



ROMÂNIA
Ministerul Educației
Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu
Nr. 2740
Ziua 23 Luna 06 20 26

Anexa 4 – Anunț selecție echipe proiect

ANUNȚ

Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu anunță organizarea procesului de selecție a membrilor echipei de implementare a proiectului “Valorificarea inteligenței artificiale pentru o creștere sustenabilă: O analiză multidimensională a sistemului 3E și implicații politice”, contract de finanțare nr. 27PCBROMD/2025 pentru pozițiile temporar vacante prevăzute în contractul de finanțare.

A. Denumirea pozițiilor, condiții specifice de participare la procesul de selecție, atribuțiile postului, durata contractului de muncă și norma de timp sunt cele precizate în cele ce urmează și sunt în conformitatea cu cererea/contractul de finanțare/parteneriat:

| Poziția în statul de personal al proiectului | Cerințe specifice ale postului | Durata contractului de muncă | Norma de timp (ore/lună) | Atribuții |
|--|---|------------------------------|--|--|
| Poziția nr. 2 Cercetător economist / COR 263116 | <ul style="list-style-type: none"> • Studii superioare în domeniul științelor economice (preferabil titlu de doctor în economie sau domenii conexe). • Participare la cursuri de metodologii de cercetare, analiză statistică și econometrică, politici economice și dezvoltare sustenabilă. • Minimum 5 ani experiență în cercetare economică și activitate științifică (participare în proiecte, publicare articole, conferințe). • Cunoștințe necesare: Economie, politici publice, metode cantitative, instrumente informatice pentru prelucrare date, cunoașterea limbii engleze la nivel avansat. • Capacitate de analiză și sinteză, gândire critică, atenție la detalii, spirit de echipă, responsabilitate și respectarea termenelor. • Competențe profesionale: Capacitatea de a aplica metode econometrice și statistice, redactarea de rapoarte științifice, participarea la activități de diseminare și publicare. | 15.07.2026 - 31.08.2027 | 20 ore / lună, fara a depăși în total 140 h pe proiect | <ul style="list-style-type: none"> • Participă la activitățile de cercetare planificate în proiect (colectare și prelucrare date, analize empirice, modelări). • Contribuie la dezvoltarea și testarea metodelor de cercetare. • Elaborează rapoarte științifice și contribuții la livrabilele proiectului. • Participă la redactarea articolelor și capitolelor de carte rezultate din proiect. • Sprijină activitățile de organizare a workshopurilor și conferințelor. • Respectă planificarea proiectului și termenele de raportare. • Colaborează activ cu partenerii naționali și internaționali implicați în proiect. • Respectă principiile eticii în cercetare și confidențialitatea datelor. |

B. Perioada estimată de derulare a proiectului este de 24 luni în perioada 01.09.2025 – 31.08.2027.



D. Documentele solicitate candidaților pentru întocmirea dosarului de selecție:

- Cerere de participare la selecție
 Curriculum vitae
 Lista lucrărilor științifice publicate (dacă este cazul)
 Copii după actele de identitate
 Copii după actele de studii
 Copii după documentele care atestă îndeplinirea condițiilor specifice
 Adeverință medicală
 Declarație pe proprie răspundere a candidatului că nu are cazier judiciar
 Declarație pe proprie răspundere a candidatului că nu are cazier judiciar nu s-au comis infracțiuni prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru candidații înscriși pentru posturile din cadrul sistemului de învățământ, sănătate sau protecție socială, precum și orice entitate publică sau privată a cărei activitate presupune contactul direct cu copii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilități sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;
 Declarație privind situația raporturilor de muncă ale candidatului (Anexa 2)

* Se completează cu alte condiții în funcție de cerințele proiectului (ex: cunoașterea unei limbi străine etc.)

E. Bibliografie și tematica

| Poziția | Denumire post | Bibliografie | Tematica |
|---------|-----------------------------------|---|---|
| 2 | Cercetator economist / COR 263116 | <p>a. Ajay K. Agrawal, Joshua S. Gans, and Avi Goldfarb. 2019. <i>The Economics of Artificial Intelligence: An Agenda</i>. University of Chicago Press.</p> <p>b. McAfee, A., & Brynjolfsson, E. (2017). <i>Machine, Platform, Crowd: Harnessing Our Digital Future</i>. W.W. Norton & Company.</p> <p>c. Stern, N. (2007). <i>The Economics of Climate Change: The Stern Review</i>. Cambridge University Press.</p> <p>d. IEA (2023), <i>Energy Technology Perspectives 2023</i>, OECD Publishing, Paris, https://doi.org/10.1787/7c6b23db-en.</p> <p>e. European Parliament (2021). <i>The role of Artificial Intelligence in the European Green Deal</i>.</p> <p>f. Daly, H. E., & Farley, J. (2011). <i>Ecological Economics: Principles and Applications</i>. Island Press.</p> <p>g. Wooldridge, J.M. (2020). <i>Introductory Econometrics: A Modern Approach</i>. Cengage Learning.</p> <p>IPCC (2023). <i>AR6 Synthesis Report: Climate Change 2023</i>. Intergovernmental</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Analiza interdependențelor dintre Economie, Energie și Mediu (sistemul 3E) în contextul tranziției digitale și verzi. • Evaluarea rolului inteligenței artificiale în optimizarea alocării resurselor economice și energetice pentru atingerea obiectivelor de dezvoltare sustenabilă. • Modelarea econometrică și computațională a impactului IA asupra eficienței energetice, reducerii emisiilor și productivității economice. • Analiza comparativă a politicilor publice și instrumentelor economice care favorizează adoptarea tehnologiilor IA în sectoarele verzi. <p>Identificarea indicatorilor de performanță</p> |



| | | |
|--|--------------------------|--|
| | Panel on Climate Change. | sustenabilă și dezvoltarea de metodologii pentru evaluarea impactului digitalizării asupra dezvoltării durabile. |
|--|--------------------------|--|

F. Calendarul de desfășurare a procesului de selecție:

| Denumire probă | Data și ora de desfășurare | Data depunere contestații | Data răspuns contestații |
|-----------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Selecție dosare | 30.06.2026 | 01.07.2026 | 02.07.2026 |
| Interviu | 07.07.2026 | 08.07.2026 | 09.07.2026 |

Probele procedurii de selecție constau în:

- selecția de dosare notate cu admis/respins
- interviu (punctat cu 0 – 10 puncte)

Candidatul declarat admis trebuie să îndeplinească minim 7 puncte la interviu.

Actele se vor depune la ULBS, Serviciul Cercetare-Dezvoltare, situat în Sibiu, B-dul Victoriei, nr. 10, **cel mai târziu până la data de data 29.06.2026 ora 15.**

RECTOR,

prof. univ. dr. habil. RADU Sorin

