



ACADEMIA ROMÂNĂ

SECȚIA DE ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

*Institutul de Cercetări pentru Inteligență Artificială "Mihai Drăgănescu"*

---

## ANUNȚ

*Institutul de Cercetări pentru Inteligență Artificială "Mihai Drăgănescu" al Academiei Române -ICIA*, cu sediul în Calea 13 Septembrie nr 13 sector 5 București, aripa de vest etaj 3, organizează concurs pentru ocuparea a 2 posturi vacante din care **1 de ACS** și **1 de CS, normă întreagă, durată nedeterminată.**

**Concursul se va desfășura la sediul ICIA.**

**Cerințele minimale ale postului** sunt conform Legii 319/2003:

- pentru **asistent de cercetare științifică** să fie absolvent al unei facultăți tehnice, studii de lungă durată, cu diplomă de licență; specializare în domeniul TIC;
- pentru **cercetător științific**, să aibă activitate de cercetare-dezvoltare în specialitate sau în învățământul superior de cel puțin 2 ani sau de cel puțin 4 ani în alte activități;
- **pentru ambele tipuri de post: proficiență în programare (C/C++, JAVA, PYTHON, PERL, R).**

Acele necesare întocmirii **dosarului de concurs**, conform Legii 319/2003 consolidată la zi, sunt:

- a) cerere de înscriere la concurs adresată Directorului ICIA;
- b) originalul<sup>1</sup> și copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, (după caz);
- c) copii legalizate ale documentelor care să ateste nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, precum și copii legalizate ale documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice ale postului solicitate de ICIA:
  - copie legalizată de pe diploma de bacalaureat sau echivalentă,
  - copie legalizată de pe diploma de licență ori echivalentă, însoțită de foaia matricolă,
  - copie legalizată de pe cartea de muncă sau copie-extras de pe Registrul general de evidență a salariaților, adeverințe care atestă vechimea în muncă, în meserie și/sau în specialitatea studiilor pentru a dovedi vechimea;

---

<sup>1</sup> Se cer atât originalul cât și copia pentru a stabili conformitatea cu originalul



## ACADEMIA ROMÂNĂ

### SECȚIA DE ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

#### *Institutul de Cercetări pentru Inteligență Artificială "Mihai Drăgănescu"*

---

- copie legalizată de pe alte diplome sau titluri științifice ori academice (daca este cazul);
- d) curriculum vitae (format Europass, semnat pe fiecare pagină);
- e) lista lucrărilor publicate semnată pe fiecare pagină, însoțită de câte un exemplar din cel puțin 5 lucrări reprezentative (dacă este cazul);
- f) adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate.

**Dosarele de concurs** se primesc la secretariatul institutului până la data de **17 aprilie 2019 ora 16:00**, iar rezultatul selecției dosarelor se va afișa la sediul și pe site-ul institutului în data **18 aprilie 2018**.

**Concursul** va consta în: selecția dosarelor, probă scrisă și probă practică.

- **Proba scrisă** se va desfășura la sediul institutului în data de **22 aprilie 2019 începând cu ora 11:00** iar rezultatele vor fi afișate la sediul ICIA și pe site în data de **23 aprilie 2019**; vor fi declarați admiși numai candidații care au obținut *nota minimă 8 și nici o notă sub 7*;
- **Proba practică** (test programare) se va desfășura la sediul institutului în data de **3 mai 2019** începând cu ora 11:00 iar rezultatele vor fi afișate la sediul ICIA și pe site în data de **3 mai 2019**; vor fi declarați admiși numai candidații care au obținut *nota minima 8 și nici o notă sub 7*;

**Rezultatele finale** vor fi afișate la sediul și pe situl ICIA în data **9 mai 2019**.

Candidații pot depune **contestații** la secretariatul ICIA cu privire la **rezultatele selecției dosarelor și probelor de concurs** în termen de o zi lucrătoare de la data afișării rezultatului iar rezultatul soluționării contestațiilor va fi afișat în termen de o zi lucrătoare.

Candidații declarați câștigători sunt încurajați să se înscrie la doctorat în condițiile legislației în vigoare și în baza Regulamentului SCOSAAR ([https://acad.ro/scosaar/doc2013/doc2013-0910Regula ment.pdf](https://acad.ro/scosaar/doc2013/doc2013-0910Regula%20ment.pdf)).

**Tematica și bibliografia** minimală pentru ambele tipuri de posturi:

Tehnologii de învățare automată în prelucrarea limbajului natural scris și vorbit

Bibliografie minimală :

- a) Christopher D. Manning & Hinrich : Schütze - Foundations of Statistical Natural Language Processing, MIT Press, 1999



ACADEMIA ROMÂNĂ

SECȚIA DE ȘTIINȚA ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

*Institutul de Cercetări pentru Inteligență Artificială "Mihai Drăgănescu"*

- b) David Kriesel: A brief Introduction to Neural (disponibilă la [http://www.dkriesel.com/en/science/neural\\_networks](http://www.dkriesel.com/en/science/neural_networks))
- c) <https://www.programiz.com/java-programming>
- d) <https://w3resource.com/python-exercises/>
- e) [http://www.tutorialspoint.com/perl/perl\\_introduction.htm](http://www.tutorialspoint.com/perl/perl_introduction.htm)

Relații suplimentare se pot obține zilnic între orele 10:14 la telefon 021-3188103 ext 4 sau la sediul ICIA de la secretarul comisiei de concurs Irina Trufașu.

***Calendarul desfășurării concursului***

1.	<b>Depunerea dosarelor de concurs</b>	<b>18 martie – 17 aprilie 2019</b>
2.	Seleție dosare și afișare rezultate	18 aprilie 2019
3.	Contestații și soluționarea lor	19 – 20 aprilie 2019
4.	<b>Proba scrisă</b>	<b>22 aprilie 2019</b>
5.	Analiză și anunțarea rezultatelor	23 aprilie 2019
6.	Contestații	24 aprilie 2019
7.	Soluționarea contestațiilor	25 aprilie 2019
8.	<b>Proba practică</b>	<b>3 mai 2019</b>
9.	Afișarea rezultatelor	3 mai 2019
10.	Contestații	6 mai 2019
11.	Soluționarea contestațiilor	7 mai 2019
12.	<b>Afișarea rezultatelor</b>	<b>7 mai 2019</b>
13.	Contestații și soluționarea lor	8 mai 2019
14.	<b>Rezultate finale</b>	<b>9 mai 2019</b>

Vizat,

Consilier juridic ICIA,

DIRECTOR ICIA,

ACAD. IOAN DAN TUFIȘ