

2020 Calls for Proposals Projects/ Проекти конкурсу 2020 р.

	Multilevel Local, Nation- and Regionwide Education and Training in Climate Services, Climate Change Adaptation and Mitigation 619285-EPP-1-2020-1-FI-EPPKA2-CBHE-JP
Project acronym: ClimEd	
Joint National Project	Priority: Strengthening of relations between HEIs and the wider economic and social environment
Project duration: 15.11.2020 – 14.11.2023	
EU funding instrument: European Neighbourhood Instrument (Erasmus+: KA2 CBHE)	
Erasmus+ (CBHE) grant amount: 834, 332 €	
Target groups: (1) Academic institutions: faculty, students (master and doctoral students) (2) Hydrometeorological institutions in Ukraine: managers and personnel (3) Political and economic public bodies (4) Experts in climate-dependent economic sectors (5) Experts from municipal organizations (6) The general public (7) Entrepreneurial entities, banks, investors, insurers (8) International students wishing to improve their qualifications	
Grant holder: University of Helsinki Finland www.helsinki.fi	Coordinator and General Manager: Professor Sergej Zilitinkevich, Coordinator Contacts: tel: +358505732203 e-mail: sergej.zilitinkevich@fmi.fi Svyatoslav Tyuryakov, Project Manager Contacts: tel: +358 29 5392049 e-mail: svyatoslav.tyuryakov@fmi.fi
Partnership: ▪ Universitat Rovira i Virgili, Tarragona, Spain ▪ Estonian Life Science University, Tartu, Estonia ▪ Odessa State Environmental University, Ukraine ▪ Kyiv National University of Construction and Architecture, Ukraine ▪ O.M. Beketov National University of Urban Economy in Kharkiv, Ukraine	▪ Lviv Polytechnic National University, Ukraine ▪ Bila Tserkva National Agrarian University, Ukraine ▪ Odessa National Medical University, Ukraine ▪ Ministry of Education and Science of Ukraine ▪ The Ministry of Environmental Protection and Natural Resources of Ukraine

Project goals and objectives:

Wider objective of the project is development of competency-based curricula for continuous comprehensive training of specialists in the field of climate services (CS) in Ukraine, as well as the initiation and development of additional education in climate change (CC) for decision-makers, experts in climate-dependent economic sectors (CDES) and the general public.

Specific project objectives:

1. Development of competency-based concepts on professional education in the field of climate services and additional education for experts in climate-dependent economic sectors.
2. Development of teaching and methodological materials, elaboration of distance and blended learning courses in order to form methodological support for the continuous and comprehensive training of specialists in the field of climate services.
3. Development of blended learning courses in the field of climate change and adaptation to it for decision-makers, as well as massive open online courses in the same area for experts in climate-dependent economic sectors.
4. Development of massive open online courses in the field of climate change and adaptation to it for the broad masses of the population.

Activities:

- Analysis of educational needs and development of common educational strategies.
- Creation of a Research and Education platform and information systems.
- Development of ClimEd courses: for LLL in CS, for experts in the CS, CDES and decision makers, modules on economics of CC, and MOOCs for general public.
- ClimEd piloting: implementation of the developed courses, promotion of MOOCs on international and national platforms.
- Staff capacity building: training sessions.
- Quality assurance and control.
- Dissemination and exploitation.
- Project management.

Expected results:

- I. Adapted competency framework for CS.
- II. Concept of multi-level education in CS.
- III. Guidelines on training and curricula development in CS.
- IV. Research and Education platform, telecommunication & information systems.
- V. ClimEd courses developed: courses for LLL in CS; courses for experts in the CS, courses for experts in CDES and decision makers, modules on economics of CC, and MOOCs.
- VI. Conducted training sessions.
- VII. Trained administrative and academic staff.
- VIII. Strategy & Plan for Quality Assurance.

Project coordinator in Ukraine	
Odessa State Environmental University , www.odeku.edu.ua , tel: +38 0482 326 735 Responsible person: Oleg SHABLIY, Head of the Foreign Relations Department Contacts: tel: +38 048 785 2720; e-mail: foreign-relations@osenu.org.ua	
Partners from Ukraine:	
Kyiv National University of Construction and Architecture , http://www.knuba.edu.ua tel: +38 044 248 4901, +38 044 245 4841 Responsible person: Prof. Olena VOLOSHKINA, Head of the Labor and Environmental Protection Department Contacts: tel: +38 044 241 5415; e-mail: e.voloshki@gmail.com	O.M. Beketov National University of Urban Economy in Kharkiv http://kname.edu.ua tel: +38 057 707 3050; +38 057 707 3109 Responsible person: Yuriy VERGELES, Senior Lecturer at the Department of Urban Environmental Engineering and Management Contacts: tel: +38 057 707 3331, +38 067 760 0493; e-mail: yuriy.vergeles@kname.edu.ua , yuri_vergeles@hotmail.com
Lviv Polytechnic National University www.lp.edu.ua tel: +38 032 274 4300 Responsible person: Prof. Myroslav MALOVANYI, Head of the Department of Ecology and Sustainable Environmental Management Contacts: tel: +38 097 613 9186; e-mail: myroslav.mal@gmail.com	Bila Tserkva National Agrarian University , www.btsau.kiev.ua tel: +38 044 635 1288 Responsible person: Prof. Dr. Tetyana DYMAN, Vice-Rector for education and international relations Contacts: tel: +38 04563 51288; e-mail: tetyanadyman@gmail.com
Odessa National Medical University https://onmedu.edu.ua tel: +38 048 712 3131; +38 066 794 4242 Responsible person: Tetiana SHABLIY, Associate Professor, Dept. of Obstetrics and Gynaecology Contacts: tel: +38 067 484 6572; e-mail: t_shabliy@hotmail.com	Ministry of Education and Science of Ukraine , www.mon.gov.ua tel: +38 044 481 3221, +38 044 481 3280 Responsible person: Kateryna SUPRUN, State Expert at Analytics, <u>Funding and International Relations Expert</u> Group, Directorate of Higher & Adult Education Contacts: tel: +38 044 481 4760;

	e-mail: suprun@mon.gov.ua
<i>The Ministry of Environmental Protection and Natural Resources of Ukraine</i> http://menr.gov.ua , tel: +38 044 206 3100 <i>Responsible person:</i> Alla LOBODA, Acting Head of the Department on Strategic Assessment and International Cooperation, <i>Contacts:</i> tel: +38 044 206 3111; e-mail: loboda@mepr.gov.ua , LobodaAS111@gmail.com	
<i>Project web-site:</i> www.climed.network	



	Багаторівнева освіта та професійне навчання з питань кліматичних послуг, адаптації до змін клімату та їх пом'якшення в локальному, національному та регіональному масштабах
Коротка назва проекту: ClimEd	
Спільний національний проект	Пріоритет: Зміцнення відносин між ЗВО та широким економічним та соціальним середовищем
Тривалість проекту: 15.11.2020 – 14.11.2023	
Програма фінансування ЄС: Європейський інструмент сусідства (Erasmus+: KA2 CBHE)	
Сума гранту програми Еразмус+ (CBHE): 834, 332 €	
Цільова група: (1) Академічні установи: професорсько-викладацький персонал, здобувачі освіти (магістранти та докторанти) (2) Гідрометеорологічні установи України: керівники та персонал (3) Політичні та економічні державні структури (4) Фахівці залежних від клімату галузей економіки (5) Фахівці муніципальних структур (6) Широкі верстви населення (7) Підприємницькі структури, банки, інвестори, страховики	
Отримувач гранту: Університет Гельсінкі Фінляндія www.helsinki.fi	Координатор та менеджер: Проф. Сергей Зілітінкевич, Координатор Контакти: тел.: +358505732203 е-адреса: sergej.zilitinkevich@fmi.fi Святослав Тюряков, менеджер проекту Контакти: тел.: +358 29 5392049 е-адреса: svyatoslav.tyuryakov@fmi.fi
Партнерство: ▪ Університет Ровіра і Віргілі, м. Таррагона, Іспанія ▪ Естонський університет наук про життя, м.Тарту, Естонія ▪ Одеський державний екологічний університет, Україна	▪ Харківський національний університет міського господарства ім. О.М. Бекетова, Україна ▪ Білоцерківський національний аграрний університет, Україна ▪ Одеський національний медичний

▪ Київський національний університет будівництва і архітектури, Україна ▪ Національний університет «Львівська політехніка», Україна	- університет, Україна ▪ Міністерство освіти і науки України ▪ Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України
--	--

Мета та завдання проекту:

Загальна мета проекту - розробка компетентнісно-орієнтованих навчальних планів для безперервної комплексної підготовки фахівців в галузі кліматичного обслуговування (КО) в Україні, а також ініціювання та розвиток додаткової освіти в галузі змін клімату (ЗК) для осіб, які приймають рішення, фахівців залежних від клімату галузей економіки (ЗКГЕ) та широких мас населення.

Конкретні завдання проекту:

1. Розробка компетентнісно-орієнтованих концепцій професійної освіти в галузі кліматичного обслуговування та додаткової освіти для фахівців залежних від клімату галузей економіки.
2. Розробка навчальних і навчально-методичних матеріалів, підготовка дистанційних і змішаних курсів з метою формування методичного забезпечення для безперервної і комплексної професійної підготовки фахівців в галузі кліматичного обслуговування.
3. Розробка змішаних курсів в галузі змін клімату та адаптації до них для осіб, які приймають рішення, а також масових відкритих онлайн курсів (МООС-курсів) у цій самій галузі для фахівців залежних від клімату галузей економіки.
4. Розробка масових відкритих онлайн курсів у галузі змін клімату та адаптації до них для широких мас населення з урахуванням концепції освіти впродовж всього життя.

Напрями діяльності за проектом:

- Аналіз освітніх потреб та розробка спільних освітніх стратегій.
- Створення науково-освітньої платформи та інформаційних систем.
- Розробка курсів ClimEd: для освіти впродовж всього життя в галузі КО, для фахівців в галузі КО, фахівців ЗКГЕ та осіб, які приймають рішення, модулів з економіки ЗК та МООС-курсів для широкої громадськості.
- Пілотне тестування ClimEd: впровадження розроблених курсів, просування МООС-курсів на міжнародних та національних платформах.
- Нарощування потенціалу персоналу: тренінги.
- Забезпечення та контроль якості.
- Розповсюдження та використання результатів.
- Управління проектом.

Очікувані результати:

- I. Адаптована рамка компетенцій у галузі КО.

- II. Концепція багаторівневої освіти в галузі КО.
III. Рекомендації щодо навчання та розробки навчальних програм у галузі КО.
IV. Науково-освітня платформа, телекомунікаційні та інформаційні системи.
V. Розроблені курси ClimEd: курси для освіти впродовж всього життя в галузі КО, курси для фахівців у галузі КО, курси для фахівців ЗКГЕ та осіб, які приймають рішення, модулі з економіки ЗК та МООС-курси.
VI. Проведені навчальні заходи (тренінги).
VII. Підвищення кваліфікації адміністративного та науково-педагогічного персоналу.
VIII. Стратегія та план забезпечення якості.

Координатор проекту від України:

Одеський державний екологічний університет, www.odeku.edu.ua, тел.: +38 0482 326 735

Відповідальна особа:

Олег ШАБЛІЙ, начальник відділу міжнародних зв'язків

Контакти: тел.: +38 048 785 2720;

е-адреса: foreign-relations@osenu.org.ua

Партнери з України:

*Київський національний університет
будівництва і архітектури*

<http://www.knuba.edu.ua>

тел.: +38 044 248 4901, +38 044 245 4841

Відповідальна особа:

Проф. Олена ВОЛОШКІНА, зав. кафедри
охорони праці і навколишнього середовища

Контакти: тел.: +38 044 241 5415;

е-адреса: e.voloshki@gmail.com

*Харківський національний університет
міського господарства ім. О.М. Бекетова*

<http://kname.edu.ua>

тел.: +38 057 707 3050; +38 057 707 3109

Відповідальна особа:

Юрій ВЕРГЕЛЕС, старший викладач
кафедри інженерної екології міст

Контакти: тел.: +38 057 707 3331, +38 067 760

0493; е-адреса: yuriy.vergeles@kname.edu.ua,
yuri_vergeles@hotmail.com

*Національний університет «Львівська
політехніка», www.lp.edu.ua*

тел.: +38 032 274 4300

Відповідальна особа:

Проф. Мирослав МАЛЬОВАНІЙ, зав.
кафедри екології та збалансованого
природокористування

Контакти: тел.: +38 097 613 9186;

е-адреса: myroslav.mal@gmail.com

*Білоцерківський національний аграрний
університет, www.btsau.kiev.ua*

тел.: +38 044 635 1288

Відповідальна особа:

Проф. Тетяна ДИМАНЬ, проректор з
навчальної роботи та міжнародних зв'язків

Контакти: тел.: +38 04563 51288;

е-адреса: tetyanadyman@gmail.com

<i>Одеський національний медичний університет</i>, https://onmedu.edu.ua тел.: +38 048 712 3131; +38 066 794 4242 Відповідальна особа: Тетяна ШАБЛИЙ, доцент кафедри акушерства та гінекології Контакти: тел.: +38 067 484 6572; е-адреса: t_shabliy@hotmail.com	<i>Міністерство освіти і науки України</i>, www.mon.gov.ua тел.: +38 044 481 3221, +38 044 481 3280 Відповідальна особа: Катерина СУПРУН, державний експерт експертної групи з питань аналітики, <u>фінансування та міжнародних зв'язків</u> директорату вищої освіти і освіти дорослих Контакти: тел.: +38 044 481 4760; е-адреса: suprun@mon.gov.ua
<i>Міністерство захисту довкілля та природних ресурсів України</i> http://menr.gov.ua, тел.: +38 044 206 3100 Відповідальна особа: Алла ЛОБОДА, в.о. директора Департаменту стратегічного планування та міжнародної співпраці, Контакти: тел.: +38 044 206 3111; е-адреса: loboda@menr.gov.ua, LobodaAS111@gmail.com	
Сайт проекту: www.climed.network	