

**UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
FACULTATEA DE ȘTIINȚE
DEPARTAMENTUL DE INFORMATICĂ**

Postul scos la examenul de promovare în cariera didactică: **Lector Universitar, Poz. 18**
Disciplina(ele) postului: **Testarea sistemelor software, Elaborarea documentației tehnice, Rețele de calculatoare, Fundamentele bazelor de date, Sisteme de gestiune a bazelor de date**

Domeniul științific: **Informatică**

FIȘA DE VERIFICARE

a îndeplinirii standardelor Universității pentru postul de
Lector universitar/Șef lucrări universitar
publicat pe site-ul web al Universității din Craiova

Candidat: **Tudorache Cristina-Mihaela,**

Data nașterii: **06.06.1985**

Funcția actuală: **Asistent Universitar**

Instituția: **Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe, Departamentul Informatică**

1. Studiile universitare

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Universitatea din Craiova - Facultatea de Matematică și Informatică	Informatică	2004-2008	Licențiat în Informatică
2.	Universitatea din Craiova - Facultatea de Matematică și Informatică	Informatică	2008-2010	Master în Inteligența artificială și tehnologii de comunicații

2. Studiile de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1.	Universitatea din Pitești	Informatică	2008-2011	Doctor în Informatică

3. Studii și burse postdoctorale (stagii de cel puțin 6 luni)

	N/A			
--	-----	--	--	--

4. Grade didactice/profesionale

Nr. crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul/postul didactic sau gradul/postul profesional
1.	Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe, Departamentul	Informatică	2022 - prezent	Asistent Universitar

5. Realizările profesional-științifice

<p>Relevanța și impactul rezultatelor științifice ale candidatului</p>	<p>În teza de doctorat și în articolele publicate în aceea perioadă sunt prezentate rezultate ce contribuie la rafinarea procesării în schemele semantice și dezvoltarea, ca o consecință, a procesărilor în sistemele cooperante bazate pe aceste structuri. Ulterior obținerii poziției de Asistent Universitar am continuat cercetarea. Lucrările mele evidențiază contribuții relevante în analiza comportamentului utilizatorilor și prelucrarea datelor, cu aplicații directe în domenii actuale precum detectarea știrilor false și educația digitală. În același timp, propunerile metodologice, precum tratarea datelor lipsă, și analiza impactului gamificării în aplicațiile educaționale demonstrează aplicabilitatea practică și diversitatea cercetării. În ansamblu, consider că rezultatele obținute au un impact semnificativ atât la nivel teoretic, cât și aplicativ.</p>
<p>Capacitatea candidatului de a îndruma studenți sau tineri cercetători și competențele didactice ale candidatului</p>	<p>Am dobândit experiență în îndrumarea studenților prin activitatea didactică și prin coordonarea acestora în realizarea temelor și proiectelor practice, în special în disciplinele postului. În cadrul activităților de predare, pun accent pe explicarea clară a conceptelor, corelarea teoriei cu aplicații practice și dezvoltarea gândirii analitice a studenților. De asemenea, urmăresc să ofer feedback constructiv și adaptat nivelului fiecărui student, pentru a sprijini progresul individual. În relația cu studenții și tinerii cercetători, încurajez autonomia în învățare, utilizarea corectă a metodelor științifice și abordarea riguroasă a problemelor. Am capacitatea de a ghida procesul de elaborare a proiectelor și lucrărilor, oferind suport atât în definirea cerințelor, cât și în validarea rezultatelor. Consider că abilitățile mele didactice cât și experiența din domeniu contribuie la formarea unor competențe solide și la stimularea interesului pentru cercetare.</p>
<p>Capacitatea candidatului de a conduce proiecte de cercetare-dezvoltare</p>	<p>Începând cu februarie 2026 sunt implicată în subproiectul de cercetare SENTICOM_UCV”, cod 3.PI/I4/C9 în cadrul căruia sunt coordonator pe activitatea A-6. Din martie 2026 fac parte din subproiectului „Implementarea unui sistem de învățare profundă și statistică a morfologiei fetale etc. în viața reală”, cod 347141 unde am rolul de C10 - Cercetător software R1/R2. Îmi doresc să continui să mă implic în proiecte de cercetare-dezvoltare.</p>

6. Îndeplinirea standardelor universității:

- să dețină titlul științific de doctor în domeniul postului sau într-un domeniu înrudit: **îndeplinit**/~~neîndeplinit~~;
- să aibă o medie a anilor de studii universitare de minimum 8,00: **îndeplinit**/~~neîndeplinit~~;
- să aibă cel puțin 10 lucrări publicate în reviste de specialitate clasificate de CNCS în categoriile A, B+, B sau în reviste și conferințe relevante pentru domeniul respectiv (stabilite de către facultăți), inclusiv suport de studiu pentru disciplina/discipline din structura postului:

îndeplinit/~~neîndeplinit~~

Indicatori de performanță	Nr. min. realizări	Nr. realizări candidat
Lucrări publicate în reviste de specialitate clasificate de CNCS în categoriile A, B+, B sau în reviste și conferințe relevante pentru domeniul respectiv (stabilite de către facultăți), inclusiv suport de studiu pentru disciplina/discipline din structura postului.	10	19

7. Îndeplinirea standardelor specifice facultății aferente examenului de promovare în carieră: **îndeplinit**/~~neîndeplinit~~

Data

09.06.2026

Semnătura candidatului

