



ANUNT

Universitatea Babeș-Bolyai organizează concurs pentru ocuparea postului de **asistent de cercetare științifică (IRP 13)**, vacant în cadrul proiectului “**Digital Finance - Reaching New Frontiers (DIGITAL)**”, **project number 101119635 through the Horizon Europe Marie Skłodowska-Curie Actions for Doctoral Networks (MSCA DN)**, pe **perioadă determinată de 36 luni, cu normă întreagă**.

Condiții de participare la concurs:

Criterii de eligibilitate

- trebuie să dețină o diplomă de master de 2 ani (120 ECTS) în domeniile: Business, Economie, Inginerie, Informatică, Științe Computaționale sau domenii conexe
- nu trebuie să fi avut reședința sau să își fi desfășurat activitatea principală (muncă, studii etc.) în România, pentru mai mult de 12 luni în cei 3 ani imediat anteriori datei de recrutare;
- trebuie să aibă abilități solide de comunicare scrisă și orală în limba engleză.
- cercetătorul trebuie să fie în primii patru ani ai carierei sale de cercetare la momentul recrutării și nu au primit până acum diplomă de doctor
- trebuie să fie dispus să locuiască în România pe parcursul celor 3 ani de numire și să călătorească la celelalte universități și organizații partenere ale rețelei pentru activități de formare și mobilități

Cerințe esențiale:

- competențe în programare, soft-uri de prelucrare date statistice (Python, R, Stata or SAS) și experiență cu librării ML și AI (e.g. TensorFlow, PyTorch, Jax)
- cunoștințe solide de econometrie
- înțelegerea conceptelor legate de Procesarea Limbajului Natural (NLP) și text mining
- înțelegerea conceptelor esențiale din domeniile aferente postului
- capacitatea de a comunica în mod clar informații complexe
- capacitatea de a evalua cerințele de resurse și de a utiliza resursele în mod eficient
- abilitatea de a lucra ca parte a unei echipe și de a lucra independent, folosind propria inițiativă
- capacitatea de a redacta în limba engleză

Calificări sau abilități care constituie un avantaj:

- Înțelegere temeinică și experiență directă relevantă a metodelor de cercetare

Dosarul de concurs

Pentru participarea la concurs persoanele interesate vor transmite pe adresa de email **mirabela.istrate@ubbcluj.ro**, până la data de **17.05.2024 ora 16:00 (EEST – Romania time)** un singur folder arhivat (Subject: DIGITAL – Application IRP 13), care să conțină următoarele documente:

1. Scrisoare de intenție (max 2 pagini în format A4) care să evidențieze interesele specifice, calificările și să motiveze aplicația
2. Un CV care să includă o listă a cursurilor absolvite de către aplicant și, dacă este cazul, o listă de publicații și referințe
3. propunere de proiect de cercetare pe tema de doctorat
4. Un dosar de parcurs academic cu diplomele de licență și master scanate
5. Dovadă a competenței lingvistice în lb. engleză (nu e obligatorie – expertiza în limba engleză va fi evaluată în cadrul interviului)
6. Declarație personală conform căreia candidatul nu a locuit / a lucrat în România de 12 luni în ultimii 3 ani
7. Copie a pașaportului/ actului de identitate

Selecția dosarelor de concurs

Selecția dosarelor de concurs din perspectiva îndeplinirii condițiilor specifice de participare va avea loc în cel mult o zi lucrătoare de la încheierea perioadei de depunere a dosarelor.

Rezultatele la selecția dosarelor de concurs vor fi afișate în data de **20.05.2024**, cu indicarea numărului de înregistrare al dosarului de concurs.

Contestațiile privind rezultatele obținute la selecția dosarelor de concurs se pot depune în termen de o zi lucrătoare de la data afișării rezultatelor, la Serviciul Resurse Umane (Str. I.C. Brătianu nr.14) **sau** pe adresa de e-mail **mirabela.istrate@ubbcluj.ro**.

Contestațiile se soluționează în cel mult o zi lucrătoare de la expirarea termenului de depunere.

Doar candidații declarați admiși în urma selecției dosarelor de concurs pot participa la probele de concurs.

Probele de concurs

1. Evaluarea dosarelor de concurs în raport cu următoarele criterii:

- activitatea științifică/profesională a candidatului
- experiența în domeniul postului
- eficiența colaborărilor științifice, în funcție de specificul domeniului candidatului
- implicarea candidatului în proiecte de cercetare-dezvoltare

2. Proiect de cercetare scris pe tema de doctorat

3. Interviu. Candidații vor fi evaluați conform criteriilor de eligibilitate și conform următoarelor criterii de evaluare științifică:

- foaia matricolă
- calitatea științifică a CV-ului
- proiectul de cercetare
- impactul și beneficiile individuale preconizate pentru cercetător și pentru proiect
- experiențe anterioare în domeniile relevante pentru programul de cercetare DIGITAL

Probele concursului se vor desfășura în perioada de **27.05.2024 - 31.05.2024 on-line**, urmând ca detaliile exacte (dată, oră, link) să fie comunicate participanților în prealabil.

Punctajul final al concursului se calculează ca medie aritmetică a punctajelor obținute la probele concursului. Poate fi declarat admis candidatul care a obținut cel mai mare punctaj final, cu condiția ca acesta să fi obținut punctajul minim necesar de 7 puncte la fiecare probă de concurs.

La punctaje finale egale are prioritate candidatul care a obținut punctajul cel mai mare la interviu.

Comunicarea și contestarea rezultatelor

Rezultatele concursului vor fi afișate pe [pagina oficială de internet a instituției](#) în data de **04.06.2024**, cu indicarea numărului de înregistrare al dosarului de concurs.

Candidații nemulțumiți de rezultatele obținute pot formula contestații în cel mult o zi lucrătoare de la afișarea rezultatelor.

Contestațiile se depun la Serviciul Resurse Umane (Str. I.C. Bratianu nr.14) **sau** pe adresa de e-mail **mirabela.istrate@ubbcluj.ro**. Contestațiile se soluționează în cel mult o zi lucrătoare de la expirarea termenului de depunere.

NOTĂ: În vederea angajării, candidatul selectat are obligația:

- să urmeze procedura cu privire la recunoaștere/ echivalare de către MEC și CNRED a diplomelor de studii pentru candidații UE și non-UE sunt supuse procesului de ([Admitere | Institutul de Studii Doctorale \(ubbcluj.ro\)](#))
- să obțină calitatea de student doctorand în cadrul Universității Babeș-Bolyai

Informații suplimentare pot fi obținute pe site-ul web pentru proiectul în cadrul căruia se face recrutarea: <https://www.digital-finance-msca.com/> sau la adresa de e-mail codruta.mare@econ.ubbcluj.ro with CC to jorg.osterrieder@utwente.nl

Afișat azi,
08.04.2024