

Universitatea	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA
Facultatea	Facultatea de Construcții de Mașini
Departament	Ingineria Proiectării si Robotică
Pozitia în statul de functii	Poziția 61
Funcție	Asistent perioadă determinată
Disciplinele din planul de învățământ	<ul style="list-style-type: none"> • Grafică asistată de calculator • Informatică aplicată • Mașini-unelte • Proiectarea mașinilor unelte • Proiectarea ecologică a produselor • Utilaje pentru prelucrarea lemnului
Domeniu stiintific	Inginerie Industrială
Descriere post	Facultatea de Construcții de Mașini, Departament : Ingineria proiectării și robotică, Asistent, pozitia 61
Atributiile/activitățile aferente	<ul style="list-style-type: none"> • Susținerea lucrari de laborator/seminar/proiect, în conformitate cu planul de învățământ și fișa disciplinei; • Consultații cu studenții; • Verificarea activității studenților pe parcurs și evaluarea finală; • Coordonarea activităților practice ale studenților. • Activități de cercetare științifică prevăzute în programul de cercetare al departamentului; • Coordonarea unor lucrări științifice studentești. • Participarea la activitatea de cercetare științifică a departamentului și publicarea de lucrări științifice. • Participarea directă la toate activitățile departamentului, ale facultății și ale universității. <p>Norma didactică: 12 ore/săptămână.</p>
Salariul minim de încadrare	Asistent 4130
Calendarul concursului	
Data publicării	MO nr. 1400 /26.11.2019

anunțului în Monitorul Oficial		
Perioadă înscriere	Început 26.11.2019	Sfârșit 13.01.2020
Data sustinerii prelegerii	28.01.2020	
Ora sustinerii prelegerii	Ora 11.00	
Locul sustinerii prelegerii	Cluj Napoca, b-dl Muncii, nr. 103-105, sala D-16	
Perioadă sustinere a probelor de concurs	Început 28.01.2020	Sfârșit 29.01.2020
Perioadă comunicare a rezultatelor	Început 29.01.2020	Sfârșit 29.01.2020
Perioadă de contestatii	Început 31.01.2020	Sfârșit 04.02.2020
Tematica probelor de concurs	Tematica: <ul style="list-style-type: none">• Modelarea asistata de calculator a solidelor 3D utilizand SolidWorks (part design, assembly design, drafting, simulare)• Cinematica masinilor unelte• Proiectarea axelor cinematice ale masinilor unelte Bibliografie selectiva: <ul style="list-style-type: none">– Ispas Virgil, s.a., Proiectarea moderna a produselor introducere in CAD, 2003, 144pag., ED. UTPRES– Galis Mircea, s.a. Proiectarea masinilor unelte, Editura Transilvania Press, Cluj-Napoca 1994– Ispas, Virgil, Mihai STEOPAN - Proiectarea Ecologica a Produselor Editura UTPress, Cluj, 2008	
Descrierea procedurii de concurs	Conf. Art 26 si Art. 27 (Art.35) din Metodologia de concurs UTCN <ul style="list-style-type: none">- prezentare plan de dezvoltare a carierei universitare;- susținerea unei lucrări de laborator in fața comisiei.	
Lista documente pentru inscriere	(1) În vederea înscrierii la concursul pentru ocuparea unui post didactic și de cercetare candidatul întocmește un dosar (Anexa 1) , care conține, cel puțin, următoarele documente: <ul style="list-style-type: none">a) cererea de înscriere la concurs, (Anexa 2), semnată de candidat, care include o declarație pe propria răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar;	

- b) 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.
- c) curriculum vitae al candidatului, (**Anexa 3**), în format tipărit și în format electronic (PDF), (și în limba engleză pentru postul de conferențiar sau profesor);
- d) lista de lucrări ale candidatului în format tipărit și în format electronic (PDF), (și în limba engleză pentru postul de conferențiar sau profesor);
- e) fișa de verificare a îndeplinirii standardelor UTCN de prezentare la concurs, (**Anexa 4**), completată și semnată de către candidat;
- f) documente referitoare la deținerea diplomei de doctor: copia diplomei de doctor și, în cazul în care diploma de doctor originală nu este recunoscută în România, atestatul de recunoaștere sau echivalare a acesteia;
- g) rezumatul în limba română și într-o limbă de circulație internațională a tezei de doctorat, pe maximum o pagină pentru fiecare limbă;
- h) declarație pe propria răspundere a candidatului, (**Anexa 5**), în care indică situațiile de incompatibilitate prevăzute de Legea nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare, în care s-ar afla în cazul câștigării concursului sau lipsa acestor situații de incompatibilitate;
- i) copii ale altor diplome care atestă studiile candidatului;
- j) 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;
- k) în cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii de pe documente care atestă schimbarea numelui - certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui;
- l) maximum 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;
- m) în cazul concursului pentru postul de profesor universitar, documentul eliberat de DMCDI prin care se certifică obținerea punctajului SIMAC, media în ultimii trei ani, minim 2,00 A. Pentru candidații care vin din exteriorul UTCN se va crea un cont provizoriu în aplicația SIMAC pe perioada înscrierii la concurs;
- n) în cazul concursului pentru postul de profesor universitar, Hotărârea Senatului cu privire la aprobarea desfășurării activității de conducere de doctorat în cadrul Universității Tehnice din Cluj-Napoca; Pentru domeniile CNATDCU pentru care nu există școli doctorale în UTCN, se va furniza dovada afilierii la o altă școală doctorală dintr-un alt

	<p>IOSUD sau acte doveditoare privind experiența anterioară ca și conducător de doctorat (teze finalizate);</p> <p>o) pentru postul de asistent universitar și lector/șef de lucrări, deținerea unui atestat de cunoaștere a unei limbi de circulație internațională;</p> <p>p) dovada achitării unei taxe pentru înscrierea la concurs (conform Regulamentului de taxe al UTCN).</p> <p>q) în cazul concursului pentru postul de profesor se va depune la dosar atestatul de abilitare sau dovada deținerii calității de conducător de doctorat;</p> <p>r) notificarea candidaților la concurs cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal de către UTCN.</p> <p>(2) Dacă există lucrări care nu sunt disponibile în format electronic sau nu pot fi scanate (interpretări teatrale sau muzicale, tablouri etc.) se vor depune înregistrări sau fotografii.</p> <p>(3) La dosarul de concurs se atașează și un CD/DVD, sau alt format electronic, cu întreg conținutul acestuia scanat în vederea transmiterii către comisia de concurs.</p>
Adresa unde se transmite dosarul de concurs	<p>Cluj-Napoca, str.Memorandumului, nr. 28, Registratura</p> <p>Baia Mare, str. Dr. V. Babeș nr. 62A, Secretariat (pentru posturile scoase la concurs de către facultățile ce aparțin CUNBM)</p>
Comisie	<p>Comisie concurs:</p> <p>Președinte:</p> <p>Prof.dr.ing. Claudiu RAȚIU– Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca</p> <p>Membri:</p> <p>Prof.dr.ing. Cornel CIUPAN – Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca</p> <p>Conf.dr.ing. Virgil ISPAS – Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca</p> <p>Ș.l.dr.ing. Mihai STEOPAN – Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca</p> <p>Ș.l.dr.ing. Emilia CÂMPEAN– Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca</p> <p>Membri supleanți:</p> <p>Conf.dr.ing. Mihai TRIPA – Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca</p> <p>Conf.dr.ing. Bogdan MOCAN – Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca.</p>

Decan,

Prof.dr.ing. Nicolae BÂLC

Director Departament,

Prof.dr.ing. Claudiu RAȚIU