

Програма	Interreg NEXT Румунія – Україна 2021-2027
Лого/Номер	 ROUA00183
Назва (UA/EN)	«Транскордонна Академічна Технологічна Освіта» «Academic Technology Education Across Borders» - ATEd
Партнери (UA/EN)	Технічний університет Клуж-Напока - Північний університетський центр Бая- Маре (Румунія); ГО «Академічна організація для досліджень, інновацій та професійного розвитку» (Румунія). Technical University of Cluj Napoca - North University Center of Baia Mare (Romania); NGO «Association Academic Organization for Research, Innovation and Professional Development» (Romania).
Цілі (UA/EN)	Модернізація та відновлення освітньої інфраструктури на базі технічних університетів транскордонних регіонів. Розробка освітніх програм та навчання протягом життя, тренінгів та наставництва для розвитку компетентностей викладачів та студентів у використанні сучасних систем автоматизованого проектування, керуванні роботами і верстатами із ЧПК. Розвиток взаємодії українських та румунських партнерів через спільні ініціативи щодо популяризації технічної освіти. Modernization and restoration of educational infrastructure based on technical universities of cross-border regions. Development of educational programs and lifelong learning, training and mentoring to develop the competencies of teachers and students in the use of modern computer-aided design systems, control of robots and CNC machines. Development of interaction between Ukrainian and Romanian partners through joint initiatives to popularize technical education.
Мета (UA/EN)	Підвищення якості та доступності професійних технічних засобів освіти в галузі автоматизованого виробництва та навчання впродовж життя шляхом посилення практичної складової за рахунок залучення сучасного обладнання та передових цифрових технологій. Increase the quality and availability of professional technical education in the field of automated production and lifelong learning by strengthening the practical component through the involvement of modern equipment and advanced digital technologies.
Результати (UA/EN)	Проект передбачає: створення навчальної лабораторії, оснащеної комп'ютерною технікою та ліцензійним програмним забезпеченням для проектування виробів; заснування навчально-виробничого професійного центру з верстатами, роботами, симуляторами керування верстатами ЧПК, із забезпеченням доступності для осіб із інвалідністю; підготовку та видання посібників і методичних рекомендацій щодо використання новітніх технологій; проведення навчальних курсів для учасників різного рівня підготовки та вікових категорій - від школярів до професійних інженерно-технічних працівників; розроблення спільної стратегії організації навчання впродовж життя в галузі машинобудування, включаючи рішення для дистанційного навчання. The project provides: creating a training laboratory equipped with computer equipment and licensed software for product design; establishing a training and production professional center with machine tools, robots, CNC machine tool control simulators, ensuring accessibility for people with disabilities; preparing and publishing manuals and methodological recommendations on the use of the latest technologies; conducting training courses for participants of different levels of training and age categories - from schoolchildren to professional engineering and technical workers; developing a joint strategy for organizing lifelong learning in the field of mechanical engineering, including solutions for distance learning.
Фінансування (Загальне/Університет)	1.254.828,85 Євро / 812.768,28 Євро
Термін	17.06.2025 – 16.06.2027
Координатор	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу