

НАЦІОНАЛЬНЕ
АГЕНТСТВО
ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

СЕРТИФІКАТ

ЦЕЙ СЕРТИФІКАТ ЗАСВІДЧУЄ, ЩО

Валерія Перерва

успішно закінчив(ла) курси

Експерт з акредитації освітніх програм: онлайн тренінг та

Як написати якісний звіт про результати акредитаційної експертизи освітньої програми,

надані Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти
через платформу масових відкритих онлайн-курсів **Prometheus**.

Олександр Хименко

Керівник секретаріату
Національного агентства
із забезпечення якості вищої
освіти

CERTIFICATE

confirms that

Valeriia Pererva

has passed the training event

TRAINING FOR TRAINERS ON THE COURSE «GREEN ENTREPRENEURSHIP»

within the framework of component «Professional Qualifications» of the project «Promotion of Energy Efficiency and Implementation of the European Energy Efficiency Directive in Ukraine», implemented by GIZ GmbH on behalf of the Government of Germany.

January 16-25th, 2024 (30 hours)

TRAINING CONTENT:

MODULE 1. Sustainable development and green economy (5 hours)

MODULE 2: Introduction to green entrepreneurship (7 hours)

MODULE 3. Green business planning (9 hours)

MANAGED PROJECT WORK «Planning your own green business. Developing a sustainable Canvas business model for your own business idea» (9 hours)

Organizers / Організатори:

IHOR LEPOSHKIN / ІГОР ЛЕПЬОШКІН

Advisor to the Project «Promoting Energy Efficiency and Implementation of the European Energy Efficiency Directive in Ukraine», GIZ GmbH /
Радник проекту «Просування енергоефективності та імплементація Директиви ЄС в Україні», GIZ GmbH

VIACHESLAV LISOVYK / ВЯЧЕСЛАВ ЛІСОВИК

Chairman of the Board of NGO «School of Energy Efficiency»/
Голова правління ГО «Школа енергоефективності»



СЕРТИФІКАТ

підтверджує, що

Валерія Перерва

взяв/взяла участь у навчальному заході

ТРЕНІНГ ДЛЯ ТРЕНЕРІВ З НАВЧАЛЬНОГО КУРСУ «ЗЕЛЕНЕ ПІДПРИЄМНИЦТВО»

в рамках реалізації компоненту «Професійні кваліфікації» проекту «Просування енергоефективності імплементації Директиви ЄС з енергоефективності в Україні», що реалізується GIZ GmbH за дорученням Уряду Німеччини.

16-25 січня 2024 року (30 годин)

ЗМІСТ ТРЕНІНГУ:

МОДУЛЬ 1. Сталий розвиток і зелена економіка (5 годин)

МОДУЛЬ 2. Вступ до зеленого підприємництва (7 годин)

МОДУЛЬ 3. Зелене бізнес-планування (9 годин)

КЕРОВАНА ПРОЄКТНА РОБОТА «Планування власного зеленого бізнесу. Розробка стійкої бізнес-моделі Canvas для власної бізнес-ідеї» (9 годин)

Trainers / Викладачі:

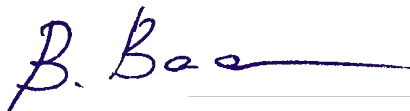
NIKLAS HAYEK / НІКЛАС ХАЕК

Creator of training course «Green entrepreneurship» and consultant to GIZ GmbH/
Розробник навчального курсу «Зелене підприємництво» та консультант GIZ GmbH



VIRA VASYLENKO / ВІРА ВАСИЛЕНКО

Creator of training course «Green entrepreneurship» and consultant to NGO «School of Energy Efficiency»/
Розробник навчального курсу «Зелене підприємництво» та консультант ГО «Школа Енергоефективності»



ДОДАТОК ДО СЕРТИФІКАТУ № 25/01/2024-16 від 25.01.2024 року

Про проходження тренінгу для тренерів «Зелене підприємництво»

в рамках компоненту «Професійні кваліфікації»
проєкту «Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС з енергоефективності в Україні» (2020-2025),
що реалізується в Україні
Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH
за дорученням Уряду Німеччини

Цей додаток до сертифікату засвідчує, що Перерва Валерія успішно пройшла курс тренінгу для тренерів «Зелене підприємництво», який проводився 16, 18 та 25 січня 2024 року за наступними навчальними модулями:

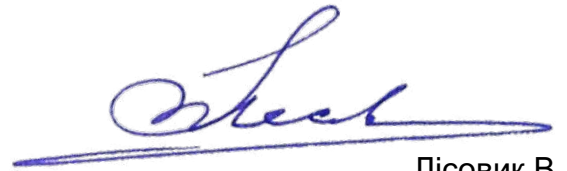
Назви модулів і тем	Усього, год	Лекції та практичні заняття, год	Самостійна робота, год
МОДУЛЬ 1. Сталий розвиток і зелена економіка	5	0,5	4,5
МОДУЛЬ 2. Вступ до зеленого підприємництва	7	1,5	5,5
МОДУЛЬ 3. Зелене бізнес-планування	9	2	7
Керована проєктна робота «Планування власного зеленого бізнесу. Розробка стійкої бізнес-моделі Canvas для власної бізнес-ідеї»	9	2	7

Загалом – 30 годин (1 кредит ЄКТС).



ЗАТВЕРДЖЕНО

Головою правління ГО «Школа Енергоефективності»



Лісовик В.Л.

ПРОГРАМА ТРЕНІНГУ ДЛЯ ТРЕНЕРІВ
«ЗЕЛЕНЕ ПІДПРИЄМНИЦТВО»

КИЇВ 2024

Мета

Головна мета тренінгу - підготовка висококваліфікованих викладачів ЗВО, для подальшого навчання студентів (освітньо-кваліфікаційного рівня «магістр») та слухачів курсів підвищення кваліфікації в розвитку та становленні приватного бізнесу в Україні на принципах зеленого підприємництва. Сприяння розвитку потенціалу вищої освіти, шляхом впровадження нового навчального курсу «Зелене підприємництво» у навчальні програми ЗВО.

Формат проведення

Онлайн тренінг

Наповнення курсу

1. Сталий розвиток і зелена економіка
2. Вступ до зеленого підприємництва
3. Зелене бізнес-планування

Методологія курсу:

- Тренінг передбачає чергування викладення теоретичного матеріалу з виконанням практичних вправ для відпрацювання навичок.
- Програмою передбачено виконання вправ в міні-групах.
- Програмою передбачено, що слухачі курсу виконають самостійно Керовану проєктну роботу, що дасть можливість відпрацювати в процесі навчання застосування методології стійкої бізнес моделі Canvas.

Очікувані результати:

Після закінчення навчання слухачі:

1) отримають знання про:

- принципи сталого розвитку (цілі сталого розвитку),
- зміну клімату та погіршення навколишнього середовища,
- зелену економіку та циркулярну економіку,
- основи зеленого підприємництва,
- глобальні тенденції та розвиток зеленого підприємництва,
- закони та нормативно-правові акти,
- соціальне підприємництво.

2) оволодіють навичками:

- володіння необхідними методиками та методами планування бізнес-діяльності у сфері зеленого підприємництва, зокрема застосування методології стійкої бізнес моделі Canvas до нових та існуючих зелених бізнесів;
- розуміння ключових аспектів та концепції зеленого підприємництва;
- вміння вирішувати завдання, які потребують комплексного підходу до створення та розвитку бізнес-моделі зеленого підприємництва.

3) набудуть компетентності:

- здатність визначати, досліджувати та розв'язувати проблеми у сфері зеленого підприємництва;
- здатність розробляти і реалізовувати бізнес-моделі зеленого підприємництва.

Програма передбачає проведення трьох сесій, що поєднують тренінги з лекційними заняттями; обговорення питань, які стосуються зеленого бізнесу та створення стартапу; групові практичні завдання та виконання індивідуальної роботи.

Навчально-методичним забезпеченням курсу є методичні та дидактичні матеріали для слухачів та матеріали в електронному вигляді.

На опанування навчального матеріалу Програми відводиться 30 годин (1 кредит ЄКТС).
Програма навчання

№	Назви модулів і тем	Кількість годин		
		Усього	Лекції та практичні заняття	Самостійна робота
1	МОДУЛЬ 1. Сталий розвиток і зелена економіка	5	0,5	4,5
	Тема 1. Принципи сталого розвитку (Цілі сталого розвитку). Зміна клімату та погіршення навколишнього середовища. Зелений спосіб життя.			
	Тема 2. Зелена економіка та циркулярна економіка			
	Тема 3. Стратегія державної екологічної політики (нормативно-правова база).			
	Практичне заняття 1. Державна політика в екологічній сфері. Екологічний сертифікат та маркування.			
2	МОДУЛЬ 2. Вступ до зеленого підприємництва	7	1,5	5,5
	Тема 4. Зелене підприємництво: чим воно відрізняється від інших форм підприємництва? Глобальні тенденції та розвиток зеленого підприємництва.			
	Тема 5. Зелене будівництво.			
	Тема 6. Поняття «екодизайн».			
	Тема 7. Переробка відходів і повторне використання матеріалів.			
	Тема 8. Вуглецевий слід. Сталий транспорт. Зелений туризм. Органічне виробництво.			
	Тема 9. Переваги реалізації ідей зеленого бізнесу в компанії. Підвищення рейтингу компанії. Нові можливості для співпраці.			
	Практичне заняття 2. Переваги реалізації ідей зеленого бізнесу в компанії. Підвищення рейтингу компанії. Нові можливості для співпраці.			
	Тема 10. Характеристика успішного зеленого підприємця. Соціальне підприємництво.			
	Практичне заняття 3. Характеристика успішного зеленого підприємця.			
3	МОДУЛЬ 3. Зелене бізнес-планування	9	2	7
	Тема 11. Зелене підприємництво: типи зелених бізнес-моделей.			
	Тема 12. Вступ до стійкої бізнес-моделі Canvas.			
	Тема 13. Ціннісна пропозиція зеленого підприємництва.			

	Тема 14. Клієнти та ключові зацікавлені сторони зеленого підприємництва. Практичне заняття 4. Практична розробка стійкої бізнес-моделі Canvas для власної бізнес-ідеї / існуючого бізнесу. Бачення/місія бізнес-моделі. Ціннісна пропозиція. Клієнти, конкуренти, інші зацікавлені сторони.			
	Тема 15. Фінансування зеленого бізнесу: структура витрат, потоки доходів і джерела фінансування.			
	Тема 16. Управління зеленим бізнесом, функціонування та комунікація. Практичне заняття 5. Ключові види діяльності, ключові ресурси, ключові партнерства. Структура собівартості.			
4	Керована проєктна робота – планування власного зеленого бізнесу.	7		7
	Презентація розробленої ідеї зеленого бізнесу Практичне заняття 6. Презентація власного етапу проєкту та бізнес-моделі Canvas.	2	2	
	Разом годин	30	6	24

Сертифікат

засвідчує, що

Валерія Перерва

пройшов (-ла) серію онлайн-тренінгів «#Політех_добросесний»
на базі Центру професійного розвитку персоналу НТУ «Дніпровська політехніка»

14 – 27 листопада 2023 року

набув (-ла) компетенцій щодо формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів
вищої освіти, забезпечення проведення постакредитаційного моніторингу освітніх
програм, використання системи управління якістю за ISO 9001, удосконалення освітньої
програми в процесі її підготовки, впровадження та звітування

Загальна кількість годин - 30 годин (1 кредит ECTS)

Директор Центру професійного
розвитку персоналу



Олена ЄРМОШКІНА

Перший проректор
НТУ «Дніпровська політехніка»



Артем ПАВЛИЧЕНКО

CERTIFICATE OF COMPLETION

This is to certify that participant
from the Dnipro University of Technology

Assoc. Prof. PhD Valeriia Pererva

has continuously participated and successfully completed the

Professional Development Online Training Course "DIGITAL RESEARCH"

that is organized according to the international staff and (post)graduate student mobility framework as part of non-formal education and aimed to improve professional / soft skills in the field of digital research.

The training course covered **120 academic hours (= 4 ECTS)**
in the period from October 11th, 2024 to December 10th, 2024

The Professional Development Online Training Course is designed by the project team of the TUD
within the framework of the International Project

*"Establishment of German-Ukrainian University Network for Securing Successful Education
in Ukrainian Universities in Time of War and Crisis"*

supported by the German Academic Exchange Service (DAAD) under the Funding Program
"Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis, 2022-2025"



Prof. Dr. Holger Kuße
Project Manager
Direktor of the Zentrum Mittleres und Östliches Europa



Marianna Schulz, M.A.
Trainer, Project Coordinator
Zentrum Mittleres und Östliches Europa



Prof. Dr. Artem Pavlychenko
First vice-rector
Dnipro University of Technology

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DRESDEN
Bereich Geistes- und Sozialwissenschaften
Zentrum Mittleres und Östliches Europa
01062 Dresden

Certificate Number: DR2024217

CERTIFICATE OF COMPLETION

This is to certify that participant
from the Dnipro University of Technology

PhD Valeriia Pererva

has continuously participated and successfully completed the

Professional Development Online Training Course "Creating Effective Video Content for a Digital Laboratory"

that is organized according to the international staff mobility framework
and aimed to improve professional skills in the field of digital teaching
and the creation of educational video content.

The training course covered **90 academic hours (= 3 ECTS)**
in the period from 1st November to 30th November 2023

The Professional Development Online Training Course is designed by the project team of TUD
within the framework of the International Project

*"Establishment of German-Ukrainian University Network for Securing Successful Education
in Ukrainian Universities in Time of War and Crisis"*

supported by the German Academic Exchange Service (DAAD) under the Funding Program

"Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis, 2023"



Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

Prof. Dr. Holger Kuße
Project Manager, Institute of Slavic Studies

Dr. Oleksandr Kolii
Trainer, Chair of Traffic Process Automation

Prof. Dr. Artem Pavlychenko
First vice-rector
Dnipro University of Technology



Technische Universität Dresden
Fakultät Sprach-, Literatur- und Kulturwissenschaften
Institut für Slavistik
Slavische Sprachgeschichte und Sprachwissenschaft
01062 Dresden

Certificate Number: DL2023104

CERTIFICATE OF COMPLETION

This is to certify that participant
from the Dnipro University of Technology

PhD Valeriia Pererva

has continuously participated and successfully completed the

Professional Development Online Training Course "Creating Effective Video Content for a Digital Laboratory"

that is organized according to the international staff mobility framework
and aimed to improve professional skills in the field of digital teaching
and the creation of educational video content.

The training course covered **90 academic hours (= 3 ECTS)**
in the period from 1st November to 30th November 2023

The Professional Development Online Training Course is designed by the project team of TUD
within the framework of the International Project

*"Establishment of German-Ukrainian University Network for Securing Successful Education
in Ukrainian Universities in Time of War and Crisis"*

supported by the German Academic Exchange Service (DAAD) under the Funding Program
"Ukraine digital: Ensuring academic success in times of crisis, 2023"



Deutscher Akademischer Austauschdienst
German Academic Exchange Service

Prof. Dr. Holger Kuße
Project Manager, Institute of Slavic Studies



Dr. Oleksandr Kolii
Trainer, Chair of Traffic Process Automation

Prof. Dr. Artem Pavlychenko
First vice-rector
Dnipro University of Technology

Technische Universität Dresden
Fakultät Sprach-, Literatur- und Kulturwissenschaften
Institut für Slavistik
Slavische Sprachgeschichte und Sprachwissenschaft
01062 Dresden

Certificate Number: DL2023104



ПРЯМУЄМО
РАЗОМ



Навчальний курс організовано в рамках проекту «Підготовка енергоаудиторів та проектувальників» (TEAD), що фінансується Європейським Союзом

Тренінг для тренерів "Навчання для проектувальників"

СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що у період з 19 лютого по 26 квітня 2024 року

Перерва Валерія

приймала участь у навчанні
та успішно склала фінальний іспит

Навчальна програма охоплювала вивчення 69 тем протягом 150,0 год. (200,0 академ. год.), з яких:
аудиторні заняття - 80,7 год. (107,6 академ. год.),
самостійна робота слухачів - 69,4 год. (92,4 академ. год.).

Рафал Станек
керівник групи експертів проекту TEAD

Катерина Шишка
ключовий експерт "Енергоаудит у приватних та громадських будівлях"





ПРЯМУЄМО
РАЗОМ



Навчальний курс організовано в рамках проекту «Підготовка енергоаудиторів та проєктувальників» (TEAD), що фінансується Європейським Союзом

Тренінг
"Навчання енергоаудиторів
будівель та проєктувальників"

СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що у період з 07 липня - 2025 року - 6 серпня 2025

Перерва Валерія

приймала участь у навчанні
та успішно склала фінальний іспит

Навчальна програма охоплювала вивчення 41 тем протягом 96,3 год. (113,0 академ. год.), з яких:
аудиторні заняття - 50,0 год. (66,7 академ. год.),
самостійна робота слухачів - 46,3 год. (61,7 академ. год.).

Рафал Станек
керівник групи експертів проекту TEAD

Катерина Шишка
ключовий експерт "Енергоаудит у приватних та громадських будівлях"

