

Universitatea	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA	
Facultatea	Facultatea de Mecanică	
Departament	Departamentul de Autovehicule Rutiere și Transporturi	
Pozitia în statul de funcții	57	
Funcție	Asistent universitar, perioadă determinată	
Disciplinele din planul de învățământ	Desen tehnic II; Grafică pe calculator; Desen tehnic și infografică; Desen tehnic și infografică (germană).	
Domeniu științific	Inginerie mecanică	
Descriere post	Facultatea de Mecanică, Departamentul de Autovehicule Rutiere și Transporturi, asistent universitar, poziția 57, perioadă determinată	
Atributiile/activitățile aferente	<ol style="list-style-type: none"> 1. Susținerea orelor de lucrări de laborator, în conformitate cu planul de învățământ și fișa disciplinei; 2. Consultații cu studenții; 3. Verificarea studenților pe parcurs; 4. Coordonarea activităților practice ale studenților; 5. Îndrumarea studenților pentru elaborarea lucrărilor de diplomă; 6. Activități de cercetare științifică prevăzute în programul de cercetare al departamentului; 7. Elaborare tratate/monografii/cărți de specialitate; 8. Coordonarea unor lucrări științifice studențești; 9. Participarea la activitatea de cercetare științifică a departamentului și publicarea de lucrări științifice; 10. Participarea directă la toate activitățile departamentului, ale facultății și ale universității. <p>Norma didactică: 11 ore/săptămână.</p>	
Salariul minim de încadrare	Asistent: 4130	
Calendarul concursului		
Data publicării anunțului în Monitorul Oficial	https://www.utcluj.ro/universitatea/concurs-posturi-didactice-2018/ - Lista posturilor scoase la concurs: pe perioadă determinată	
Perioadă înscriere	Început 24.04.2018	Sfârșit 08.06.2018
Data sustinerii prelegerii	26.06.2018	

Ora sustinerii prelegerii	09:00	
Locul sustinerii prelegerii	Facultatea de Mecanică, B-dul. Muncii, nr. 103-105, sala B309, Cluj-Napoca	
Perioadă sustinere a probelor de concurs	Început 25.06.2018	Sfârșit 29.06.2018
Perioadă comunicare a rezultatelor	Început 03.07.2018	Sfârșit 03.07.2018
Perioadă de contestatii	Început 04.07.2018	Sfârșit 10.07.2018
Tematica probelor de concurs	<p>Tematica:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Reprezentarea grafică în plan a elementelor geometrice din spațiu; studiul corpurilor și suprafețelor pe baza principiilor geometriei descriptive. - Principii generale de reprezentare în desenul tehnic a pieselor și ansamblelor din construcția de mașini cu respectarea standardelor naționale și internaționale în vigoare. - Modelarea pieselor și a ansamblelor mecanice utilizând Solid Works. <p>Bibliografie selectivă:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bodea Sanda, <i>Reprezentări grafice inginerești</i>. Cluj-Napoca, Editura RISOPRINT, 2010, ISBN 978-973-53-0144-6; • Bodea Sanda, Scurtu Liviu, <i>Geometrie descriptivă și desen tehnic</i>. Cluj-Napoca, Editura RISOPRINT, 2016, ISBN 978-973-53-1902-1; • Coordonator Kiraly Andrei, <i>Desen tehnic</i>. Cluj-Napoca, Editura MEGA, 2011, ISBN 978-606-543-841-5; • Kiraly Andrei, Bălcău Monica, <i>Grafică cu SolidWorks</i>. Cluj-Napoca, Editura MEGA, 2015, ISBN 978-606-543-591-9; • Kiraly Andrei, Bălcău Monica, <i>Grafică pe calculator, SOLIDWORKS, Îndrumător de lucrări</i>. Cluj-Napoca, Editura MEGA, 2011, ISBN 978-606-543-141-6. 	
Descrierea procedurii de concurs	<p>Conform Art. 26 și Art. 35 din Metodologia de concurs UTC-N (https://www.utcluj.ro/media/page_document/305/3_metodologia_de_concurs_pentru_ocuparea_posturilor_didactice.pdf):</p> <p>Proba 1: Prelegere publică cu cele mai semnificative rezultate profesionale anterioare și planul de dezvoltare a carierei universitare;</p> <p>Proba 2: Probă scrisă;</p>	

**Lista documente pentru
inscriere**

Proba 3: Probă practică.

(1) În vederea înscrierii la concursul pentru ocuparea unui post didactic și de cercetare candidatul întocmește un dosar care conține, cel puțin, următoarele documente:

- a) cererea de înscriere la concurs, semnată de candidat, care include o declarație pe propria răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar (**Anexa 2**);
- 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 în format tipărit și în format electronic (PDF), (și în limba engleză pentru postul de conferențiar sau profesor) (**Anexa 3**);
- 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 universității de prezentare la concurs, completată și semnată de către candidat, verificată de către comisia de analiză a dosarelor din facultate și avizată de către directorul de departament și de către decanul facultății (**Anexa 4**);
- f) documente referitoare la deținerea diplomei de doctor: copia 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;
- 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 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 5**);
- j) copii ale altor diplome care atestă studiile candidatului;
- k) 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;
- l) în cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii de pe documente care atestă schimbarea numelui - certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui;
- m) maximum 10 publicații, brevete sau alte lucrări ale

	<p>candidatului, în format electronic, selecționate de acesta și considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii.</p> <p>n) 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;</p> <p>o) 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 IOSUD sau acte doveditoare privind experiența anterioară ca și conducător de doctorat (teze finalizate);</p> <p>p) pentru postul de asistent universitar și lector/șef de lucrări, deținerea unui atestat de cunoaștere a unei limbi de circulație internațională;</p> <p>q) dovada achitării unei taxe pentru înscrierea la concurs (conform Regulamentului de taxe al UTCN).</p> <p>r) în cazul concursului pentru postul de profesor se va depune la dosar atestatul de abilitare.</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>
<p>Adresa unde se transmite dosarul de concurs</p>	<p>Cluj-Napoca, str. Memorandumului, nr. 28, Registratura</p>
<p>Comisie</p>	<p>Comisie concurs *:</p> <p>Președinte: Conf.dr.ing. Sanda Mariana BODEA - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca;</p> <p>Membri: Prof.dr.ing. Florin Emil MARIAȘIU - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca; Prof.dr.ing. Bogdan Ovidiu VARGA - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca; Conf.dr.ing. Andrei KIRALY - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca;</p>

Şef lucr.dr.ing. Emilian Vasile BORZA - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca;

Membru suplent:

Şef lucr.dr.ing. Nicolae Vlad BURNETE - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca.

* Cu respectarea strictă a Art.22 din metodologia de concurs!

Decan Facultatea de Mecanică,

Prof.dr.ing. Mircea Cristian Dudesu



Director Departament ART,

Conf.dr.ing. Ioan-Adrian Todoruț

A handwritten signature in blue ink, belonging to Ioan-Adrian Todoruț.