

A N U N Ţ
privind organizarea concursului pentru ocuparea unui post temporar vacant

a) INFORMATII PRIVIND POSTUL

1	DENUMIREA POSTULUI VACANT	CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC GRADUL II (CS II)
2	LOCUL DE MUNCĂ	Institutul de Cercetări pentru Energii Regenerabile (ICER)
3	NUMARUL POSTURILOR VACANTE	1
4	NIVELUL POSTULUI	Execuție
5	DURATA ANGAJARII	DETERMINATĂ
6	DURATA SI CONDITIILE MUNCII	Normă întreagă – 8 ore/zi, 40 ore/săptămână în condiții normale de lucru
7	PRINCIPALELE CERINTE ALE POSTULUI	- studii superioare în domeniul Automatică și Calculatoare, specializarea Automatică; - studii aprofundate/master în Automatică și Informatică Industrială; - titlul științific de Doctor în Automatică; - experiență în activități de cercetare-dezvoltare în domeniul automatizării, sistemelor energetice, energiilor regenerabile sau în domenii ingineresti conexe; - experiență în utilizarea metodelor și instrumentelor de analiză, monitorizare, automatizare, control și/sau optimizare a sistemelor și proceselor; activitate științifică relevantă, demonstrată prin publicații, participări la manifestări științifice și/sau proiecte de cercetare-dezvoltare.

b) INTOCMIREA DOSARULUI DE CONCURS

1	DOCUMENTELE DOSARULUI DE CONCURS	- cererea de înscriere la concurs (formular de înscriere); (anexa 3); - copie act de identitate; - copie certificat de naștere și de căsătorie+original; - copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor+original; - copia carnetului de muncă, conform cu originalul + adeverință care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului (anexa 4 – model orientativ); - certificatul medical eliberat de către medicul specialist de medicina muncii în baza avizului medical emis de către medicul specialist psihiatru și a adeverinței medicale eliberate de către medicul de familie; - certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că 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; - curriculum vitae Europass; - certificat de cazier judiciar, după caz, extrasul de cazier judiciar.
2	TERMENUL DE DEPUNERE	08.09.2026 – 14.09.2026, ora 16:00
3	LOCUL DEPUNERII DOSARULUI	Serviciul Personal, cam.327
4	PERSOANA DE CONTACT	Mateiu Silvana-Cornelia – tel. 0256403031

c) CONDIȚII PENTRU OCUPAREA POSTULUI

1	CONDITII GENERALE	Poate ocupa un post vacant sau temporar vacant persoana care îndeplinește următoarele condiții: a) are cetățenia română sau cetățenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spațiul Economic European (SEE) sau cetățenia Confederației Elvețiene; b) cunoaște limba română, scris și vorbit; c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 – Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare; d) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate; e) îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs; f) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, contra umanității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra înfăptuirii justiției, infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcției contractuale pentru care candidează, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea; g) nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcția, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfășura activitatea de care s-a folosit pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii; h) nu a comis infracțiunile 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 domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) lit. h).
2	CONDITII SPECIFICE	- deținerea titlului de doctor în domeniul Automatică; - îndeplinirea standardelor minimale naționale aplicabile pentru ocuparea postului de Cercetător științific gradul II (CS II), precum și a standardelor proprii ale UPT, după caz; - experiență relevantă în activități de cercetare-dezvoltare în domeniul postului, demonstrată prin rezultate științifice, publicații și/sau participare la proiecte de cercetare; - cunoașterea limbii engleze la nivel necesar documentării, publicării și comunicării științifice.

d) PROBELE DE CONCURS

1	PROBA SCRISĂ	22.09.2026, ora 10:00, la Sala B027, Corpul B-Electro, Bulevardul Vasile Pârvan, nr.2
2	TERMEN AFISARE REZULTAT PROBA SCRISĂ	o zi lucrătoare de la finalizarea probei scrise
3	INTERVIUL	28.09.2026, ora 10:00, la Sala B027, Corpul B-Electro, Bulevardul Vasile Pârvan, nr.2
4	TERMEN AFISARE REZULTAT INTERVIU	o zi lucrătoare de la finalizarea interviului.

e) CONTESTATII

1	TERMEN DEPUNERE/AFIȘARE REZULTAT CONTESTATII	Maxim o zi lucrătoare de la afișarea rezultatelor selecției dosarelor/probei scrise/probei practice/interviului
2	TERMEN AFISARE REZULTATE FINALE	Maxim o zi lucrătoare de la afișarea rezultatelor contestațiilor

f) BIBLIOGRAFIA; Tematica

1. Modelare și simulare - Proștean Octavian, Filip Ioan, Vașar Cristian, Szeidert Iosif, Editura Orizonturi Universitare, Timișoara, 2006.
2. Introducere în ingineria reglării automate - Preitl Ștefan, Precup Radu-Emil, Editura Politehnica, Timișoara, 2001.
3. Elemente de teoria sistemelor (vol.1), Dragomir, Toma-Leonida, Editura Politehnica, Timișoara, 2004.
4. Introducere în automatică: conducerea automată a proceselor- Preitl Ștefan, Preitl Zsuzsa, Editura Orizonturi Universitare, Timișoara, 2014.
5. Conducerea automată a proceselor - Babuția Ioan, Mureșan Ioan, Dragomir, Toma-Leonida, Proștean Octavian, Editura Facla, Timișoara, 1985.
6. The control handbook (vol.1). Control system fundamentals - Levine William S.(ed.), CRC Press, 2011.
7. Computer-controlled systems: theory and design - Åström Karl J., Wittenmark Björn, Prentice Hall, 1990.

Notă: pentru candidații declarați admiși în fiecare etapă a concursului – Intrarea în sala de concurs se va face cu 10 minute înainte de ora stabilită, pentru îndeplinirea formalităților legale

SEMNĂTURĂ ȘI ȘTAMPILĂ
Rector
Conf.univ.dr.ing. Florin DRĂGAN