

UNIVERSITATEA „AUREL VLAICU” DIN ARAD
FACULTATEA DE INGINERIE
DEPARTAMENTUL DE AUTOMATICĂ, INGINERIE INDUSTRIALĂ, TEXTILE ȘI
TRANSPORTURI

POST SCOS LA CONCURS
Anul universitar 2017-2018
Semestrul II

Postat astăzi 28.11.2017

Nume câmp	Descriere
Universitatea	Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad
Facultatea	Facultatea de Inginerie
Departamentul	Departamentul de Automatică, Inginerie Industrială, Textile și Transporturi
Poziția din statul de funcții	56
Funcție	Asistent universitar - post pe perioadă determinată de 3 ani
Discipline din planul de învățământ	1. Termotehnica 2. Dispozitive tehnologice 3. Geometrie descriptiva 4. Desen tehnic și infografică 5. Elaborarea și definitivarea proiectului de diplomă
Domeniu științific	Inginerie Industrială
Descrierea postului scos la concurs	Termotehnica: disciplina efectuată în anul II, semestrul II, specializarea TCM, AR, IS (licența) 2,5 S Dispozitive tehnologice efectuată în anul III IS, semestrul II (licența) 1 L+P Geometrie descriptiva: disciplina efectuată în anul I, semestrul I, specializarea TCM, AR (licența) 9 L Desen tehnic și infografică: disciplină efectuată în anul II, semestrul I, specializarea Autovehicule Rutiere (licență), 3L Elaborarea și definitivarea proiectului de diplomă: disciplina efectuată în anul IV, semestrul II, specializarea TCM (licența) 0,5 P
Atribuții	1. Activități didactice: a) Activități de predare; b) Activități de seminar, lucrări practice și de laborator, îndrumare proiecte de an; c) Îndrumarea elaborării lucrărilor de licență; d) Îndrumarea elaborării lucrărilor de disertație; e) Alte activități didactice, practice și de cercetare științifică înscrise în planul de învățământ; f) Activități de evaluare; g) Tutoriat, consultații, îndrumarea cercurilor științifice studențești;

	<p>h) Activități de pregătire științifică și metodică și alte activități în interesul învățământului;</p> <p>i) Participare la activitățile organizate de catedră, facultate și/sau universitate;</p> <p>j) Participarea la consilii și comisii în interesul învățământului.</p> <p>2. Activități de cercetare:</p> <p>a) Activități în cadrul centrului de cercetare prevăzute în planul de cercetare intern;</p> <p>b) Inițierea, derularea și monitorizarea programelor și proiectelor;</p> <p>c) Participarea la conferințe, sesiuni științifice pentru diseminarea rezultatelor cercetării;</p> <p>d) Elaborarea și publicarea articolelor, a tratatelor, a monografiilor și a cărților de specialitate prevăzute în planul intern.</p>
Salariul de încadrare	2973
Data publicării anunțului în Monitorul oficial al României partea a III-a	S-a publicat pe site-ul UAV la 28.11.2017
Perioada de început și sfârșit de înscriere	28.11.2017 – 14.01.2018
Data, ziua din săptămână și ora susținerii prelegerii	31.01.2018 ora 10.00
Locul susținerii prelegerii	Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad, Complexul „M”, Str Elena Dragoi, nr.2, sala 326
Datele de susținere a probelor de concurs inclusiv a prelegerilor, cursurilor etc.	31.01.2018
Data de comunicare a rezultatelor	31.01.2018
Perioada de început și sfârșit de contestații	01-07.02.2018
Tematica probelor de concurs	<p>1. Termotehnica</p> <p>2. Dispozitive tehnologice</p> <p>3. Geometrie descriptivă</p> <p>4. Desen tehnic și infografică</p> <p>5. Elaborarea și definitivarea proiectului de diplomă</p> <p>Bibliografie:</p> <p>1. Fl. Ivan – Termodinamica tehnică, Ed. Universității Pitești, 2005</p> <p>2. Hălăciugă, I. – Termotehnică și motoare termice, Editura Mirton Timișoara 2004</p> <p>3. Lazăr M., Popa D. - Geometrie descriptivă, Editura Universității Pitești, 2008</p> <p>4. Lazăr M., Popa D. - Geometrie descriptivă, Editura Universității Pitești, 2008</p> <p>5. Precupețu P., s.a. – Probleme de geometrie</p>

	<p>descriptivă cu aplicații în tehnică, Editura Tehnică București, 1987</p> <p>6. HARRINGTON, D., BURCHARD, B., PITZER, D. AutoCAD 2012. Editura Teora, București, 2012.</p> <p>7. HUSEIN, G., TUDOSE, M. - Desen tehnic de specialitate. Editura didactică și pedagogică, București, 1997</p> <p>8. Tache, I. Ungureanu, C. Stroe; - Elemente de proiectare a dispozitivelor, Editura Tehnică București 1985, V.</p> <p>9. Sandu Vasii Roșculeț, N. Gojinețchi, C. Adronic, M. Șelariu, N. Gherghel - Proiectarea Dispozitivelor, Editura didactică și pedagogică București 1982</p>
<p>Descrierea procedurii de concurs</p>	<p>Standardele aferente funcției de asistent universitar pe perioadă determinată sunt cerințe minime și obligatorii pentru înscrierea la concursul pentru ocuparea funcției respective.</p> <p>Candidatul trebuie să îndeplinească cumulativ condițiile impuse de standardele minimale naționale și de standardele universității pentru fiecare funcție didactică și de cercetare pentru care dorește să participe la concurs.</p> <p>Candidatul trebuie să îndeplinească și următoarele condiții specifice pentru ocuparea postului:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Absolvent de facultate program de studii în domeniul Mecanic sau Inginerie Industrială - Deținerea diplomei de master didactic/ certificate de absolvire a modulului psiho-pedagogic; - Să fie doctorand în domeniul Mecanic sau Inginerie Industrială <p>Competențele profesionale ale candidatului se evaluează de către comisia de concurs</p> <ul style="list-style-type: none"> - pe baza dosarului de concurs ; - Susținerea unei probe scrise, cu bibliografie/listă de subiecte anunțată pe pagina web a UAV, cu minim 15 zile înaintea desfășurării concursului și - o prelegere didactică/probă practică specifică postului. Proba practică constă în susținerea seminar/ laborator/lucrări practice în fața studenților și în prezența comisiei de concurs.; <p>Comisia de concurs evaluează candidatul din perspectiva următoarelor aspecte:</p> <ul style="list-style-type: none"> - îndeplinirea criteriilor minimale impuse de UAV; - relevanța și impactul rezultatelor științifice ale candidatului; - capacitatea candidatului de a îndruma studenți

	<p>sau tineri cercetători;</p> <ul style="list-style-type: none"> -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 de specificul domeniului candidatului; -capacitatea candidatului de a conduce proiecte de cercetare-dezvoltare; -experiența profesională a candidatului în alte instituții decât instituția care a scos postul la concurs
<p>Lista de documente</p>	<ul style="list-style-type: none"> a. Pagina de gardă; b. Opis dosar (lista documentelor din dosarul de concurs, nr. de file ale documentelor și pagina la care se găsește documentul); c. Cererea de înscriere la concurs, semnată de candidat, care include o declarație pe propria răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar; d. Propunere de dezvoltare a carierei universitare a candidatului atât din punct de vedere didactic, cât și științific; propunere a se redactează de către candidat și cuprinde maximum 10 pagini, fiind unul dintre principalele criterii de departajare a candidaților; e. Curriculum vitae al candidatului în format tipărit și în format electronic; f. Lista de lucrări a candidatului în format tipărit și în format electronic; g. Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs, al cărui standard este prevăzut în metodologia proprie în Anexa 4. Fișa de verificare este completată și semnată de către candidat; Aceasta va fi însoțită de dovada îndeplinirii criteriilor în format electronic; h. Documente referitoare la calitatea de doctorand; i. Rezumatul în limba română și într-o limbă de circulație internațională a proiectului tezei de doctorat pe maxim o pagină pentru fiecare limbă; j. Declarație candidatului pe propria răspundere, 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); k. Copii legalizate ale altor diplome care atestă

	<p>studiile candidatului: diplomă de bacalaureat sau echivalentă; diploma de licență sau echivalentă; diploma de master - copii legalizate;</p> <p>l. Copia cărții de identitate sau în cazul în care candidatul nu are carte de identitate, o copie a pașaportului sau a unui alt document de identitate întocmit într-un scop echivalent cărții de identitate ori pașaportului;</p> <p>m. În cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii de pe documentele care atestă schimbarea numelui - certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui – copie legalizată;</p> <p>n. Lista cu maxim 10 publicații, brevete sau alte lucrări ale candidatului, în format electronic, selecționate de acesta și considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii.</p> <p>o. Certificat de naștere - copie legalizată;</p> <p>p. CD dosar concurs (acesta va conține toate documentele depuse la dosar și în format electronic).</p>
Adresa unde se trimite dosarul de concurs	Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad, Arad, Bdul. Revoluției nr. 77 , județul Arad, cod 310130
Comisie	<p>Președinte: Conf.univ.dr.ing. Glavan Dan Ovidiu</p> <p>Membri: Prof.univ.dr.ing. Gheorghe Sima Ș.l.dr.ing. Bucevschi Adina Ș.l.dr.ing. Muncut Elena Stela Ș.l.dr.ing. Igreș Sorin Vlad</p> <p>Membrii supleanți: Ș.l.dr.ing. Gal Lucian Petru Ioan</p>
Metodologie	Metodologia proprie afișată pe site-ul UAV

Arad 02.11.2017

Decan,
 Conf.dr.ing. Glavan Dan Ovidiu

