



ANUNȚ

privind recrutarea în vederea selecției unui
Asistent de cercetare științifică din Statul de funcții al Centrului Cloud-USV
Asistent de cercetare în calculatoare, cod COR 215237
1 post, jumătate de normă, pe perioadă determinată de 1 an cu posibilitate de prelungire până la 3 ani

Informații post

Universitatea	UNIVERSITATEA „ȘTEFAN CEL MARE” DIN SUCEAVA
Facultatea*	-
Departament*	Centrul interdisciplinar CDI de tip Cloud și infrastructură masivă de date (Cloud-USV)
Poziția în statul de funcții*	Asistent de cercetare
Funcție*	Asistent de cercetare în calculatoare
Disciplinele din planul de învățământ*	-
Domeniu științific*	Calculatoare și tehnologia informației
Descriere post*	<p>Criterii minimale pentru înscrierea la concurs:</p> <ul style="list-style-type: none">- Doctorand/Doctor în domeniu Calculatoare și tehnologia informației;- Standardele minimale pentru ocuparea prin concurs a unui post vacant de asistent de cercetare pe perioada determinată, conform Regulamentului R51 al Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava pentru Ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante sau temporar vacante pe perioadă determinată; <p>Relaționează cu ceilalți membri ai Centrului Cloud-USV Răspunde Directorului Cloud-USV și coordonatorilor proiectelor de cercetare în care este implicat. Activitatea se va desfășura în Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava în laboratoarele de cercetare din cadrul centrului Cloud-USV</p>
Atribuțiile/activitățile aferente	<p>Desfășoară și coordonează activități de cercetare și dezvoltare în domeniul Calculatoare și tehnologia informației. Desfășoară activități de cercetare științifică inter-disciplinară și de cooperare internă cu colegii din celelalte grupuri de cercetare din cadrul Cloud-USV, cu efect în mai buna valorificare a competențelor și resurselor materiale (instalații, echipamente) existente. Desfășoară și coordonează activități de elaborare de lucrări științifice și de diseminarea a rezultatelor cercetării. Participă la elaborarea și depunerea de proiecte pentru obținerea de granturi de cercetare. Participă la administrarea și implementarea proiectelor dezvoltate în cadrul centrului Cloud-USV. Se implică în alte activități necesare bunei funcționări a centrului Cloud-USV, la solicitarea Directorului centrului Cloud-USV.</p>
Salariul minim de încadrare	Salariul va fi stabilit în limitele minime – maxime în funcție de vechimea și performanța candidatului și va fi cuprins între minim 3.684 lei și maxim 4.572 lei, echivalent normă întreagă.



Calendarul concursului					
Data publicării anunțului în Monitorul Oficial	-				
Perioadă înscriere - depunere dosare la Registratura USV	<table border="1"><tr><td>Început</td><td>Sfârșit</td></tr><tr><td>17.10.2022</td><td>21.10.2022</td></tr></table>	Început	Sfârșit	17.10.2022	21.10.2022
Început	Sfârșit				
17.10.2022	21.10.2022				
Data susținerii planului de dezvoltare a carierei și interviu	31.10.2022				
Ora susținerii prelegerii	Se va comunica ulterior				
Locul susținerii prelegerii	Se va comunica ulterior				
Perioadă comunicare a rezultatelor	Rezultate selecție dosare: 25.10.2022, ora 16:00 Rezultate concurs: 1.11.2022, ora 16:00				
Perioadă de contestații	Depunere contestații: 26.10.2022 – 27.10.2022 Rezultate contestații: 28.10.2022				

Tematica probelor de concurs	<p>Tematică</p> <ol style="list-style-type: none">1. Platforme Cloud – caracteristici, avantaje, dezavantaje, scenarii de utilizare.2. Software as a Service (SaaS). Pachete de aplicații disponibile într-o platformă Cloud*.3. Platform as a Service (PaaS). Crearea unei aplicații utilizând PaaS într-o platformă Cloud*.4. Infrastructure as a Service (IaaS). Crearea și configurarea unei rețele de mașini virtuale pe o platformă Cloud*.5. Cloud API. Extinderea aplicațiilor web și native utilizând API-uri puse la dispoziție de o platformă Cloud*.6. Baze de date în Cloud. Gestionarea unei baze de date create pe o platformă Cloud*. <p>* În cadrul prezentării se acceptă referiri la oricare dintre următoarele platforme Cloud: Google Cloud, Microsoft Azure, Amazon Web Services (AWS)</p> <p>Bibliografie</p> <ol style="list-style-type: none">1. O.A. Schipor, Fundamentals of Front-End Web Development. A Study Guide., Ed. Universității “Ștefan cel Mare” din Suceava, 2022;2. D. Sullivan, The Definitive Guide to Cloud Computing, Realtime Nexus, IBM, 2016;3. D. Davis, Fundamentals of Cloud Computing, Pluralsight, 2017; Documentațiile oficiale privind platformele Cloud acceptate se găsesc la adresele:4. Google Cloud: https://cloud.google.com/docs5. Microsoft Azure: https://learn.microsoft.com/en-us/azure6. Amazon Web Services: https://docs.aws.amazon.com/
	<p>Dosarul de concurs al unui candidat trebuie să conțină, cel puțin, următoarele documente:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Cererea de înscriere la concurs, semnată de candidat, care include o declarație pe propria răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar – după modelul anexat.2. O propunere de dezvoltare a carierei universitare a candidatului atât din punct de vedere didactic, în cazul posturilor didactice, cât și din punctul de vedere al activităților de cercetare științifică; propunerea se redactează de către candidat, cuprinde maximum 10 pagini și este unul dintre principalele criterii de departajare a candidaților;3. Curriculum vitae al candidatului, în format tipărit și în format electronic, care trebuie să includă:<ol style="list-style-type: none">a) Informații despre studiile efectuate și diplomele obținute;b) Informații despre experiența profesională și locuri de muncă relevante;c) Informații despre proiectele de cercetare – dezvoltare pe care le-a condus ca director de proiect și granturile obținute, în cazul în care există astfel de proiecte sau granturi.



Lista documente	<p>indicându-se pentru fiecare sursa de finanțare, volumul finanțării și principalele publicații sau brevete rezultate;</p> <p>d) Informații despre premii sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice ale candidatului.</p> <p>4. Lista de lucrări ale candidatului în format tipărit și în format electronic, care va fi structurată astfel:</p> <p>a) Lista celor maximum 10 lucrări considerate de candidat a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii, care sunt incluse în format electronic în dosar și care se pot regăsi și în celelalte categorii de lucrări prevăzute de art.15 din Hotărârea nr. 457/2011, modificată;</p> <p>b) Teza sau tezele de doctorat;</p> <p>c) Brevete de invenție și alte titluri de proprietate industrială;</p> <p>d) Cărți și capitole în cărți;</p> <p>e) Articole/studii in extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal;</p> <p>f) Publicații in extenso, apărute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate;</p> <p>g) Alte lucrări și contribuții științifice sau, după caz, din domeniul creației artistice.</p> <p>5. Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs, al cărei format standard este prevăzut de metodologia proprie. Fișa de verificare este completată și semnată de către candidat, împreună cu documentele doveditoare privind toate rezultatele și informațiile introduse de candidat în fișă. Modelul fișei de verificare de verificare este anexata acestui anunț</p> <p>6. Documente referitoare la deținerea diplomei de doctor sau a statutului de student-doctorand: copie certificată pentru conformitate cu originalul sau legalizată a diplomei de doctor și, în cazul în care diploma de doctor originală nu este recunoscută în România, atestatul de recunoaștere sau echivalare a acesteia sau adeverința din care sa rezulte statutul recent de student-doctorand.</p> <p>7. Declarație pe proprie răspundere a candidatului că va anunța, în scris, în termen de 48 de ore despre pierderea calității de doctorand, dacă este cazul;</p> <p>8. Declarație pe proprie răspundere a candidatului în care indică situațiile de incompatibilitate prevăzute de Legea nr. 1/2011 în care s-ar afla în cazul câștigării concursului sau lipsa acestor situații de incompatibilitate;</p> <p>9. Copii ale altor diplome care atestă studiile candidatului;</p> <p>10. Copia cărții de identitate sau, în cazul în care candidatul nu are o carte de identitate, a pașaportului sau a unui alt document de identitate întocmit într-un scop echivalent cărții de identitate ori pașaportului;</p> <p>11. În cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii de pe documente care atestă schimbarea numelui – certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui.</p> <p>12. Adeverință medicală eliberată de Medicina Muncii, în termen de valabilitate, în scopul completării dosarului de participare la concurs pentru ocuparea unui post didactic.</p> <p>13. Formatul electronic pentru Curriculum vitae, Lista de lucrări și Fișa de verificare</p> <p>14. Document din care să reiasă adresa / adresele de contact poștal, e-mail și telefonul / telefoanele la care poate fi contactat;</p> <p>15. Opis cu toate documentele depuse la dosar;</p> <p>16. Opis cu toate documentele electronice depuse la dosar</p> <p>17. Declarație privind conformitatea conținutului formatului electronic cu documentele depuse.</p>
------------------------	---