



Facultatea de Construcții

Departamentul CFDP

Nr.95/05.12.2022

EXTRAS DIN PROCESUL-VERBAL AL ȘEDINȚEI

CONSILIULUI DEPARTAMENTULUI CFDP

din data de 05.12.2022

Ședința s-a desfășurat în prezența a celor 3 membri din consiliul departamentului CFDP.

La punctul 1 al ordinii de zi, "Avizarea propunerilor privind componența nominală a comisiei de concurs pentru ocuparea postului didactic de asistent pe durată determinată cu intrare din semestrul II al anului universitar 2022-2023 și a comisiei de soluționare a contestațiilor", s-a pus în discuția membrilor Consiliului propunerea directorului de departament, care a fost făcută luând în considerare prevederile *Metodologiei de concurs pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante din Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca*.

În urma analizei propunerilor, a fost avizată de către Consiliu, cu unanimitate de voturi "pentru", 0(zero) voturi "împotriva" și 0(zero) abțineri, componența nominală a comisiilor după cum urmează:

Departament	Poziția în statul de funcții	Funcția didactică/de cercetare	Comisia de concurs	Comisia de soluționare a contestațiilor
CFDP	27	Asistent	<b>Președinte</b> 1. ȘL dr. ing. Mihai Liviu Dragomir <b>Membri</b> 2. ȘL dr. ing. Alexandra Denisa Danciu 3. ȘL dr. ing. Mircea Andrei Suciu 4. ȘL dr. ing. Vladimir Marusceac 5. ȘL dr. ing. Mădălina Adriana Ciotlăuș <b>Membri supleanți</b> 1. ȘL dr. ing. Andrei Florin Clitan 2. ȘL dr. ing. Dorin Bărbîntă	<b>Președinte</b> 1. Conf. dr. ing. Ștefăniță I. Guțiu <b>Membri</b> 2. ȘL dr. ing. Rodica Cadar 3. ȘL dr. ing. Crina Feneșan 4. ȘL dr. ing. Zsolt Orban 5. ȘL dr. ing. Claudia Alb Pondichi <b>Membri supleanți</b> 1. ȘL dr. ing. Nicolae Ciont 2. ȘL dr. ing. Mirela Beca

Întocmit,

Lab. Anca Timiș

.....

Director Departament CFDP,

ȘL dr. ing. Mihai Liviu DRAGOMIR

.....

<b>Universitatea</b>	UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA	
<b>Facultatea</b>	Facultatea de Construcții	
<b>Departament</b>	CFDP	
<b>Pozitia în statul de funcții</b>	27	
<b>Funcție</b>	Asistent (perioadă determinată)	
<b>Disciplinele din planul de învățământ</b>	Lucrări de artă; Poduri metalice I; Elemente de proiectare a podurilor; Poduri metalice III.	
<b>Domeniu științific</b>	Inginerie civilă	
<b>Descriere post</b>	Facultatea de Construcții, Departament CFDP, Asistent pozitia 27	
<b>Atributiile/activitățile aferente</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Susținerea orelor de lucrări de laborator/seminar/proiect, în conformitate cu planul de învățământ și fișa disciplinei;</li> <li>2. Consultații cu studenții;</li> <li>3. Verificarea studenților pe parcurs și evaluarea finală;</li> <li>4. Coordonarea activităților practice ale studenților.</li> <li>5. Îndrumarea studenților pentru elaborarea lucrărilor de diplomă.</li> <li>6. Activități de cercetare științifică prevăzute în programul de pregătire la doctorat;</li> <li>7. Elaborare ghiduri de proiectare;</li> <li>8. Coordonarea unor lucrări științifice studențești.</li> <li>9. Participarea la activitatea de cercetare științifică a departamentului și publicarea de lucrări științifice.</li> <li>10. Participarea directă la toate activitățile departamentului, ale facultății și ale universității.</li> </ol> <p>Norma didactică 13 ore/săptămână.</p>	
<b>Salariul minim de încadrare</b>	Asistent: 4130 lei	
<b>Calendarul concursului</b>		
Data publicării anunțului pe pagina web a UTCN	29.11.2022	
Perioadă înscriere	Început 29.11.2022	Sfârșit 11.01.2023
Data susținerii prelegerii	30.01.2023	

Ora sustinerii prelegerii 9.00

Locul sustinerii prelegerii Facultatea de Construcții, Departament Căi Ferate, Drumuri și Poduri, Cluj-Napoca, Str. Observatorului 72-74, sala 104

Perioadă sustinere a probelor de concurs	Început 30.01.2023	Sfârșit 31.01.2023
--	-----------------------	-----------------------

Perioadă comunicare a rezultatelor	Început 31.01.2023	Sfârșit 31.01.2023
------------------------------------	-----------------------	-----------------------

Perioadă de contestatii	Început 01.02.2023	Sfârșit 03.02.2023
-------------------------	-----------------------	-----------------------

**Tematica:**

- A. *Poduri metalice I*: Acțiuni la poduri; Materiale metalice. Comportarea și elaborarea oțelului; Elemente solicate eforturi axiale; Grinzi cu zăbrele; Îmbinarea elementelor metalice
- B. *Poduri metalice III*: Alegerea calității oțelului structural; Elemente constitutive ale podurilor metalice; Platelajul podurilor metalice; Grinzi cu inimă plină – alcătuire și calcul
- C. *Elemente de proiectare a podurilor și Lucrări de artă*: Gabarite; Acțiuni pentru calculul podurilor. Acțiuni permanente. Convoaie de calcul. Combinarea acțiunilor; Tipuri structurale de poduri; Pasarele pietonale. Alcătuirea constructivă; Pasarele pietonale. Probleme de calcul; Infrastructuri pentru poduri; Alegerea amplasamentului

**Tematica probelor de concurs**

**Bibliografie selectivă:**

MOGA, P., GUTIU, Șt., MOGA, C: *Lucrări de artă. Curs general*. UTPRESS 2015; MOGA, P., GUTIU, Șt.: *Poduri metalice. Suprastructuri*. UTPRESS 2018; GUTIU, Șt., MOGA, C: *Structuri compuse oțel beton*. UTPRESS 2014; MOGA, P.: *Pasarele pietonale. Baza de calcul*. UTPRESS, 2014; MOGA, P., GUTIU, Șt., Alexandra DANCIU...: *Pasarele pietonale. Manual de proiectare*. UTPRESS, 2014; MOGA, P., GUTIU, Șt.: *Poduri metalice. Conformare suprastructuri*. UTPRESS 2020; MOGA, P., GUTIU, Șt.: *Poduri metalice. Ghid de proiectare*. UTPRESS 2020; MOGA, P., GUTIU, Șt., MOGA, C.: *Construcții și poduri metalice. Bazele proiectării*. UTPRESS 2018; GUTIU, Șt., MOGA, C: *C-ții și poduri metalice: Oțelul*. UTPRESS 2013; MOGA, P., GUTIU, Șt.: *C-ții și poduri metalice: Îmbinarea elementelor*. UTPRESS 2013; SR EN 1990, SR EN 1991, SR EN 1993, SR EN 1994;

**Descrierea procedurii** Concursul pentru ocuparea postului de **asistent universitar**

## de concurs

constă din următoarele probe:

**Proba 1:** Prelegere publică în care candidatul prezintă cele mai semnificative rezultate profesionale anterioare și planul de dezvoltare a carierei universitare. Proba se finalizează cu o notă între 1 și 10, rezultată prin medierea notelor date de membrii comisiei de concurs.

**Proba 2:** Probă scrisă de verificare a cunoștințelor de specialitate la principala disciplină din structura postului. Proba se finalizează cu o notă între 1 și 10, rezultată din medierea notelor date de membrii comisiei de concurs.

**Proba 3:** Probă practică constând în susținerea unei lucrări de laborator sau seminar (în funcție de specificul disciplinei), la principala disciplină din structura postului. Proba se finalizează cu o notă între 1 și 10, rezultată din medierea notelor date de membrii comisiei de concurs. Dacă concursul se desfășoară în afara activității didactice, proba practică se poate desfășura și în lipsa formației de studenți.

**Media la concurs = (nota la proba 1 + nota la proba 2 + nota la proba 3)/3**

Un candidat este declarat ADMIS, doar dacă **Media de concurs**  $\geq 8(\text{opt})$ . Aceasta se calculează, doar dacă nota de la Proba 1  $\geq 7$  (șapte), Proba 2  $\geq 7$  (șapte), Proba 3  $\geq 7$  (șapte).

1. Pentru ocuparea unui post de asistent universitar pe perioadă determinată, candidatul trebuie să dețină cel puțin calitatea de student-doctorand (certificată prin adeverință că este înscris la doctorat) iar numărul de lucrări științifice să fie de minim 2.
2. Contractul de angajare pe perioadă determinată încheiat între universitate și membri ai personalului didactic și de cercetare se întocmește pentru un an universitar. Acesta poate fi reînnoit, în funcție de rezultatele profesionale personale, la propunerea directorului de departament și cu avizul Consiliului facultății, precum și în funcție de nevoile de angajare și de resursele financiare ale universității, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.
3. În vederea înscrierii la concurs 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;
  - 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

## Lista documente pentru înscriere

pagini și este unul dintre principalele criterii de departajare a candidaților.

- c) curriculum vitae al candidatului în format tipărit și în format electronic (PDF);
- d) lista de lucrări ale candidatului în format tipărit și în format electronic (PDF);
- e) fișa de verificare a îndeplinirii standardelor UTCN de prezentare la concurs, completată și semnată de către candidat;
- f) documente referitoare la deținerea diplomei de doctor (dacă este cazul): copia 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 (dacă este cazul), 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, 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 (bacalaureat, licență, master), inclusiv foile matricole;
- 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) pentru postul de asistent universitar și lector/șef de lucrări, deținerea unui atestat de cunoaștere a unei limbi de circulație internațională;
- n) dovada achitării unei taxe pentru înscrierea la concurs (conform Regulamentului de taxe al UTCN).
- o) Notificarea candidaților la concurs cu privire la preluarea datelor cu caracter personal de către UTCN.

**Adresa unde se transmite dosarul de concurs**

În format electronic la adresa comunicată pe **pagina web a UTCN** secțiunea Concurs posturi didactice 2022 – 2023 sem. I și Cluj-Napoca, str.Memorandumului, nr. 28, Prorectorat didactic, conf. calendarului

**Comisie**

**Comisie concurs \*:**

Președinte :

ȘL dr. ing. Mihai Liviu Dragomir

Membri :

ȘL dr. ing. Alexandra Denisa Danciu

ȘL dr. ing. Mircea Andrei Suci

ȘL dr. ing. Vladimir Marusceac

ȘL dr. ing. Mădălina Adriana Ciotlăuș

Membri supleanți:

ȘL dr. ing. Andrei Florin Clitan

ȘL dr. ing. Dorin Bărbîntă

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

Decan,

**Prof. dr. ing. Daniela Lucia Manea**

Director Departament,

**ȘL dr. ing. Mihai Liviu Dragomir**

