



Nr. 455 / 04.05.2022

## CASA CORPULUI DIDACTIC A JUDEȚULUI BISTRIȚA-NĂSĂUD

Anunță  
SCOATEREA LA CONCURS  
a unei funcții contractuale de execuție vacantă de 1 post  
informatician gradul IA-S

Condițiile generale de participare sunt cele prevăzute de art. 3 din Anexa 1 la H.G nr.286/2011 pentru aprobarea Regulamentului – cadru privind stabilirea principiilor generale de ocupare a unui post vacant sau temporar vacant corespunzător funcțiilor contractuale și a criteriilor de promovare în grade sau trepte profesionale imediat superioare a personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare, și anume:

- 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 minimă reglementată de prevederile legale;
- 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 unitățile sanitare abilitate;
- f) îndeplinește condițiile de studii și, după caz, de vechime sau alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- g) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei 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.

**Condiții specifice pentru participare la concurs- 1 post informatician gradul IA-S:**

- Studii superioare absolvite cu diplomă de licență, în domeniul informatic/ studii postuniversitare de profil;

- Vechime în specialitatea studiilor necesare executării funcției de minim 7 ani;
- Experiență în achiziții publice, dovedită prin diplomă/certificat absolvire curs, constituie un avantaj;

### **Dosarul de înscriere la concurs**

În conformitate cu prevederile art 6. Din H.G nr. 286/2011 cu modificările și completările ulterioare, dosarul de înscriere la concurs va conține următoarele documente:

1. Cerere de înscriere la concurs adresată conducătorului instituției publice;
2. Copia actului de identitate;
3. Copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice;
4. Copia carnetului de muncă/Revisal sau, după caz, adeverințele care atestă vechimea în muncă și în specialitatea studiilor, după caz;
5. Cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale (candidatul declarat admis la selecția dosarelor, care a depus la înscriere o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale, are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul cazierului judiciar, cel mai tarziu până la data primei probe a concursului);
6. Adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată cu cel mult șase luni anterior derulării concursului de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate;
7. Curriculum vitae ;
8. Alte documente relevante.

Actele prevăzute la pct 2), 3), 4) și 8) se prezintă însoțite de documentele originale, care se certifică pentru conformitatea cu originalul sau în copii legalizate.

**Calendarul de desfășurare al concursului:**

<b>ETAPE DE CONCURS</b>	<b>DATA/ PERIOADA</b>	<b>OBSERVAȚII</b>
<b>Publicarea anunțului</b>	05.05.2022	Site și sediu CCD BN
<b>Publicarea anunțului</b>	10.05.2022	Monitorul Oficial, site posturi.gov.ro
<b>Depunerea dosarelor de înscriere</b>	10.05.2022-24.05.2022 în intervalul orar 09:00-14:00	La secretariatul CCD BN, de pe str. Sucevei nr. 1-3
Verificarea, validarea și afișarea rezultatelor în urma selecției dosarelor	26.05.2022, ora 14:00	La sediul instituției
Depunerea contestațiilor privind selecția dosarelor	27.05.2022 orele 09:00-14:00	Site și sediul instituției
Afișarea rezultatelor finale în urma contestațiilor	30.05.2022, ora 14:00	
<b>Desfășurarea concursului</b>		La sediul instituției
<b>Proba scrisă</b>	02.06.2022, ora 09:00	
Afișarea rezultatelor probei scrise	02.06.2022, ora 16:00	Site și sediul instituției
Contestații la proba scrisă	03.06.2022, orele 09:00-12:00	La sediul instituției
Afișare rezultate finale în urma contestațiilor	03.06.2022, ora 16:00	Site și sediul instituției
<b>Proba practică</b>	06.06.2022, începând cu ora 09:00	La sediul instituției
<b>Interviul</b>	07.06.2022, începând cu ora 09:00	La sediul instituției
<b>Afișarea rezultatelor finale</b>	07.06.2022, ora 14:00	Site și sediu CCD BN



Timp de lucru proba scrisă:

Candidații se vor prezenta având asupra lor actul de identitate.

În conformitate cu art. 32 din Regulamentul-cadru privind stabilirea principiilor generale de ocupare a unui post vacant sau temporar vacant corespunzător funcțiilor contractuale și a criteriilor de promovare în grade sau trepte profesionale imediat superioare a personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice, aprobat prin H.G. nr 286/2011, cu modificările și completările ulterioare:

- (1) *În situația contestațiilor formulate față de rezultatul selecției dosarelor, comisia de soluționare a contestațiilor va verifica îndeplinirea de către candidatul contestatar a condițiilor pentru participare la concurs în termen de maxim o zi lucrătoare de la expirarea termenului de depunere a contestațiilor.*
- (2) *În situația contestațiilor formulate față de rezultatul probei scrise, probei practice sau a interviului, comisia de soluționare a contestațiilor va analiza lucrarea sau consemnarea răspunsurilor la interviu doar pentru candidatul contestatar în termen de maximum o zi lucrătoare de la expirarea termenului de depunere a contestațiilor.*

Rezultatele finale se afișează la sediul Casei Corpului Didactic a Județului Bistrița-Năsăud, str. Sucevei, nr.1-3, Bistrița, Jud. B-N precum și pe pagina de internet a acesteia în termen de maxim o zi lucrătoare de la expirarea termenului prevăzut la art 32 alin. (2) pentru ultima probă, prin specificarea punctajului final al fiecărui candidat și a mențiunii „admis” sau „respins”.

## TEMATICĂ ȘI BIBLIOGRAFIE

### pentru concursul de ocupare a 1 post informatician IA-S

#### Tematică

##### A. PC - utilizare, întreținere, depanare

1. Calculatoare - arhitectură, componente, caracteristici, diagnosticare defecte, depanare;
2. Instalarea și configurarea de echipamente periferice: imprimante, scannere, multifuncționale, tablete grafice, videoproiectoare, etc;
3. Instalarea și configurarea stațiilor de lucru și a serverelor: sistem de operare, drivere, aplicații și programe;

##### Sisteme de operare, programe și aplicații

- Sisteme de operare: Windows 7, 8.1, 10 – instalare, configurare, utilizare;
- Sisteme de operare pentru server: Microsoft Windows Server, Linux, Unix – cunoștințe generale;
- Utilizarea suitei de programe Microsoft Office (Word, Excel, Power Point)
- Utilizarea aplicațiilor Google / Google pentru educație (Gmail, Drive, Docs, Sheets, Forms, Slides, Meet, Classroom, Google calendar)
- Cunoștințe generale despre Sistemul Informatic Integrat al Învățământului din România (SIIIR).

##### B. Rețele de calculatoare

1. Rețele de calculatoare: tipuri, topologii, medii de transmisie, arhitectura, modele de referință, protocoale, securitate;
2. Echipamente de rețea, instalare și configurare (switch, access point, router ethernet/wireless);
3. Cunoștințe generale despre Active Directory;
4. Configurare și administrare rețea LAN;
5. Cunoștințe generale despre sistemele de operare bazate pe LINUX.

##### C. Web, baze de date și programare

1. Noțiuni fundamentale despre bazele de date (SQL);
2. Cunoștințe generale privind analiza, proiectarea și implementarea aplicațiilor de baze de date;
3. Cunoștințe generale de programare web (HTML, CSS, PHP);
4. Cunoștințe generale privind administrarea și întreținerea site-urilor web.

## Bibliografie

### PC - utilizare, depanare, întreținere

- PC - Depanare și modernizare - ediția a IV-a, Autor: Scott Mueller – Editura Teora;
- Sisteme de operare, Autor: Remus Joldeș, Editura: Aeternitas;
- SIIIR - Sistemul Informatic Integrat al Învățământului din România – <https://siiir.edu.ro> , - Manuale și ghiduri.

### Sisteme de operare, programe și aplicații

- *Microsoft Windows – manual de utilizare*
- Utilizarea computerului Windows 8 – Autori: Raluca Constantinescu, Ionuț Dănăilă, Editura: ECDL , 2018
- Utilizarea computerului Windows 10 – Autori Raluca Constantinescu, Ionuț Dănăilă, Editura: ECDL, 2018
- Windows Server 2003 pentru administratori, Autori: Nelson Ruest, Danielle Ruest - Editura ALL;
- *Microsoft Office – manual de utilizare*
- Calcul tabelar – Microsoft Excel 2016– Autori Raluca Constantinescu, Ionuț Dănăilă, Editura: ECDL, 2017
- Editare de text – Microsoft Word 2016 – Autori Raluca Constantinescu, Ionuț Dănăilă, Editura. ECDL, 2017
- <https://www.top-windows-tutorials.com/windows-7/>
- <https://support.microsoft.com/en-us/training>
- **Google pentru educatie:** <https://edu.google.com/teacher-center>
- [https://support.google.com/edu/answer/9804057?hl=en&visit\\_id=637491212730412440-584502184&rd=1](https://support.google.com/edu/answer/9804057?hl=en&visit_id=637491212730412440-584502184&rd=1)
- <https://classroom.clasaviitorului.ro/googleclassroom/gettingstarted/week3/>
- <https://drive.clasaviitorului.ro/googledrive/teachercenter.withgoogle.com/gettingstarted/week1/index.html>
- <https://forms.clasaviitorului.ro/googleforms/teachercenter.withgoogle.com/gettingstarted/week4.html>
- <https://sites.clasaviitorului.ro/googlesites/teachercenter.withgoogle.com/gettingstarted/week8/index.html>
- <https://docs.clasaviitorului.ro/documentegoogle/teachercenter.withgoogle.com/gettingstarted/week2/index.html>



- <https://sheets.clasaviitorului.ro/googlesheets/teachercenter.withgoogle.com/gettingstarted/week6/>
- <https://slides.clasaviitorului.ro/googleslides/teachercenter.withgoogle.com/gettingstarted/week5/>
- Tehnologii Google – <https://sites.google.com/upg-ploiesti.ro/edu/tehnologie/predare-la-distanta>

### Rețele de calculatoare

- Rețele locale de calculatoare - proiecte și administrare, Autori: Adrian Munteanu, Valerica Greavu Șerban - Editura Polirom
- Rețele de calculatoare, Autor Peter Norton, Editura Teora
- Rețele Windows, Servere și clienți. Exemple practice, Autori: Adrian Munteanu, Valerică Greavu-Șerban, Gabriel Cristescu - Editura Polirom
- Administrarea sistemului Linux – Vicki Stanfield și Roderick Smith, Teora,

### Web, baze de date și programare

- Baze de date și limbaje de programare, Autor: Ioan-Emilian Ceuca, Editura: Aeternitas;
- Dezvoltarea aplicațiilor Web cu PHP și MySQL, Autori: Welling L., Thomson L., Editura Teora
- <https://www.w3schools.com/html/> - tutorial HTML
- <https://www.w3schools.com/php/> - tutorial PHP
- <https://www.w3schools.com/sql/> - tutorial SQL
- <https://www.w3schools.com/css/> - tutorial CSS
- Proiectarea, dezvoltarea și intretinerea siturilor web – Nicolae Sfetcu

**Director,**

Prof. Manea Angelo-Aurelian

