

Anexa 4 la procedura de recrutare și selecție a personalului în vederea nominalizării / angajării în echipele proiectelor de cercetare

REGISTRATURA GENERALĂ

NR. 3534 din 19.03.2024

Verificarea dosarelor depuse de candidați în ceea ce privește îndeplinirea condițiilor de participare la procesul de recrutare și selecție  
Proiectul "AI for Energy Finance (AI4Efin)" – 760048/23.05.2023, CF nr. 162/15.11.2022

Nr. crt.	Denumire post / funcție	Nivel studii <sup>1</sup>	Execuție / Conducere	Condiții specifice	Candidat	Nr. întreg. dosar	Informații candidat (studii, vechime, experiență, alte informații relevante pentru postul scos la concurs)	Îndeplinirea condițiilor de participare la concurs (Admis / Respins)/ Observații <sup>2</sup>
1.	Cercetator experimentat	Superioare	E	<p><b>Condiții specifice:</b></p> <p>a) nivelul studiilor: superioare finalizate cu diplomă de doctor</p> <p>b) domeniul studiilor: economie, administrarea afacerilor, cibernetica și statistica, informatica economica, finanțe, statistică sau similar.</p> <p>c) participare ca membru de echipă în cel puțin un proiect cu finanțare națională sau internațională.</p> <p>d) Alte condiții specifice: - Responsabilități:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Să aplice tehnici de învățare automată cauzală pentru a evalua efectul intervențiilor/șocurilor asupra evoluției prețurilor și a rezultatelor pieței și să ofere recomandări pentru revizuirea politicilor.</li> <li>▪ Să colaboreze cu echipa de cercetare pentru a identifica întrebările cheie de politică și pentru a concepe metodologii de cercetare pentru a le aborda.</li> <li>▪ Să efectueze analize economice și statistice ale piețelor energetice și ale datelor financiare.</li> <li>▪ Să comunice rezultatele cercetării părților interesate, factorilor de decizie politică și profesioniștilor din industrie prin rapoarte, prezentări și note de informare politică.</li> <li>▪ Să publice rezultatele cercetărilor în reviste academice de renume și să le prezinte la conferințe/ateliere.</li> <li>▪ Să contribuie la Quantinar.com și la strategia de diseminare a proiectului de cercetare.</li> </ul> <p><b>Cerințe:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Doctorat în economie, finanțe, politici publice sau într-un domeniu conex.</li> </ul>	Dumitrescu Bogdan Andrei	3484/18.03.2024	-experiența conform anunț	Admis

<sup>1</sup> studii superioare (S), studii superioare de scurtă durată (SSD), studii postliceale (PL), studii medii (M), studii gimnaziale (G)<sup>2</sup> Se va completa cu Admis / Respins. În cazul în care se completează Respins, se menționează motivul respingerii dosarului.

				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Înțelegere solidă a piețelor energetice, a piețelor financiare și a interrelațiilor dintre acestea.</li> <li>▪ Cunoașterea tehnicilor de analiză econometrică și de modelare.</li> <li>▪ Cunoștințe practice în domeniul învățării automate cauzale.</li> <li>▪ Familiaritate cu cadrele de gestionare a riscurilor și analiza deciziilor în domeniul piețelor financiare și a piețelor de energie. ▪ Abilități analitice și cantitative solide.</li> <li>▪ Capacitatea de a efectua cercetări independente și de a produce rapoarte de calitate ridicată</li> </ul>				
2.	Cercetător post-doctorand	Superioare	E	<p>Condiții specifice:</p> <p>a) nivelul studiilor: superioare finalizate cu diplomă de doctor</p> <p>b) domeniul studiilor: economie, administrarea afacerilor, cibernetica si statistica, informatica economica, finanțe, statistică sau similar.</p> <p>c) 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.</p> <p>d) Alte condiții specifice:</p> <p>- Responsabilități:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Să desfășoare activități de cercetare și dezvoltare în domeniul piețelor financiare și de energie, concentrându-se pe interdependența dintre piețele energetice și financiare.</li> <li>▪ Să colaboreze cu echipe interdisciplinare, inclusiv cu economiști, factori de decizie și experți din industrie, pentru a oferi puncte de vedere și a îndruma luarea deciziilor în domeniul piețelor financiare și de energie și al formulării politicilor.</li> <li>▪ Să publice rezultatele cercetărilor în jurnale academice renumite și să aibă comunicări la conferințe/ateliere de lucru.</li> </ul>	Nici un candidat înscris			

				<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Să contribuie la quantinar.com și la strategia de diseminare a proiectului de cercetare.</li> </ul> <b>Cerințe:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• expertiză solidă în învățarea automată, inteligența artificială și tehnicile de analiză a datelor.</li> <li>▪ Cunoștințe extinse în domeniul energy finance, clusiv înțelegerea interdependenței dintre piețele de energie și financiare.</li> <li>▪ Cunoașterea limbajelor de programare, cum ar fi Python (preferabil) sau R.</li> </ul>				
3.	Tehnician	Superioare	E	<b>Condiții specifice:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. nivelul studiilor: superioare finalizate cu diplomă de licență.</li> <li>b. domeniul studiilor: economie, administrarea afacerilor, cibernetica și statistica, informatica economica, finanțe, statistică sau similar.</li> <li>c. Alte condiții specifice:</li> </ul> <b>Responsabilități:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Să colecteze, să proceseze și să analizeze cantități mari de date din ecosistemul energyfinance.</li> <li>▪ Colaborează cu echipa de cercetare pentru proiectarea și perfecționarea instrumentelor ML / AI pentru analiza piețelor financiare și de energie.</li> <li>▪ Să contribuie la quantinar.com și strategia de diseminare a proiectului de cercetare.</li> </ul> <b>Cerințe:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Bună înțelegere a piețelor energetice și a conceptelor financiare.</li> <li>▪ Abilitatea de a colabora eficient cu cercetătorii și analiștii din medii diferite.</li> </ul>	Tapalagă Nicoleta	3346/13.03.2024	-experiența conform anunț	Admis

**COMISIA DE CONCURS:**

Președinte: Prof. univ. dr. Daniel Traian PELE

Membru: Prof. univ. dr. Giani Ionel GRĂDINARU

Membru: Prof. univ. dr. Mihail – Dumitru SACALĂ

Secretar: CALOTĂ Mihaela Manuela

Membru supleant: Prof. univ. dr. Mihai Daniel ROMAN