

ROMÂNIA
Ministerul Educației
Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu
Nr. 2661
Ziua 12 Luna 05 Anul 2025

FIȘĂ PROPUNERE PROIECT

ANEXA 10 LA HOTĂRÂREA
CONSILIULUI DE ADMINISTRAȚIE
NR. 13 DIN 21.05.2025

NUME PROIECT:	AI-based career guidance and micro-credentials in adult learning
ACRONIM:	ACME
CALITATEA ULBS ÎN CADRUL PROIECTULUI (COORDONATOR/ PARTENER):	PARTENER
DIRECTOR/ RESPONSABIL PROIECT DIN PARTEA ULBS:	Prof.dr.ing. Adrian Florea
EXPERIENȚA ANTERIOARĂ A DIRECTORULUI/ RESPONSABILULUI ÎN IMPLEMENTAREA DE PROIECTE (max. 3 proiecte anterioare)	1. "Rethinking Co-creation of Digital and Environmental Policy in Systems of Multilevel Governance" (RECODE MLG), project number 101177521/23.09.2024, financed by Horizon Europe, HORIZON-CL2-2024-DEMOCRACY-01-02 (Multilevel governance in times of digital and climate transitions), 2025-2027. Participants: ULBS (BEN). Budget: 271,513 (ULBS) Euro, http://recode-mlg.eu/, Local (ULBS) Project manager 2. "Romanian National Quantum Communication Infrastructure – RoNaQCI – DIGITAL-2021-QCI-01", Project no. 101091562. Digital Europe - Digital Excellence and Science Infrastructure, Budget 52.130,40 EUR, 01/01/2023 - 30/06/2025, Local (ULBS) Project manager 3. "Co-Creative Decision-Makers for 5.0 Organizations - (CoDEMO)", no. 101104819 Erasmus+ funding mechanism ERASMUS-EDU-2022-PI-ALL-INNO-EDU-ENTERP (Alliances for Education and Enterprises), Budget 175.067 EUR, 01/10/2023 - 30/09/2026, Local (ULBS) Project manager
ALTE INSTITUȚII PARTENERE ÎN PROIECT:	1. Smart Secure Networks, Polonia (Coordonator) 2. Lucian Blaga University of Sibiu, Romania (Partener) 3. MindPal, Polonia (Partener) 4. FERl, Polonia (Partener) 5. Pozitivo, Macedonia de Nord (Partener) 6. Haaga Helia Univ. of Applied Sciences, Finlanda (Partener) 7. German University of Digital Sciences Potsdam, Germania (Partener) 8. Ukrainian Cluster Alliance, Ucraina (Partener)
BUGET TOTAL PROIECT:	1,000,000 Euro
BUGET ALOCAT ULBS ÎN PROIECT:	120,000 Euro. Bugetul este in etapa de finalizare. Poate varia in functie de implicarea fiecarui partener si decizia coordonatorului!

PROIECTUL NECESITĂ CO-FINANȚARE:	DA ☒	NU ☐
DACĂ DA, SE VOR SPECIFICA PROCENTUL ȘI VALOAREA COFINANȚĂRII ULBS	20%, approx. 24,000 Euro Cofinanțarea va fi acoperită din: - capitolul de cheltuieli indirecte în valoare de 7% ale proiectului care se depune și poate susține taxe de participare la conferință sau în jurnale pentru doctoranzi. - capitolul de cheltuieli indirecte în valoare de 7% ale proiectului CoDEMO (Co-Creative Decision-Makers for 5.0 Organizations), grant number 101104819, an initiative supported by the Erasmus+ funding mechanism ERASMUS-EDU-2022-PI-ALL-INNO-EDU-ENTERP (Alliances for Education and Enterprises), 2023-2026, cu scopul acoperirii unor cheltuieli de diseminare locală sau evenimente de follow-up după încheierea proiectului pe care universitatea le găzduiește.	
MEMBRI IMPLICAȚI ÎN ECHIPA ULBS (NUMĂRUL, POZIȚIILE ȘI PERSOANELE – DACĂ SE CUNOSC)	1. Associate Professor Radu Cretulescu, PhD, Head of the Computer Science and Electrical Engineering Department 2. Professors Remus Brad, PhD, Eng 3. Associate Professor, Daniel Morariu, PhD, Eng	
SCURTĂ DESCRIERE A PROIECTULUI (10-15 RÂNDURI)	Topic 5 - ERASMUS-EDU-2025-PI-FORWARD-ADULT-CG: Adult Learning: Improving career guidance to support adults' participation in training <u>Obiectivele proiectului</u> - Strengthen Europe's innovation capacity by boosting innovation through cooperation and flow of knowledge starting with the consortium members coming from higher education institutions that also possess the research capacities and the broad socio-economic environment using the partnerships with Cluster organisations that also provide vocational education and training. - The primary goal of the project is to create an innovative, AI-based tool that transforms career support and employment opportunity matching for adults and small and medium-sized enterprises (SMEs) across the EU. This solution will prioritize the needs of direct users—working adults, job seekers, those on maternity/parental leave, and SMEs—while also serving career counsellors, employment advisors, and, secondarily, educational institutions such as universities and VET providers. By leveraging artificial intelligence, the tool will deliver dynamic, personalized career paths, connect individuals with targeted upskilling opportunities, and support validated skill recognition through micro-credentials. The overarching aim is to revolutionize career guidance through a hybrid model that integrates AI capabilities with human expertise, supporting workforce planning, adult learning, and labor market responsiveness. Organizing dissemination events including Sibiu Innovation Days!	
OPORTUNITATEA IMPLEMENTĂRII PROIECTULUI ÎN ULBS (MIN. 3 ARGUMENTE INSTITUȚIONALE)*	- Încurajarea cooperării academice în cadrul „European High Education Area” și nu numai prin sprijinirea predării și a calificărilor comune, îmbunătățirea calității, promovarea excelenței academice; - Consolidarea dimensiunii internaționale a învățământului superior din Facultatea de Inginerie și departamentul Calculatoare și Inginerie Electrică (CIE) prin cooperarea între instituții din Europa și din	

	străinătate și prin sprijinirea și facilitarea mobilității celor mai buni studenți din întreaga lume; • Exploatarea la nivelul departamentului CIE a sinergiilor dintre componenta academică de predare/învățare, inovare și cercetare pentru a răspunde nevoilor societății și ale pieței muncii.
--	---

* Se vor face referiri la diverse strategii și planuri de dezvoltare ale instituției, precum și la fapte concrete vizând dezvoltarea organizației (universitate/ departament/ facultate).

APLICANT: Prof.dr.ing. Adrian Florea



Aviz:

Director DRI


