



**COLEGIUL NAȚIONAL „MIRCEA CEL BĂTRÂN”**  
**Str. Carol I, Nr. 41, 240178, Râmnicu-Vâlcea, ROMÂNIA**  
**Cod fiscal 2540872**  
**Tel/Fax (004) 0250 731874, Tel. (004) 0350 407950,**  
**E-mail: cnmirceacelbatran\_rmv@yahoo.com**

---

## ANUNȚ POSTURI VACANTE

Colegiul Național “Mircea cel Bătrân” Râmnicu-Vâlcea anunță organizarea concursului pentru ocuparea postului contractual pe durată nedeterminată de INGINER DE SISTEMI S - normă întreagă.

### I. Condiții generale de participare:

- Să fi cetățean român sau cetățean al altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;
- Să cunoască limba româna, scris și vorbit;
- Să aibă vârsta minimă reglementată de prevederile legale;
- Să aibă capacitate deplină de exercițiu;
- Să aibă o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- Să îndeplinească condițiile de studii și, după caz, de vechime, sau alte condiții specifice potrivit postului scos la concurs;
- Să nu aibă condamnări definitive pentru săvârșirea unor infracțiuni contra umanității, contra statului ori contra autorității, de serviciu sau în legătură cu serviciul, care împiedică înfăptuirea justiției, de fals ori a unor fapte de corupție sau a unei infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face-o incompatibilă cu exercitarea funcției, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea.

Cerințele specifice pentru ocuparea postului de inginer de sistem:

- nivelul studiilor: studii superioare de lungă durată absolvite cu diplomă de licență, în următoarele domenii: calculatoare și tehnologia informației- toate specializările; ingineria sistemelor – specializarea automată și informatică aplicată.
- vechime în România în specialitatea studiilor absolvite : minimum 7 ani

### II. Acte necesare pentru dosarul de înscriere la concurs:

Pentru înscrierea la concurs candidații vor prezenta un dosar cu șină care să conțină următoarele documente:

- Cerere de înscriere la concurs adresată directorului;
- Copie act de identitate
- Copie certificat de naștere;
- Copie acte studii;
- Copie carnet de muncă (dacă e cazul), adeverințe care atestă vechimea în muncă, în meserie și/sau în specialitatea studiilor;
- Cazier judiciar sau o declarație pe proprie răspundere că nu are antecedente penale care sa-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;
- Adeverință medicală de la medicul de familie sau de medicină a muncii care să ateste starea de sănătate;
- Curriculum vitae.

**NOTĂ:**

1. La prezentarea dosarului, toate copiile documentelor vor fi însoțite de documentele în original, în vederea verificării conformității copiilor.

2. Candidatul declarat admis la selecția dosarelor, care a depus la înscriere o declarație pe proprie răspundere că nu are antecedente penale, are obligația de a completa dosarul cu originalul cazierului juridic, cel mai tarziu până la data desfășurării primei probe a concursului.

Dosarele pentru înscrierea la concurs se depun la secretariatul instituției, str. Carol I Nr. 41 Râmnicu Vâlcea, în perioada 27.02.2023-10.03.2023, între orele 8,00-16,00 .

Informații se pot obține la secretariatul Colegiului, tel. **0350 407950**.

**III.** Desfășurarea concursului: Concursul se va desfășura la sediul instituției și constă în:

1. selecția dosarelor de înscriere;
2. susținerea unei probe scrise din tematica și bibliografia;
4. proba practică

Punctajul minim de promovare a fiecărei probe este de 50 puncte din 100. Punctajul final se calculează ca medie aritmetică a punctajelor obținute la proba scrisă și interviu.

NR. CRT.	ETAPA DE CONCURS	DATA	ORA
1	SELECȚIA DOSARELOR	13.03.2023	8,00-10,00
2	Afișare rezultate selecție dosare	13.03.2023	10,00
3	Depunere contestații	13.03.2023	10,00-12,00
4	Afișare rezultate soluționare contestații	13.03.2023	13,00
5	PROBA SCRISĂ	14.03.2023	10,00-12,00
6	Afișare rezultate	14.03.2023	13,00
7	Depunere contestații	14.03.2023	13,00-15,00
8	Afișare rezultate soluționare contestații	15.03.2023	10,00
9	PROBA PRACTICĂ	16.03.2023	10,00-12,00
10	Afișare rezultate	16.03.2023	13,00
11	Depunere contestații	16.03.2023	13,00-15,00
12	AFIȘAREA REZULTATELOR FINALE	17.03.2023	10,00

Tematică și Bibliografie - Document anexat



Secretar,  
Oana Roibu

**BIBLIOGRAFIE** de concurs pentru ocuparea postului de inginer se sistem:

1. Rețele Windows. Servere și clienți. Exemple practice - Adrian Munteanu, Valerica Greavu-Șerban, Gbriel Cristescu - Editura Polirom -2004
2. Microsoft Office (2007, 2010, 2013, 2016) - manual de utilizare - orice autor
3. Windows (7, 8, 10) - manual de utilizare - orice autor
4. Baze de date. Terminologie, proiectare, SQL - Access, Ioan Mocian - Editura Matrix Rom – 2007
5. Rețele de comunicații între calculatoare – Ion Bănică – Editura Teora - 1998
6. Rețele de calculatoare – depanare și modernizare – Terry Ogletree – Editura Teora
7. Rețele de calculatoare – de la cablare la interconectare – Vasile Teodor Dădârlat –Editura Albastră - 2018
8. Rețele locale de calculatoare – proiectare și administrare – Adrian Munteanu, Valerica Greavu Șerban – Editura Polirom - 2003
9. Tehnologia client/server pentru toți, autor: Doug Lowe – Editura Teora
10. Administrarea sistemului Linux - Stanfield, Vicki – Editura Teora
11. Securitatea sistemelor Linux - Dragoș Acostăchioaie – Editura Polirom - 2003
12. Administrarea Red Hat Linux - Cunoștințe esențiale - M.Turner – Editura All - 2008

TEMATICA de concurs pentru ocuparea postului de inginer de sistem:

1. Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Access, Publisher);
2. Rețele de comunicații LAN, WAN, Internet, Intranet;
3. Arhitecturi, protocoale – Microsoft, Netware, TCP/IP;
4. Echipamente de rețea și de comunicație;
5. Instalări și configurări de echipamente în rețele locale structurate (switch-uri, routere);
6. Administrarea rețelelor de calculatoare;
7. Securitatea rețelelor;
8. Instalare, configurare și depanare hardware – software (stații de lucru, imprimante);
9. Calculatoare personale – arhitectură, componente, caracteristici periferice, diagnosticare defecte;
10. Sistem de operare Windows 8, 10, 2003 Server, 2012 Server;
11. Instalare și configurare, utilizare Microsoft Office 2010, 2013, 2016;
12. Instalare și configurare sistem de operare Linux;
13. Servicii (aplicații) Internet și protocoale la nivel de aplicație (e-mail, World Wide Web, transfer de fișiere, DNS etc. )
14. Arhitectură client – server; servere și programe client pentru serviciile Internet;