

Academia de Studii Economice din București

Data: 31.01.2025

ANUNȚ

Academia de Studii Economice din București organizează proces de recrutare și selecție pentru ocuparea a **doua** posturi de **Cercetător postdoctorand (Cercetător științific gradul III – CS 3)** în cadrul proiectului „**IDA Institute of Digital Assets**”, cod proiect **CF 166/15.11.2022**”

Contractele individuale de muncă sunt cu timp parțial de **80 ore/lună** distribuite inegal.

Salariul orar brut este de **120,75 lei/ora**.

Contractele individuale de muncă se încheie pe perioadă determinată până la data de **30.06.2026**.

A. Pentru participarea la procesul de recrutare și selecție, candidații trebuie să îndeplinească următoarele condiții generale și condiții specifice:

1. Condiții generale:

- a) are cetățenia română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene, a statelor aparținând Spațiului Economic European și/sau străini astfel cum sunt ei definiți de art 2 lit. a) din OUG 194/12.12.2002 cu modificările și completările ulterioare, respectiv persoane care nu au cetățenia română, cetățenia unui alt stat membru al UE ori cetățenia Confederației Elvețiene;
- b) are vârsta minimă reglementată de prevederile legale;
- c) are capacitate deplină de exercițiu;
- d) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează;
- e) îndeplinește condițiile de studii și, după caz, de vechime sau alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos pentru care se desfășoară procesul de recrutare și selecție;
- f) nu a fost condamnat(ă) definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra umanității, contra statului ori contra autorității, de serviciu sau în legătură cu serviciul, care împiedică înfăptuirea justiției, de fals ori a unor fapte de corupție sau a unei infracțiuni săvârșite cu intenție, care ar face-o incompatibilă cu exercitarea funcției, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea.

2. Condiții specifice:

- a) nivelul studiilor: superioare finalizate cu diplomă de master;
- b) domeniul studiilor: economie, administrarea afacerilor, cibernetica si statistica, informatica economica, finante, sau echivalent;
- c) alte condiții specifice:

Condiție obligatorie: Candidatul trebuie să dețină o diplomă de doctor și să aibă experiență în cercetare de cel mult 8 ani echivalent normă întreagă, de la data obținerii primei diplome de doctorat, dar fără a depăși 10 ani echivalent normă întreagă în condițiile prevăzute de Agenția Executivă Europeană pentru Cercetare (REA).

Data obținerii primei diplome de doctorat se calculează în funcție de data apelului.

În cazul prezentului proces de selecție, data obținerii primei diplome de doctorat (data ordinului de ministru) nu trebuie să fie anterioară datei de 15.09.2014.

Responsabilități specifice

- i. Colectarea, preprocesarea și analizarea seturilor de date financiare legate de activele digitale și sectorul financiar mai larg;
 - ii. Sprijinirea publicării rezultatelor cercetării și a instrumentelor software legate de analiza datelor financiare în ecosistemul DA.
 - iii. Lucrul cu echipa IDA pentru analiza și diseminarea datelor pentru publicații și rapoarte de cercetare;
 - iv. Participarea la ateliere și seminarii.
- d) alte competențe
- i. Doctorat în finanțe, economie, știința datelor, statistică sau un domeniu conexe;
 - ii. Familiarizare cu activele digitale, tehnologia blockchain și sectorul financiar;
 - iii. Abilități puternic analitice și de rezolvare a problemelor pentru a obține informații din date financiare complexe;
 - iv. Experiență cu tehnici de data scraping și API-uri de date;
 - v. Abilități excelente de comunicare și colaborare pentru a lucra eficient cu o echipă multidisciplinară.
 - vi. Cunoașterea limbii engleze la nivel avansat

B. Procesul de recrutare și selecție va consta în:

1. Proba 1 - Evaluarea dosarelor depuse de candidați

2. Proba 2 - Interviu structurat (în situația în care numărul de candidați înscriși este mai mic sau egal cu numărul de posturi scoase în cadrul procesului de recrutare și selecție, comisia poate decide simplificarea procedurii și realizarea selecției exclusiv prin verificarea îndeplinirii condițiilor minimale (generale și specifice) cuprinse în anunțul de selecție publicat

- *data și ora desfășurării interviului:* se vor comunica concomitent cu afișarea rezultatelor la evaluarea dosarelor depuse de candidați;
- *locul desfășurării interviului:* se va comunica concomitent cu afișarea rezultatelor la evaluarea dosarelor depuse de candidați.

Probele sunt eliminatorii, punctajul minim care trebuie obținut la fiecare probă fiind de 50 de puncte.

C. Tematica și bibliografia:

1. Tematica:

1. Digital assets
2. Blockchain
3. Risk Management
4. FinTech
5. Digital business models

6. quantlet.com, quantinar.com

2. Bibliografia:

1. Baruník J, Křehlík T (2018), Measuring the frequency dynamics of financial connectedness and systemic risk. *Journal of Financial Econometrics*. <https://doi.org/10.1093/jjfinec/nby001>
2. Bonnet S & Teuteberg F (2023). Impact of blockchain and distributed ledger technology for the management of the intellectual property life cycle: A multiple case study analysis. *Computers in Industry*. <https://doi.org/10.1016/j.compind.2022.103789>
3. Chalmers D, Matthews R & Hyslop A (2021). Blockchain as an external enabler of new venture ideas: Digital entrepreneurs and the disintermediation of the global music industry. *Journal of Business Research*. <https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2019.09.002>
4. Diebold FX, Yilmaz K (2012). Better to give than to receive: Predictive directional measurement of volatility spillovers. *International Journal of forecasting*. doi.org/10.1016/j.ijforecast.2011.02.006
5. Frizzo-Barker J, Chow-White PA, Adams PR, Mentanko J, Ha D & Green S (2020). Blockchain as a disruptive technology for business: A systematic review. *International Journal of Information Management*. <https://doi.org/10.1016/j.ijinfomgt.2019.10.014>
6. Lim B, Arık SÖ, Loeff N & Pfister T (2021). Temporal fusion transformers for interpretable multi-horizon time series forecasting. *International Journal of Forecasting*. <https://doi.org/10.1016/j.ijforecast.2021.03.012>
7. Liu Y, He D, Obaidat MS, Kumar N, Khan MK & Choo KKR (2020). Blockchain-based identity management systems: A review. *Journal of network and computer applications*. <https://doi.org/10.1016/j.jnca.2020.102731>
8. Ren R, Althof M, Härdle WK (2022). Financial risk meter for cryptocurrencies and tail-risk network based portfolio construction. <https://doi.org/10.1142/S0217590822480010>
9. Zhan Y, Xiong Y & Xing X (2022). A conceptual model and case study of blockchain-enabled social media platform. *Technovation*. <https://doi.org/10.1016/j.technovation.2022.102610>

D. Componenta dosarului care trebuie depus de candidați:

1. Opis;
2. Cerere de înscriere la procesul de recrutare și selecție adresată Rectorului ASE;
3. Copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
4. În cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii după documente care atestă schimbarea numelui - certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui;
5. Cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează.
6. Adeverința medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării procesului de recrutare și selecție de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate, sau declarația pe propria răspundere, cu obligația de a completa dosarul de candidatură cu adeverința medicală cel mai târziu până la data desfășurării primei probe a procesului de recrutare și selecție, dacă este cazul.

7. Declarația pe propria răspundere, dacă persoana care candidează are/nu are soț/soție sau rude și afini, până la gradul al III-lea inclusiv, care sunt salariați ai Academiei de Studii Economice din București aflați într-o poziție de conducere, control, autoritate cu postul scos în cadrul procesului de recrutare și selecție și nici postul, la care aplică, nu se află într-o poziție de conducere, control, autoritate cu soțul/soția sau rude și afini, până la gradul III inclusiv, salariați ai Universității;
8. Declarație pentru prelucrarea datelor cu caracter personal
9. Curriculum vitae în format european ([www.cveuropean.ro/cv- online.html](http://www.cveuropean.ro/cv-online.html)) – semnat și datat pe fiecare pagină;
10. Copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor efectuate și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, precum și copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice prevăzute pentru ocuparea postului, menționate la Cap. A, punct 2.
11. Alte documente relevante pentru desfășurarea procesului de recrutare și selecție.

E. Date de contact:

Dosarele de candidatură se vor depune în format letric, în data de 10.02.2025, în intervalul orar 08h00-16h00, la Registratura ASE, din Clădirea “Ion Angelescu”, str. Căderea Bastiliei, parter, camera 0016 sau online la adresele de email ale persoanelor de contact

Contact:

-Pentru informații referitoare la responsabilități și atribuții e-mail: danpele@ase.ro

-Pentru informații referitoare la procesul de recrutare și selecție: e-mail: dru@ase.ro.

F. Calendarul procesului de recrutare și selecție:

Nr. crt.	Activități	Data
1.	Publicarea anunțului	31.01.2025
2.	Depunerea dosarelor de către candidați la Registratura ASE / online și verificarea documentelor din dosar	10.02.2025
3.	Selecția dosarelor de către membrii comisiei	11.02.2025
4.	Afișarea rezultatelor selecției dosarelor	11.02.2025
5.	Depunerea contestațiilor privind rezultatele selecției dosarelor	12.02.2025
6.	Afișarea rezultatului soluționării contestațiilor	13.02.2025
7.	Susținerea interviului	14.02.2025
8.	Comunicarea rezultatelor după susținerea interviului	14.02.2025
9.	Depunerea contestațiilor privind rezultatul interviului	17.02.2025
10.	Afișarea rezultatului soluționării contestațiilor	18.02.2025
11.	Afișarea rezultatului final al procesului de recrutare și selecție	18.02.2025
12.	Numire pe funcție	După aprobarea CA