



---

Focșani, str. Mare a Unirii nr. 64, tel: 0237/622878, e-mail: [basgansc@yahoo.co.uk](mailto:basgansc@yahoo.co.uk)  
Jud. Vrancea - România

---

Nr. 2625 din 11.11.2016

### ANUNT

**Scoala Gimnaziala „Ion Basgan,, Focșani**

**Organizează concurs pentru ocuparea postului vacant de inginer sistem II**

- **un post de inginer sistem II**–perioadă nedeterminată, normă întreagă

#### **ETAPELE DE DESFĂȘURARE A CONCURSULUI:**

Candidații vor depune dosarele de participare la concurs în intervalul 14.11.2016 – 05.12.2016, ora 14.00, la secretariatul instituției.

Selecția dosarelor se va face în data de 05.12.2016, ora: 16:00.

Concursul va avea loc la sediul Școlii Gimnaziale „Ion Basgan”, Focșani astfel:

Participanții la concurs trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

#### **Condiții generale de participare la concurs :**

1. are cetățenia română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;
2. cunoaște limba română, scris și vorbit;
3. are vârsta minimă reglementată de prevederile legale;
4. are capacitate deplină de exercițiu;
5. 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;
6. îndeplinește condițiile specifice potrivit cerințelor postului;
7. 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 de participare la concurs :**

Condiții de participare:

- Studii superioare de specialitate în informatică, inclusiv masterat
- Domiciliu: Focșani
- Experiență: 2 ani vechime în domeniu

Director,  
Prof. Dima Tiberiu

## Probe de concurs

Concursul constă în 3 etape succesive, după cum urmează:

1. Selecția dosarelor de înscriere;
2. Proba scrisă – Școala Gimnazială „Ion Basgan,, , conform calendarului de desfășurare a concursului
3. Interviu – la sediul Școlii Gimnaziale „Ion Basgan,, conform calendarului de desfășurare a concursului.

## Dosarul de concurs

Pentru înscrierea la concurs candidații vor prezenta un dosar de concurs care va conține următoarele documente:

- Cerere de înscriere la concurs adresată conducătorului școlii
- Copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
- Copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor și ale altor acte privind efectuarea unor specializări, copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice;
- Copie atestat agent de securitate
- Copia carnetului de muncă, conform cu originalul, sau, după caz, o adeverință care să ateste vechimea în muncă,
- Cazierul judiciar sau o declarație pe proprie răspundere că nu are antecedente penale care să îl facă incompatibil cu funcția pentru care candidează
- adeverința medicală 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, cu mențiunea “apt pentru postul de inginer sistem II”
- Alte documente relevante pentru desfășurarea concursului

Adeverința care atestă starea de sănătate conține, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit de Ministerul Sănătății

**Actele prevăzute pentru dosarul de concurs vor fi prezentate și în original în vederea verificării conformității copiilor cu acestea! BIBLIOGRAFIE pentru concursul de ocupare a postului vacant de Inginer de Sistem II**

## Bibliografie

1. Baze de date relationale și aplicații – Ed. Tehnica  
Autor: Felicia Ionescu
2. Rețele de calculatoare – Descărcare gratuită de la adresa [www.cs.ubbcluj.ro/~rlupsa/works/retele.pdf](http://www.cs.ubbcluj.ro/~rlupsa/works/retele.pdf)  
Autor: Radu-Lucian Lupșa
3. Rețele locale de calculatoare. Autori: Adrian Munteanu, Velerica Greavu-Serban Ed.Polirom
4. Baze de date – Access 2007, Ed. TEORA, Autori: Pavel Nastase, Florin Mihai, Andrei Stanciu, Liana Covrig
5. SQL fără mistere – Ed. Rosseti Educational, Autor: ANDY OPPEL – Traducere Cristian Mocanu, Florin Moraru
6. Rețele de calculatoare – Ed. ALL Autori: Larry Peterson, Bruce David
7. Rețele de calculatoare pentru începători – Ed. ALL Autor: Joe Habraken
8. Rețele de calculatoare – Ed. TEORA Autor: Peter Norton
9. TCP / IP – Ed. TEORA Autori: Tim Parker, Mark Sportack
10. Arhitecturi de securitate CISCO – Ed. TEORA Autori: Gil Held, Kent Hundley
11. Windows 7 – Ed. Niculescu Autor: Johnson Steve
12. Windows 8 – Ed. Teora Autor: Murray Katherine
13. Sisteme de operare- Unix și Windows -- Ed. ASE Autori: Razvan Daniel Zota, Adrian Vasilescu

DIRECTOR,  
Prof. Tiberiu Dima



---

Focșani, str. Mare a Unirii nr. 64, tel: 0237/622878, e-mail: [basgansc@yahoo.co.uk](mailto:basgansc@yahoo.co.uk)

Jud. Vrancea - România

---

## TEMATICA pentru concursul de ocupare a postului vacant de Inginer de Sistem II

1. Calculatoare personale(PC) – arhitectura, component, periferice, diagnosticare defecte
2. Instalare, configurare si utilizare la nivel avansat a sistemelor de operare (OS)
  - a. Microsoft Windows XP, Microsoft Windows 7;
  - b. Virtual PC, Windows XP Mode
  - c. Microsoft Windows Server 2012 la nivel de server, implementarea serviciului Active Directory;
3. Instalare, configurare si utilizare la nivel avansat a Microsoft Office si Open Office
4. Instalari, configurari de statii de lucru, imprimante, echipamente de retea
5. Retele de comunicatie LAN, WAN, Internet, intranet, VPN
  - a. Arhitecturi, protocoale Microsoft, TCP/IP
  - b. Notiuni de cablare structurata
  - c. Echipamente de retea si de comunicatii
  - d. Instalari si configurari de echipamente in retelele locale
  - e. Administrare retele
  - f. Securitate retele
6. Asigurarea securitatii unei retele de calculatoare, a programelor si datelor, salvari si restaurari de date
7. Sisteme de Gestiune Baze de Date Relationale: SQL Server, MySql, Fox, Access. Sisteme de Gestiune Baze de Date Relationale: SQL Server, MySql, Fox, Access

**DIRECTOR,**  
**Prof. Tiberiu Dima**

### FIȘA POSTULUI

**POSTUL:** Inginer de sistem (Informatician)

**2. COMPARTIMENTUL:** Informatic

**3. CERINTE:**

**a). Studii**

**b). Vechime;**

**c). Alte cerinte specifice:** sa cunoasca notiuni de tehnici de calcul, retele de calculatoare

**4. RELATII:**

**a). Ierarhice:**

- este subordonat directorului intreprinderii

**b). Functionale:**

- primește indicații de lucru, îndrumări și recomandări metodologice de la director și director adjunct.

## 5. ATRIBUTII, LUCRARI, SARCINI:

- deschide sesiunea de lucru în rețelele de calculatoare;
- întocmirea proceselor verbale de predare-preluare a laboratoarelor de informatică la intrarea și, respectiv, la ieșirea din tură, cu consemnarea stării în care se găsesc laboratoarele (funcțional și structural);
- întocmirea proceselor verbale de constatare și preluare în gestiune pe anul școlar respectiv a laboratorului de informatică;
- întocmirea fișelor laboratorului privind repartizarea elevilor pe posturi de lucru la intrarea elevilor în laborator;
- răspunde și întreține rețelele de calculatoare, tehnica de calcul din dotarea școlii;
- asigură cu soft de actualitate rețelele de calculatoare din școală și procură licențele pentru acestea;
- este consultat în vederea achiziționării de noi echipamente de calcul;
- instruieste cadrele didactice din școală în vederea utilizării aplicației AEL și sprijină cadrele didactice la buna desfășurare a orelor AEL;
- întocmește împreună cu responsabilii de catedre orarul de folosire a lecțiilor AEL după planificările calendaristice ale acestora și în funcție de AEL;
- reactualizează aplicația și încarcă noi lecții ori de câte ori este nevoie;
- ține legătura cu informaticienii din țară prin intermediul portalului ministerului;
- participă la instruirii organizate de ISJ și SIVECO;
- redactează, afișează și execută instructajul de protecția muncii și PSI cu elevii care folosesc laboratoarele;
- întocmește situații de constatare a prejudiciilor aduse de către elevi mobilierului sau echipamentelor din dotarea laboratorului;
- întocmește referate de necesitate adresate conducerii școlii și CCP referitoare la dotarea laboratorului cu mobilier adecvat și/sau cu instalații de acclimatizare și iluminare;
- efectuarea unui inventar anual la nivelul unității școlare;
- verificarea permanentă a stării de funcționare a aparaturii din dotare și asigurarea utilizării în bune condiții a acesteia;
- elaborarea materialului didactic demonstrativ pentru lecții și lucrări, potrivit profesorului de specialitate;
- elaborarea, împreună cu profesorii, a materialelor didactice diverse necesare procesului instructiv-educativ;
- respectarea integrității inventarului de tehnică de calcul și auxiliar din cadrul laboratoarelor de informatică;

- efectuarea activității de aprovizionare cu echipamente de tehnica de calcul (calculatoare, imprimante, video-proiectoare, etc.) și consumabile aferente acestora (hartie, dischete, folii transparente, tonere, etc)
- închide sesiunea de lucru din rețele;

#### **6. LIMITE DE COMPETENTE:**

- în cazul sesizării anumitor nereguli privind desfășurarea lecțiilor în laboratoarele de specialitate, atenționează pe profesori asupra acestui lucru, și în caz de neintervenire eficientă a acestora, aduce la cunoștința școlii în timp util;
- poate preda informatică sau tehnologia informației și a comunicării la liceu sau SAM la plată cu ora sau cumul, numai în cazul în care are modulul de pedagogie, și poate suplini numai profesorii de informatică;
- poate concepe și executa programe de prototip cu aprobarea conducerii școlii;
- poate să țină cursuri de perfecționare cu profesorii din școală și de la alte școli în vederea utilizării calculatorului în procesul instructiv-educativ și aplicația AEL

#### **7. RESPONSABILITĂȚI:**

- este răspunzător, împreună cu profesorii, de respectarea NTSM și PSI în laboratoare;
- este răspunzător de utilizarea în mod judicios a aplicației AEL a internetului și a tehnicii de calcul;
- ține legătura permanentă cu colegii din județ, cu inspectorul de specialitate și cu alte foruri superioare;
- participă la acțiunile organizate de ISJ, la examenele de bacalaureat și la alte acțiuni.

este răspunzător de gestionarea aplicației SIIIR, în colaborare cu secretariatul școlii obținând date specifice

- membru activ în comisiile de Evaluare Națională, fiind responsabil cu actualizarea și înregistrarea datelor elevilor, descărcarea subiectelor, încărcarea notelor obținute, precum și gestionarea per ansamblu al aplicațiilor, prin activități specifice fiecăreia

#### **8. ALTE ELEMENTE:**

- răspunde de toată aparatura de birotică din școală și este consultat ori se achiziționează aparatura;
- rezolvă orice sarcini primite din partea conducerii școlii.

**Director,**

**Prof. Dima Tiberiu**

## ETAPE DESFĂȘURARE CONCURS

necesar ocupării postului de **INGINER SISTEM II**  
(1 normă) din cadrul unității PJ Școala Gimnazială “Ion Basgan”, Focșani.

<b>Etapa de concurs</b>	<b>Data / perioada</b>
Înscrierea	14.11.2016-05.12.2016
Selecția dosarelor	05.12.2016, ora: 16:00
Depunere contestații dosare	06.12.2016 în intervalul 12:00-14:00
Soluționarea contestațiilor	06.12.2016 în intervalul 14:00-16:00
Proba scrisă	12.12.2016 în intervalul: 09:00-11:00 – 2 ore
Afișare rezultate probă scrisă	13.12.2016 ora 13:00
Depunerea contestațiilor	09.12.2016 în intervalul 14:00-16:00
Soluționarea contestațiilor	14.12.2016 ora 12:00
Interviu	15.12.2016 ora 09:00
Afișarea rezultatelor finale	15.12.2016 ora 14:00
Depunerea contestațiilor	15.12.2016 în intervalul 14:00-16:00
Soluționarea contestațiilor	16.12.2016 ora 10:00
Afișarea rezultatelor finale	16.12.2016 Ora: 12:00

Director,  
Prof. Dima Tiberiu