

# A N U N Ţ

**Colegiul Tehnic "Mihail Sturdza" Iasi organizează concurs pentru ocuparea unui post de inginer sistem pe perioada nedeterminata.**

**Concursul se organizează la sediul Colegiului Tehnic "Mihail Sturdza" Iasi .**

**Data limită de depunere a dosarelor este 18.11.2021.**

**Probele stabilite pentru concurs sunt: selecția dosarelor, proba scrisă, proba practica si interviu.**

**Selecția dosarelor va avea loc în termen de 2 zile lucrătoare de la data expirării termenului de depunere a dosarelor.**

**Proba scrisă va avea loc la sediul Colegiului Tehnic "Mihail Sturdza" Iasi în data de 26.11.2021, ora 9.00.**

**Proba practică și interviul vor avea loc în data de 29 noiembrie 2021, începând cu ora 9,00 , la sediul Colegiului Tehnic "Mihail Sturdza" Iași.**

**Rezultatele selectării dosarelor de înscriere se afișează de către comisia de concurs, cu mențiunea admis sau respins însoțită, după caz, de motivul respingerii la sediul unității în data 22.11.2021.**

**Rezultatele de la proba scrisă, practică si interviu se afișează de către comisia de concurs la sediul unității în datele prevazute in calendar.**

**Pentru fiecare din cele trei probe ale concursului au fost stabilite 100 de puncte.**

**Sunt declarați admiși la proba scrisă, practică, interviu candidații care au obținut minim 60 de puncte.**

**După afișarea rezultatelor obținute la fiecare probă candidații nemulțumiți pot depune contestație conform calendarului.**

**Se pot prezenta la următoarea etapă numai candidații declarați admiși la etapele precedente.**

**Punctajul final se calculează ca medie aritmetică a punctajelor obținute la proba scrisă, practică și interviu.**

## **Condițiile generale de participare la concurs a unui candidat**

a) are cetățenia română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;

b) cunoaște limba română, scris și vorbit;

c) are vârsta de minimum 18 ani împliniți;

d) are capacitate deplină de exercițiu;

e) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unități abilitate;

f) îndeplinește condițiile de studii prevăzute de lege pentru funcția publică și după caz de vechime sau alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;

g) îndeplinește condițiile specifice pentru ocuparea funcției publice;

h) nu a fost condamnată pentru săvârșirea unei infracțiuni contra umanității, contra statului sau contra autorității, infracțiuni de corupție și de serviciu, infracțiuni care împiedică îndeplinirea justiției, infracțiuni de fals ori a unei infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face-o incompatibilă cu exercitarea funcției publice;

i) nu a fost destituită dintr-o funcție publică sau nu i-a încetat contractul individual de muncă pentru motive disciplinare în ultimii 7 ani;

**Condiții specifice de participare la concurs:**

- studii superioare in domeniu, cu examen de licență;

- vechime minim 1 an in specialitate.
- disponibilitate de lucru in program prelungit;

Dosarul de înscriere la concurs trebuie să conțină în mod obligatoriu documentele prevăzute la art.49 din H.G. nr.611/2008 pentru aprobarea normelor privind organizarea și dezvoltarea carierei funcționarilor publici, cu modificările și completările ulterioare, respectiv:

- a) cerere înscriere concurs (se completeaza pe formular tipizat la unitate) ;
- b) copia actului de identitate;
- c) copiile diplomelor de studii și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări;
- d) copia carnetului de muncă și adeverințe REVISAL pentru perioada de la 01.01.2011,
- e) cazierul judiciar;
- f) curriculum vitae;
- g) adeverința care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate (ce conține, în clar, *numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia*, în formatul standard stabilit de Ministerul Sănătății Publice);
- h) recomandare de la ultimul loc de munca;

Documentele solicitate se indosariaza, strict in ordinea mentionata, intr-un dosar cu sina.

**NOTA:**

**Toate documentele sunt obligatorii. Inexistența oricăruia din cele enumerate mai sus atrage respingerea dosarului.**

Copiile de pe actele necesare se vor prezenta însoțite de documentele originale în vederea certificării pentru conformitate cu originalul, sau în copii legalizate.

Cazierul judiciar poate fi înlocuit cu o declarație pe proprie răspundere. În acest caz, candidatul declarat admis la selecția dosarelor are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului până la prima probă a concursului. In caz contrar dosarul va fi respins la acel moment.

**Domnule Director,**

Subsemnata/ul \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, fiica                      lui \_\_\_\_\_ si  
a \_\_\_\_\_, avand CNP \_\_\_\_\_, C.I.  
Seria \_\_\_\_\_ nr \_\_\_\_\_, eliberat de \_\_\_\_\_ la data de \_\_\_\_\_,  
nascut/a in localitatea \_\_\_\_\_, judetul \_\_\_\_\_,  
cu domiciliul in localitatea \_\_\_\_\_, judetul \_\_\_\_\_,  
strada \_\_\_\_\_, nr \_\_\_\_\_, b \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_, sc \_\_\_\_\_, et \_\_\_\_\_, ap \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ telefon \_\_\_\_\_, **solicit prin prezenta inscrierea mea la  
concursul pentru postul vacant de inginer sistem la Colegiul Tehnic "Mihail  
Sturdza" Iasi, concurs care se va desfasura in perioada 26-29 noiembrie 2021.**

***Mentionez ca am luat cunostinta de toate conditiile pe care trebuie sa le  
indeplinesc pentru ocuparea postului de mai sus, de termenele de prezentare din  
calendaul de desfasurare a concursului, de tematica si bibliografia afisata, de  
prevederile fisei postului pentru care candidez.***

**Data**

**Nume si prenume**

**Semnatura \_\_\_\_\_**

**Domnului Director al Colegiului Tehnic « Mihail Sturdza » Iasi**

## **CALENDARUL DE DESFĂȘURARE A CONCURSULUI**

- **04.11.2021 – 18.11.2021, ora 14.00 – depunerea dosarelor;**
- **18–22.11.2021 – selecția dosarelor;**
- **22.11.2021 – ora 12,00 - afișarea rezultatelor selecției dosarelor;**
- **22.11.2021 – orele 12,00-14,00 – depunerea contestațiilor cu privire la rezultatul selecției dosarelor;**
- **24.11.2021 – ora 12,00- afișare rezultate contestații dosare;**
- **26.11.2021 ora 09,00 – proba scrisă;**
- **26.11.2021 ora 14,00 – afișarea rezultatelor obținute la proba scrisă;**
- **26.11.2021 între orele 14.00 - 16.00 – depunerea contestațiilor la proba scrisă;**
- **26– 29.11.2021 – ora 8,30- rezolvarea contestațiilor la proba scrisă și afișarea rezultatelor;**
- **29.11.2021, incepand cu ora 09,00 – proba practică si interviul**
- **29.11.2021 ora 14,00 – afișarea rezultatelor obținute la proba practică și interviu;**
- **29.11.2021 între orele 14.00 - 16.00 – depunerea contestațiilor la proba practică sau interviu;**
- **29.11–02.12.2021 – ora 8,30- rezolvarea contestațiilor la proba practică și interviu, afișarea rezultatelor finale;**

**Candidatul declarat admis este obligat sa inceapa activitatea in cel mai scurt timp posibil, pentru preluarea gestiunii si rezolvarea situațiilor urgente de sfarsit semestru si an calendaristic.**

## **CONCURS pentru postul de INGINER DE SISTEM**

### **TEMATICA SI BIBLIOGRAFIA**

#### **A. Cunoștințe de specialitate**

##### ***I. Servere – utilizare, depanare, întreținere***

1. Servere – arhitectură, componente, caracteristici, diagnosticare, depanare.
2. Instalarea și configurarea serverelor: sisteme de operare Windows și Linux. (Red Hat, CentOS, Ubuntu).
3. Cunoștințe generale privind instalarea, configurarea și administrarea unui server MySQL, MS SQL Server, server de e-mail, server web și server PHP.
4. Instalarea și configurarea stațiilor de lucru: sisteme de operare Linux, Windows, MAC OS.
5. Securizare sisteme de calcul.
6. Instalarea și configurarea de echipamente periferice; imprimante, scanere etc.
7. Mașini virtuale (instalare, depanare și întreținere, VMware).

##### ***II. Rețele de calculatoare***

1. Rețele de calculatoare: topologii, medii de operare, drivere, aplicații.
2. Cunoștințe avansate despre echipamente de rețea (configurare switch-uri, routere, acces point-uri).
3. Configurare și administrare rețele LAN și MAN.

#### **B. Bibliografie orientativa**

1. Anghel Traian, Buraga Sabin-Corneliu. *Programarea în PHP*. [Vol. 1]: *Acces la baze de date, e-mail prin PHP, procesări XML, servicii web, PHP și AJAX*. Iași : Polirom, 2005.
2. Mateescu George Daniel. *Linux : utilizare și administrare*. București : Conspres, 2013.
3. Tanenbaum Andrew S., Cristea Valentin. *Sisteme de operare moderne*. București : Byblos, 2004.
4. Tanenbaum Andrew S., Vârbănescu Ana. *Rețele de calculatoare*. București : Byblos, 2004.
5. Thomas Tom, Dăbuleanu Liliana. *Primii pași în securitatea rețelelor*. București : Corint, 2005.
6. Ziegler Roberyt L., Mocanu Cristian. *Firewalls : protejarea sistemelor Linux*. București : Teora, 2001.

#### **Webgrafie**

<https://access.redhat.com/documentation/en/red-hat-enterprise-linux/>  
<https://help.ubuntu.com/>.

[www.cs.ubbcluj.ro/~rlupsa/works/retele.pdf](http://www.cs.ubbcluj.ro/~rlupsa/works/retele.pdf) Autor: Radu-Lucian Lupsa