



Nr.2967/20,09,2018

## ANUNȚ CONCURS

Colegiul Național „Aurel Vlaicu” din Orăștie organizează, în perioada 19,10,2018 – 30,10,2018 la sediul său din Orăștie, str. Gheorghe Lazăr , nr.8 , concurs pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată , a postului vacant de inginer de sistem – personal didactic auxiliar – corespunzător funcției contractuale de execuție.

Dosarele pentru înscriere în vederea participării în concurs vor putea fi depuse, în perioada 19,10,2018 – 22.10.2018 între orele 8 – 15, la Secretariatul Colegiului Național „Aurel Vlaicu” din Orăștie și trebuie să conțină în mod obligatoriu următoarele documente:

- a) Cerere de înscriere la concurs adresată directorului instituției
- b) Copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea potrivit legii, după caz
- c) Copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări precum și copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice ale postului
- d) Carnetul de muncă sau, după caz , adevărurile care atestă vechimea în muncă, în meseria și/sau specialitatea studiilor, în copie
- e) Cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează
- f) Adevărură medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului de către medicul de familie al candidadului sau de către unitățile sanitare abilitate; adevărura trebuie să conțină , în clar, data , numele emitentului, și calitatea acestuia, în format standard stabilit de Ministerul Sănătății ;
- g) Curriculum vitae

Actele prevăzute la lit.b)-d) vor fi prezentate în original în vederea verificării conformității copiilor cu acestea.

Dosarele care nu îndeplinesc condițiile de participare și care nu conțin documentele solicitate mai sus, vor fi respinse în cadrul selecției ce se va organiza de către Comisia de concurs în termen de maximum 2 zile lucrătoare de la data expirării termenului de depunere a dosarelor.

Candidatul declarant 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 târziu până la data desfășurării primei probe a concursului.

Candidații trebuie să îndeplinească:

- a) – **Condiții generale:** - Studii superioare de lungă durată/ scurtă durată absolvite cu diplomă de licență sau echivalentă în domeniile: inginerie electronică și



telecomunicații, informatică, calculatoare, tehnologia informației și ingineria sistemelor.

**b) Condiții specifice :**

- Vechime minimă în specialitatea studiilor necesare – 1 an
- Cunoștințe aprofundate despre sistemele de operare
- Cunoștințe aprofundate despre rețele de calculatoare
- Cunoștințe generale despre baze de date
- Capacitate de analiză și sinteză
- Abilități de comunicare
- Capacitate de lucru în echipă
- Adaptabilitate rapidă la condiții noi de lucru , inițiativă
- Disponibilitate de lucru în program prelungit (în timpul examenelor naționale), pentru care va fi remunerat, conform metodologiilor în vigoare
- Disponibilitate la timp de lucru sâmbăta (în perioada olimpiadelor școlare naționale) , pentru care beneficiază de recuperare

**Condiții de participare**

- Are cetățenia română, cetățenia a altor state membre a Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România
- Cunoaște limba română scris și vorbit
- Are vârsta minimă reglementată de prevederile legale
- Are capacitate deplină de exercițiu
- Are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adevărinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate
- Îndeplinește condițiile de studii și după caz, de vechime sau alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs
- 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.

**TIPUL PROBELOR DE CONCURS**

- Proba scrisă – sunt declarați admiși candidații care au obținut minimum 50 de puncte din 100 de puncte
- Proba practică – sunt declarați admiși candidații care au obținut 50 de puncte din 100 de puncte



- Interviu - sunt declarați admiși candidații care au obținut 50 de puncte din 100 de puncte

Concursul de ocuparea postului de inginer de sistem constă în patru etape , după cum urmează:

1. Selecția dosarelor de înscriere 23,10,2018  
Afișarea rezultatelor selecției: 23,10,2018 , ora 10,00  
Conestații: 23,10,2018, între orele 10,00-11,00  
Afișarea rezultatelor după conestații: 23,10,2018, ora 12,00
2. Proba scrisă – test grilă: în data de 24.10.2018 între orele 9,00 – 10,00  
Afișarea rezultatelor probei scrise: 24.10.2018 , ora 12,00  
Conestații: 24.10.2018, între orele 12,00-13,00  
Afișarea rezultatelor după conestații: 24,10,2018, ora 14,00
3. Proba practică : în data de 25,10,2018 , între orele 8,00-10,00  
Afișarea rezultatelor probei practice: 25,10,2018 , ora 11,00  
Conestații: 25,10,2018, între orele 11,00 – 12,00  
Afișarea rezultatelor după conestații: 25,10,2018, ora 12,30
4. Interviu : în data de 25,10,2018 , începând cu ora 13,00  
Afișarea rezultatelor interviului: 25,10,2018 , ora 14,00-14,30  
  
Afișarea rezultatelor finale: 25,10,2018 , ora 15,30

Se pot prezenta în următoarea etapă numai candidații declarați admiși la etapa precedent

#### BIBLIOGRAFIE

- Microsoft Office 2010/2013/2016 : <https://scribd.com/doc/120171164/EXCEL-2010-Ghid-de-Utilizare>; <https://msdn.microsoft.com/ml-nl/library/office/bb687894.aspx>
- Sisteme de operare Windows XP/7/8/10: tutorial: [www.Microsoft.com](http://www.Microsoft.com)
- Windows 8 IES Special Edition – Michael Proce, Editura In Easy Steps Limited
- Editorul web Joomla 1.5; componente; module; extensii: <https://docs.joomla.org/>
- Dezvoltarea aplicațiilor WEB folosind XHTML, PHP și MySQL – Traian Anghel – Editura Polirom
- Manualul tău PHP – Traian Anghel – Editura Albastră
- Programare Web pentru liceu – Traian Anghel – Editura Polirom
- Rețele locale de calculatoare. Proiectare și administrare (ediția a II-a) – Adrian Munteanu, Valerică Greavu Șerban Editura Polirom
- Instrumente pentru e – learning. Ghidul informatic al profesorului modern – Mihaela Brut – Editura Polirom



- Rețele Windows, Servere și clienți. Exemple practice – Adrian Munteanu , Valerică Greavu – Șerban, Gabriel Cristescu – Editura Polirom
- [http://msdn.microsoft.com/en-us/library/ms167593\(v=sql.105\).aspx](http://msdn.microsoft.com/en-us/library/ms167593(v=sql.105).aspx)
- <http://www.w3schools.com/sql/>
- <http://en.wikipedia.org/wiki/WoedPress>
- <http://exchangeserverpro.com/category/tutorials/>
- <http://www.isaserver.org/articles-tutorials/archive.html>
- <http://technet.microsoft.com/en-us/library/cc539142.aspx>
- <http://dev.mysql.com/doc/refman/5.0/en/tutorial.html>

#### TEMATICĂ

- Calculatoare personale – arhitectură, componente, caracteristici, periferice, diagnosticare defecte;
- Sisteme de operare Windows 7/8/10
- Microsoft Office 2010,2013,2016; GogleDocs;GoogleSheets
- Cunoștințe generale de HTML, CSS, PHP, MYSQL
- Rețele de comunicații LAN,WAN, Internet,intranet, rețele virtuale private( Modele de referință OSI și TCP/IP; Arhitecturi, protocoale; Noțiuni de cablare structură voce/date; Echipamente de rețea și de comunicații; Instalări și configurări de echipamente în rețele locale; Administrare rețele; Securitate rețele).
- Cunoștințe generale de Active Directory
- Cunoștințe despre lucrul cu baze de date

#### Constituie avantaje următoarele

- CMS Wordpress, Joomla,Drupal, componente, extensii
- Nw.js
- Limesurvey

DIRECTOR,  
PROF. GIURGIU MARGARETA

