Мікрокреденціальний курс реалізовано у сфері:

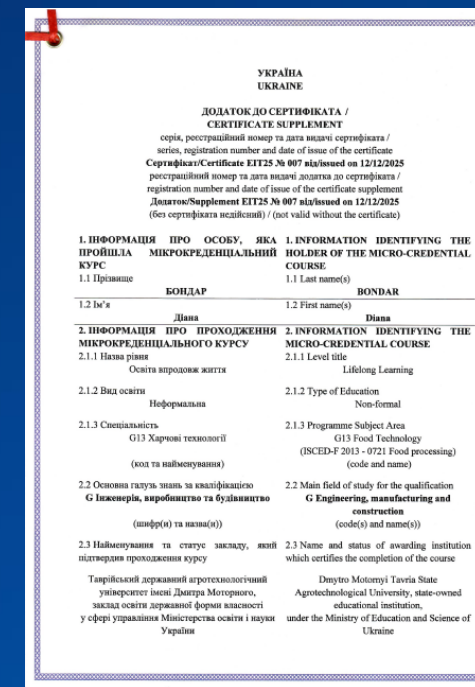
G13 Харчові технології

Галузь знань:

Інженерія, виробництво та будівництво

Особливості:

- освіта впродовж життя
- неформальна освіта





<p>Ліцензія на надання освітніх послуг (пказ Міністерства освіти і науки України від 01.07.2013 № 2494-а).</p> <p>2.4 Мова(и) навчання/оцінювання Українська</p> <p><b>3. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТРИВАЛІСТЬ НАВЧАННЯ</b></p> <p>3.1 Тривалість освітньої програми в кредитах та/або роках 2 ECTS/2 місяці</p> <p><b>4. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗАВЕРШЕНИЙ КУРС ТА ЗДОБУТІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ</b></p> <p>4.1 Форма здобуття освіти Очна (денна) <u>інтенсивна</u></p> <p>4.2 Програмні результати навчання</p> <p>Застосовувати інструменти шу та аналітичні цифрові пі проведення комплексних дослід промислових ринків, конкурентного середовища технологічних тенденцій і ринкової динаміки.</p> <p>Розробити, адаптувати та бізнес-моделі у сфері агробізн промисловості шляхом інтегр штучного інтелекту, цифрови інноваційних технологічних рі</p> <p>Створювати та впроваджуват стратегії на основі аналі використання технологій шу зокрема автоматизованого ство сегментації клієнтів, персоналізації та аналітики.</p> <p>Використовувати цифрові сист управління, програме заб бухгалтерського обліку, автоматизації оподаткування управління ресурсами під</p>	<p>Postgraduate education license (order of the Ministry of Education and Science of Ukraine as of 01/07/2013 № 2494-L.)</p> <p>2.4 Language(s) of instruction/examination Ukrainian</p> <p><b>3. INFORMATION ON DURATION OF STUDY</b></p> <p>3.1 Official duration of programme in credits and/or years 2 ECTS/2 months</p> <p><b>4. INFORMATION ON THE COURSE COMPLETED AND THE RESULTS OBTAINED</b></p> <p>4.1 Mode of study Full-time</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**НАЦІОНАЛЬНА РАМКА КВАЛІФІКАЦІЙ УКРАЇНИ**  
Українська кваліфікаційна рамка (UKRF) встановлена згідно з Законом України від 01.07.2013 № 2494-а.

**NATIONAL QUALIFICATIONS FRAMEWORK OF UKRAINE**  
The Ukrainian Qualifications Framework (UKRF) is established according to the Law of Ukraine of 01/07/2013 № 2494-а.

# Відповідність національній системі

Курс інтегрований у систему вищої освіти України через:  
використання ECTS (2 кредити = 60 годин)  
відповідність підходу lifelong learning

Водночас:  
не передбачає присвоєння ступеня  
не надає доступу до регульованих професій

# Програмні результати навчання

Курс орієнтований на формування здатності:

- застосовувати AI для аналізу аграрних і харчових ринків
- розробляти бізнес-моделі з інтеграцією цифрових технологій
- створювати data-driven маркетингові стратегії
- використовувати цифрові фінансові системи
- працювати з харчовим законодавством
- впроваджувати стратегії цифрової трансформації

Окремо сформовано здатність:

- розвивати відповідальні бізнес-практики
- впроваджувати принципи циркулярної економіки
- забезпечувати сталий розвиток підприємств

2	
Ліцензія на надання освітніх послуг (наказ Міністерства освіти і науки України від 01.07.2013 № 2494-л).	Postgraduate education license (order of the Ministry of Education and Science of Ukraine as of 01/07/2013 № 2494-L.)
2.4 Мова(и) навчання/оцінювання Українська	2.4 Language(s) of instruction/examination Ukrainian
<b>3. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТРИВАЛІСТЬ НАВЧАННЯ</b>	<b>3. INFORMATION ON DURATION OF STUDY</b>
3.1 Тривалість освітньої програми в кредитах та/або роках 2 ECTS/2 місяці	3.1 Official duration of programme in credits and/or years 2 ECTS/2 months
<b>4. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ЗАВЕРШЕНИЙ КУРС ТА ЗДОБУТІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ</b>	<b>4. INFORMATION ON THE COURSE COMPLETED AND THE RESULTS OBTAINED</b>
4.1 Форма здобуття освіти Очна (денна)	4.1 Mode of study Full-time
4.2 Програмні результати навчання Застосовувати інструменти штучного інтелекту та аналітичні цифрові платформи для проведення комплексних досліджень аграрних і продовольчих ринків, оцінювання конкурентного середовища, виявлення технологічних тенденцій і прогнозування ринкової динаміки. Розробляти, адаптувати та модернізувати бізнес-моделі у сфері агробізнесу та харчової промисловості шляхом інтеграції технологій штучного інтелекту, цифрових платформ та інноваційних технологічних рішень. Створювати та впроваджувати маркетингові стратегії на основі аналізу даних із використанням технологій штучного інтелекту, зокрема автоматизованого створення контенту, сегментації клієнтів, інструментів персоналізації та аналітики. Використовувати цифрові системи фінансового управління, програмне забезпечення для бухгалтерського обліку, платформи автоматизації оподаткування та інструменти управління ресурсами підприємства для	4.2 Programme learning outcomes Apply artificial intelligence tools and analytical platforms to conduct comprehensive research of agricultural and food markets, evaluate competitive environments, identify technological trends, and forecast market dynamics. Develop, adapt, and modernize business models across the agribusiness and food industries by integrating artificial intelligence, digital platforms, and innovative technological solutions. Design and implement data-driven marketing strategies using artificial intelligence technologies, including automated content creation, customer segmentation, personalization tools, and predictive analytics. Utilize digital financial management systems, accounting software, taxation automation platforms, and enterprise resource planning tools to improve the transparency, accuracy, and efficiency of business operations.

# Зміст курсу

1. бізнес-моделі в агросекторі
2. AI для аналізу ринку
3. цифрове харчове право
4. сертифікація та маркування
5. AI у маркетингу
6. аналіз конкурентів
7. таргетована реклама
8. цифрова трансформація обліку та оподаткування

4.3 Відомості про курс, накопичені індивідуальні години / 4.3 Programme details, individual hours obtained

Код освітнього компонента (за наявності) / Component code (if available)	Назва освітнього компонента або результатів навчання / Component title or learning outcome	Кількість годин / Number of hours
1	2	3
	<b>1. Тематика курсу / 1. Topics of the course</b>	20
1.1	Нові бізнес-моделі в аграрному секторі / New Business Models in the Agrarian Sector	2
1.2	Використання штучного інтелекту для аналізу ринку та технологій / Using AI for Market and Technology Analysis	2
1.3	Цифрове харчове право: дотримання вимог харчового законодавства та підвищення доходів завдяки простежуваності в цифрових інструментах / Digital Food Law: How to Comply with Food Regulations and Enhance Income through Traceability and Digital Tools	2
1.4	Сертифікація, стандартизація та маркування: обов'язкові та добровільні вимоги / Certification, Standardization, and Labeling: Mandatory and Voluntary Requirements	2
1.5	Як штучний інтелект покращує креативність у маркетингу: від ідеї до створення контенту / How AI Enhances Creativity in Marketing: From Idea to Content	2
1.6	Аналіз конкурентів із використанням інструментів штучного інтелекту / Competitor Analysis Using AI Tools	4
1.7	Таргетована реклама та аналітика / Targeted Advertising and Analytics	2
1.8	Цифрова трансформація бухгалтерського обліку в агробізнесі: нові інструменти, виклики та можливості / Digital Transformation of Accounting in Agribusiness: New Tools, Challenges, and Opportunities	2
1.9	Оподаткування в агробізнесі: нові інструменти, виклики та можливості / Taxation in Agribusiness: New Tools, Challenges, and Opportunities	2
	<b>2. Самостійна робота / Individual work</b>	
2.1	Індивідуальна робота за завданнями / Individual assignment	30
2.2	Робота під керівництвом / Mentoring	2
	<b>3. Підсумкова атестація/ Final assessment</b>	
3.1	Тестування / Test evaluation	8
	<b>Загальна кількість годин (включає Європейську кредитну трансферно-накопичувальну систему) / Total number of hours (ECTS)</b>	<b>60 (2 ECTS)</b>

4	
<b>5. ІНФОРМАЦІЯ ПРО АКАДЕМІЧНІ ТА ПРОФЕСІЙНІ ПРАВА, ЩО ПЕРЕДБАЧЕНІ ПІДВИЩЕННЯМ КВАЛІФІКАЦІЇ</b>	<b>5. INFORMATION ON ACADEMIC AND PROFESSIONAL RIGHTS ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION</b>
5.1 Доступ до подальшого навчання	5.1 Access to further study
Не передбачено	Not applicable
5.2 Доступ до регульованої професії (за наявності)	5.2 Access to a regulated profession (if applicable)
Не передбачено	Not applicable
<b>6. ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ</b>	<b>6. ADDITIONAL INFORMATION</b>
6.1 Додаткова інформація	6.1 Additional information
6.1.1 Найменування всіх закладів вищої освіти (наукових установ) (відокремлених структурних підрозділів закладів вищої освіти), у яких здобувалася підвищення кваліфікації (у тому числі заклади освіти, в яких здобувач вивчав окремі дисципліни за програмами академічної мобільності)	6.1.1 Name of all higher education (research) institutions (separate structural units of institutions) where the program developments has been gained (including education institutions where the holder of the qualification has been studying separate course units within the framework(s) of academic mobility)
Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного	Dmytro Motornyi Tavrria State Agrotechnological University
Університет Миколая Ромеріуса	Mykolos Romeris University
6.1.2 Строки навчання в кожному з них 13/10/2025-10/12/2025 (52 години), - Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного 11/12/2025-12/12/2025 (8 годин), - Університет Миколая Ромеріуса	6.1.2 Duration of training in each of them 13/10/2025-10/12/2025 (52 hours), - Dmytro Motornyi Tavrria State Agrotechnological University 11/12/2025-12/12/2025 (8 hours), - Mykolos Romeris University
6.2 Інша інформація	6.2 Further information sources
6.2.1 Контактна інформація закладу вищої освіти (наукової установи)	6.2.1 Contact information of the education center
Юридична адреса: проспект Б. Хмельницького, 18, м. Мелітополь 72318, Україна <a href="http://www.tsatu.edu.ua">www.tsatu.edu.ua</a>	Legal address: 18, B. Khmelnytsky avenue, Melitopol, 72312, Ukraine <a href="http://www.tsatu.edu.ua">www.tsatu.edu.ua</a>
Фактична адреса: Вул. Жуківського, 66, м. Запоріжжя 69600, Україна телефон: +38 (061) 289 12 99 +38 (099) 614 83 02	Actual address: 66, Zhukovskyy street, Zaporizhzhia, 69600, Ukraine phone: +38 (061) 289 12 99, +38 (099) 614 83 02

# Реалізація курсу

Реалізація курсу здійснювалася у співпраці:

1. Таврійський державний агротехнологічний університет
2. Університет Миколая Ромеріуса

Період навчання:

жовтень – грудень 2025 року

Курс має міжнародний компонент і відповідає сучасним освітнім підходам



HEI-TRAIN. HEI Transformation for  
Entrepreneurship and AI-Driven Innovation



Funded by the European Union –  
NextGenerationEU



Дякую за увагу

contacts