

Nume câmp	Descriere
Universitatea	Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Facultatea	Facultatea de Științe Exacte
Departamentul	Departamentul Matematică - Informatică
Poziția din statul de funcții	Nr. 26
Funcție	Lector universitar
Discipline din planul de învățământ	Managementul proiectelor informatice Proiectarea și administrarea rețelelor de calculatoare Rețele de calculatoare Arhitectura sistemelor de calcul Decision support systems
Domeniul științific	Informatică
Descrierea postului scos la concurs	Postul de lector universitar poziția nr. 26 are în componență cursuri și activități de laborator aferente disciplinelor - Managementul proiectelor informatice , în anul III la programul Informatică aplicată (cu predare în limba engleză), 2 ore de curs și 1 oră laborator în semestrul 1, - Proiectarea și administrarea rețelelor de calculatoare , în anul III la programul Informatică aplicată (cu predare în limba engleză), 2 ore de curs și 1 oră laborator în semestrul 2, - Rețele de calculatoare , în anul II la programele Informatică, Matematică informatică și Informatică aplicată, 2 ore de curs și 4 ore laborator în semestrul 1, - Arhitectura sistemelor de calcul , în anul I la programele Informatică și Informatică aplicată, 2 ore de curs și 2 ore de laborator în semestrul 1, - Decision support systems în anul II la programul de master Studii avansate de informatică aplicată (cu predare în limba engleză), 4 ore de laborator în semestrul II. Pe lângă activități didactice referitor la disciplinele din planul de învățământ, în postul scos la concurs sunt cuprinse și activități de cercetare științifică în domeniul postului și domenii conexe.
Atribuții/activitățile aferente postului scos la concurs, incluzând norma didactică și tipurile de activități incluse în norma didactică	Activitate didactică – cursuri, seminarii și laboratoare; Activități incluse în norma didactică: examene, teste, verificări lucrări de control, proiecte, etc.; Îndrumare lucrări absolvire (licență) ; Îndrumare activitate practică (tutoriat); Conducere activități concursuri profesionale; Îndrumare cercetare științifică studentască; Cercetare științifică;
Salariul minim de încadrare a postului la momentul angajării	4307 lei
CALENDARUL CONCURSULUI	

Data publicării anunțului în Monitorul oficial al României partea a III-a	Monitorul Oficial nr. 1359 din 05.12.2018
Perioada de început și sfârșit de înscriere	06.12.2018-22.01.2019
Data, ziua din săptămână și ora susținerii probelor de concurs	08.02.2019, vineri, ora 11
Locul susținerii probelor	Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, Facultatea de Științe Exacte, Str.Elena Drăgoi, nr.2, Arad Sala 104
Datele de susținere a probelor de concurs inclusiv a prelegerilor, cursurilor, etc.	Prelegere publică: 08.02.2019, ora 11 Prelegere cu caracter didactic: 08.02.2019, ora 12
Data de comunicare a rezultatelor	12.02.2019
Perioada de început și sfârșit de contestații	13.02.2019 15.02.2019
Bibliografia și Tematica probelor de concurs, inclusiv a prelegerilor, cursurilor sau altor asemenea, ori tematicile din care comisia de concurs poate alege tematica probelor susținute efectiv	<p>Tematica Prelegere cu caracter didactic:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Key Skills of the Project Manager 2. Tehnica de subnetare VLSM 3. Protocolul DHCP. Alocare NAT și PAT 4. Procesoarele: construcție și evoluție 5. Tipologia sistemelor suport de decizie <p>Bibliografie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Augustin Purnus, <i>Sisteme informatice de managementul proiectelor</i>, Conspress, București, 2008 2. Mihai A. Botezatu , Cornelia P. Botezatu , George Căruțașu, <i>Managementul Proiectelor Informatice</i>, Editura Pro Universitaria, București, 2016 3. Mark A. Sportack, <i>IP Routing Fundamentals</i>, CISCO Press,1999 4. Andrew S. Tanenbaum, <i>Computer networks</i>, Prentice Hall, 2002 5. Wendell Odom, <i>CCNA Routing and Switching 200-125 (Official Cert Guide Library)</i>, Cisco Press, 2016 6. Wendell Odom, <i>Rețele de calculatoare</i>, Editura Corint, 2004 7. David A. Patterson, John L. Hennessy, <i>Computer Architecture: A Quantitative Approach</i>, Morgan Kaufmann, 6th edition, 2017 8. Vasilica Voicu, <i>Sisteme suport pentru adoptarea deciziei</i>, Editura Universitara, București, 2010 <p>Prelegere publică în care candidatul detaliază cele mai semnificative rezultate științifice si planul individual de dezvoltare academică ulterioară.</p>
Descrierea procedurii de concurs	Standardele aferente funcției de lector universitar sunt cerințe minime și obligatorii pentru înscrierea la concursul pentru ocuparea funcției didactice de lector universitar, poz.nr.26 din Statul de funcțiuni al

	<p>Departamentului Matematică – Informatică.</p> <p>Candidatul trebuie să îndeplinească cumulativ condițiile impuse de standardele minimale naționale și de standardele universității pentru funcția de lector universitar.</p> <p>Candidatul trebuie să îndeplinească și următoarele condiții specifice pentru ocuparea postului:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Absolvent de facultate specializarea informatică sau calculatoare (sau echivalent) - Doctorat în Informatică sau Știința calculatoarelor - Deținerea diplomei de master didactic/ certificat de absolvire a modulului psiho-pedagogic sau alte documente echivalente; - Îndeplinirea standardelor minimale ale universității de ocupare a posturilor didactice, specifice funcției didactice de lector universitar/șef de lucrări, prevăzute de metodologia proprie, în Anexa 1. <p>Competențele profesionale ale candidatului se evaluează de către comisia de concurs astfel:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pe baza dosarului de concurs; - pe baza unei prelegeri cu caracter științific/didactic pe o temă din structura postului stabilită de comisie conform metodologiei proprii de concurs UAV.. Tema acesteia se anunță candidaților cu 48 de ore înainte de desfășurarea probei prin <i>e-mail și pe pagina web a U.A.V.</i> - pe baza unei prelegeri publice de minim 45 de minute în care candidatul detaliază cele mai semnificative rezultate științifice și planul individual de dezvoltare academică ulterioară. Această probă conține în mod obligatoriu și o sesiune de întrebări din partea comisiei și a publicului; <p>Comisia de concurs evaluează candidatul din perspectiva următoarelor aspecte:</p> <ul style="list-style-type: none"> -îndeplinirea criteriilor minimale impuse de CNATDCU -relevanța și impactul rezultatelor științifice ale candidatului; -capacitatea candidatului de a îndruma studenți sau tineri cercetători; -competențele didactice ale candidatului; -capacitatea candidatului de a transfera cunoștințele și rezultatele sale către mediul economic sau social ori de a populariza propriile rezultate științifice; -capacitatea candidatului de a lucra în echipă și eficiența colaborărilor științifice ale acestuia, în funcție
--	--

	<p>de specificul domeniului candidatului;</p> <p>-capacitatea candidatului de a conduce proiecte de cercetare-dezvoltare;</p> <p>-experiența profesională a candidatului în alte instituții decât UAV.</p>
<p>Lista completă a documentelor pe care candidații trebuie să le includă în dosarul de concurs conform prevederilor și modelelor din Metodologia proprie a U.A.V.</p>	<p>a) pagina de gardă a dosarului conform modelului din Anexa 12</p> <p>b) Opis dosar (lista documentelor din dosarul de concurs, nr. de file ale documentelor și pagina la care se regăsește documentul) conform modelului din Anexa 13.</p> <p>c) cererea de înscriere la concurs, semnată de candidat, care include o declarație pe propria răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar, înregistrată la Registratura U.A.V. (Anexa 2).</p> <p>d) 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. <u>Documentul se semnează</u> pe fiecare pagină în colțul din dreapta jos cu pix sau cerneală de culoare albastră.</p> <p>e) curriculum vitae al candidatului în format tipărit și în format electronic, întocmit conform Art. 15. <u>Documentul se semnează</u> pe fiecare pagină în colțul din dreapta jos cu pix sau cerneală de culoare albastră.</p> <p>f) lista de lucrări a candidatului, în format tipărit și în format electronic, întocmită conform Art 16. <u>Documentul se semnează</u> pe fiecare pagină în colțul din dreapta jos cu pix sau cerneală de culoare albastră.</p> <p>Notă: pentru posturile de cercetare lista lucrărilor publicate va fi însoțită de cate un exemplar din cel puțin 5 lucrări reprezentative.</p> <p>g) fișa de verificare a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs, al cărei format standard este prevăzut de metodologia proprie în Anexa 4. Fișa de verificare este completată și semnată de către candidat pe fiecare pagină în colțul din dreapta jos cu pix sau cerneală de culoare albastră. Aceasta va fi însoțită de dovada îndeplinirii criteriilor, în format electronic.</p> <p>h) documente referitoare la deținerea diplomei de doctor: copie conform 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;</p> <p>i) documente referitoare la deținerea atestatului de abilitare în domeniul disciplinelor din postul de concurs (pentru candidații la postul de profesor universitar): copia atestatului de abilitare conform cu originalul sau legalizată;</p>

	<p>j) rezumatul, în limba română și într-o limbă de circulație internațională, a tezei de doctorat și/sau, după caz, a tezei de abilitare, pe maximum o pagină pentru fiecare limbă;</p> <p>k) declarație pe propria 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 (Anexa 8);</p> <p>l) copia după Monitorul Oficial în care a fost publicat postul;</p> <p>m) copii ale altor diplome care atestă studiile candidatului: diplomă de bacalaureat sau echivalentă; diplomă de licență sau echivalentă; diplomă de master (însoțite de suplimentul la diplomă /foaia matricolă)- copii conform cu originalul sau legalizate;</p> <p>n) 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>o) în cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii de pe documente care atestă schimbarea numelui — certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui-copie conform cu originalul sau legalizată;</p> <p>p) listă cu maximum 10 publicații, brevete sau alte lucrări ale candidatului, selecționate de acesta și considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii. Cele maximum 10 lucrări, în extenso, se vor depune la dosar și în format electronic după scanarea acestora în format *.pdf.</p> <p>q) certificat de naștere-copie legalizată;</p> <p>r) lista cu numele și adresele de contact ale celor, cel puțin, 3 personalități din domeniu care au elaborat scrisori de recomandare și scrisorile de recomandare, pentru posturile de conferențiar universitar și profesor universitar, întocmită conform Art.17;</p> <p>s) CD dosar concurs (acesta va conține toate documentele depuse fizic la dosar (cele prevăzute la literele d-q) și cele prevăzute în format electronic). Documentele cuprinse în dosar se vor scana în format *.pdf.</p> <p>Notă: Pentru posturile de cercetare se mai depun: Copie legalizată după carnetul de muncă sau copie-extras de pe Registrul general de evidență a salariiților pentru a dovedi vechimea</p> <p><u><i>Toate documentele prevăzute anterior ca și copii legalizate pot fi depuse la dosar în copie simplă dacă se face confirmarea cu originalul la sediul universității noastre de către persoana desemnată din cadrul secretariatului universității.</i></u></p>
Adresa la care trebuie transmis dosarul de concurs	Universitatea “Aurel Vlaicu” din Arad, Arad, Bdul. Revoluției nr. 77 , județul Arad, cod 310130

Comisia de concurs	<p>Președinte: Conf.univ.dr. Marius TOMESCU - Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad</p> <p>Membri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prof. univ. dr. Adrian PALCU - Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad - Prof. univ. dr. Octavian CIRA - Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad - Lector univ.dr. Violeta CHIȘ - Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad - Lector univ.dr. Crina Anina BEJAN - Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad <p>Membrii supleanți:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prof. univ. dr. Ioan DZIȚAC - Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad - Prof. univ. dr. Valeriu BEIU - Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Comisia de soluționare a contestațiilor	<p>Președinte: Prof. univ. dr. Alexandru Popa - Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad</p> <p>Membrii:</p> <p>Prof. univ.dr. Ioan Neagu - Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu</p> <p>Prof.univ.dr. Gabriela Kelemen – Universitatea „Aurel Vlaicu” Arad</p> <p>prof.univ.dr. Corneliu Pădurean, Universitatea ”Aurel Vlaicu” din Arad</p> <p>prof.univ.dr Ioan Csosz - Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara</p> <p>Membrii supleanți:</p> <p>Prof.univ.dr. Ciprian Preda - Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați</p> <p>Prof.dr.ing.Bălaș Valentina - Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad</p>
	Metodologia proprie din 5.12.2018, afișată pe site-ul UAV

Decan
Prof. univ. dr. MARIANA NAGY

Întocmit,
Prof. univ.dr. GHIOCEL MOȚ