

LICEUL TEHNOLOGIC "ELIE RADU",
BD. ENERGETICIENILOR NR. 5, SECTOR 3
Nr. 2895 / 22.11.2023

ANUNȚ
CONCURS pentru ocuparea 1,00 post de
ANALIST PROGRAMATOR

Liceul Tehnologic "Elie Radu", București, organizează concurs pentru ocuparea 1,00 post de ANALIST PROGRAMATOR, pe perioadă nedeterminată.

Concursul va avea loc în trei etape, la sediul unității în București, Bd. Energeticienilor nr. 5, Sector 3, după cum urmează:

- proba scrisă, în data de 19.12.2023, ora 9,00;
- proba practică în data de 21.12.2023, ora 9,00
- interviul, în data de 22.12.2023, ora 09,00.

Condiții generale de participare la concurs:

Condițiile generale de participare la concurs sunt cele prevăzute la art.15 din HG nr. 1336/28.10.2022 pentru aprobarea Regulamentului – cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fondurile publice.

- a) are cetățenia română sau cetățenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spațiul Economic European (SEE) sau cetățenia Confederației Elvețiene;
- b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- d) 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;
- e) îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- f) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, contra umanității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra înfăptuirii justiției, infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcției contractuale pentru care candidează, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;
- g) nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcția, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfășura activitatea de care s-a folosit pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii;
- h) nu a comis infracțiuni prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) lit. h)

Condiții specifice minime:

- Studii superioare în specialitate , master în specialitate
- Disponibilitate la timp de lucru prelungit
- Cunoștințe de legislație specifică locului de muncă
- Cunoștințe de utilizare a softului specific activității în liceu (SIIR)
- Experiență pentru cerințele postului- *utilizare, depanare și întreținere PC, rețele de calculatoare, baze de date și programare, utilizare softuri educaționale.*

Cunoștințe, aptitudini și abilități obligatorii:

- Elaborează/întreține aplicații software;
- Oferă asistență utilizatorilor pentru folosirea proiectelor software și a bazei materiale specifice;
- Proiectează scheme logice și diagrame pentru structurarea cerințelor proiectelor derulate în unitate;
- Elaborează module de cod în limbaje de programare folosind medii de dezvoltare integrate;
- Configurează aplicațiile, testează aplicațiile și modifică programele conform cerințelor;
- Proiectează și modifică structura bazelor de date;

- Întreține dicționarele de date introducând și modificând definiții;
- Menține buna funcționare a sistemului informatic de la locul său de muncă;
- Respectă termenele de execuție, standardele impuse prin specificațiile proiectelor și parametrii ceruți;
- Oferă soluții informatice de calitate și obiective;
- Își îmbunătățește permanent pregătirea profesională și de specialitate;
- Păstrează confidențialitatea informațiilor și a documentelor legate de unitate;
- Utilizează resursele existente exclusiv în interesul școlii;
- Respectă prevederile normativelor interne și procedurile de lucru privitoare la postul său;
- Adoptă permanent un comportament în măsură să promoveze imaginea și interesele școlii;
- Se implică în vederea soluționării situațiilor de criză care afectează bunul mers al procesului educativ;
- Are cunoștințe medii de programare Java, J2EE – nivel mediu;
- Rețele de calculatoare – nivel mediu;
- Limba engleză - nivel mediu;
- Este interesat/ă de dezvoltare socio-profesională și autodidact/ă;
- Este capabil/ă să lucreze în echipă și în condiții de stres;
- Are bune abilități de comunicare;
- Deține spirit analitic dezvoltat.

Bibliografia și tematica pentru ocuparea 1,00 post de ANALIST PROGRAMATOR

1. Bibliografia:

- Legea nr. 319/2006 referitoare la sănătatea și securitatea în muncă;
- Legea nr. 307/2006 referitoare la apărarea împotriva incendiilor;
- Windows XP Profesional – Robert Coeart, Brian Knittel –Editura Teora
- Rețe de de calculatoare – Andrew S Tanenbaum
- Sisteme de operare: Proiectare și implementare, ediția a doua ” – Andrew S Tanenbaum.
- Applications of IEEE/ANSI 802 Standards – Thomas W. Madron
- Structuri de date și sisteme operative – Teodor Rus
- Sisteme de operare modern - Andrew S Tanenbaum
- Organizarea structurală a calculatoarelor - Andrew S Tanenbaum
- FoxPro 2.6 Windows – Gabriel Dima, Mihai Dima
- Baze de date în Visual FoxPro –Mariana Milosescu
- PC- depanare și modernizare editia a IV-a – Scott Muller
- Rețele de calculatoare pentru începători – Habraken Joe
- Rețele Windows, Servere client, Exemple practice – Adrian Munteanu, Valerică Greavu Șerban, Gabriel Cristescu
- Manualul de utilizare a bazei de date SIIIR – edu.ro

2. Tematica:

- Reguli de păstrare a sănătății și securității la locul de muncă;
- Reguli și măsuri de prevenire a situațiilor de urgență;
- Proceduri de îndepărtare a efectelor produse de calamități naturale;
- *PC –utilizare, întreținere*
- Calculatoare – arhitectură, componente, caracteristici, periferice, diagnosticare, defecte, depanare, upgrade;
- Instalarea și configurarea stațiilor de lucru: sisteme de operare, drivere, aplicații;
- Instalarea și configurarea de echipamente periferice; imprimante, scanere, etc. ;
- Operare MS Office.
- *Rețele de calculatoare*
- Rețele de calculatoare: topologii, medii de operare, drivere, aplicații;
- Echipamente de rețea (configurare switch, access point, router wireless, imprimante și scannere);
- Configurare și administrare rețele LAN și WAN
- *Baze de date și programare*
- Cunoștințe avansate despre lucrul cu baze de date;
- Întreținere pagini web HTML, CSS;
- Cunoștințe generale privind instalarea, configurarea și administrarea unui server MySQL;
- Cunoștințe generale privind analiza, proiectarea și administrarea bazelor de date MS Access.
- Baza de date SIIIR

Condițiile de desfășurare a concursului:

- Înscrierile la concurs se fac la secretariatul liceului în perioada 24.11.2023 – 11.12.2023

- Luni – vineri între 9,00 – 14,00,

Selecția dosarelor de concurs va avea loc în data de 12.12.2023, până la ora 16,00.

Afișarea rezultatului selecției dosarelor 13.12.2023 – ora 10,00

- Depunere contestații selecție dosare 13.12.2023 – intervalul orar 12,00 – 16,00

- Afișarea rezultatului contestației selecției dosarelor 14.12.2023 ora 16,00

Concursul se va organiza la sediul liceului după cum urmează;

- proba scrisă, în data de 19.12.2023, ora 9,00;

Afișare rezultate proba scrisă 19.12.2023, ora 15,00

Depunere contestații proba scrisă 20.12.2023 ora 08,00 – 13,00

Afișare rezultate contestații proba scrisă 20.12.2023 ora 16,00

- proba practică în data de 21.12.2023, ora 9,00

Afișare rezultat proba practică în 21.12.2023 ora 15,00

- interviul, în data de 22.12.2023, ora 09,00.

Condițiile de participare la concurs, actele necesare pentru înscriere și bibliografia se afișează pe site-ul liceului și la avizierul Liceului Tehnologic "Elie Radu"

. Informații suplimentare se pot obține la secretariatul școlii, la telefonul 0213466040 (luni – vineri 9,00 -14,00).

Actele necesare pentru înscrierea la concurs:

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

1. Cerere de înscriere la concurs adresată conducătorului instituției;
2. Copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
3. Copia certificatului de naștere;
4. Copia certificatului de căsătorie dacă este cazul
5. Copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice;
6. Copia carnetului de muncă conformă cu originalul, sau, după caz, o adeverință(e) care să ateste vechimea în muncă, în meserie și/sau în specialitatea studiilor;
7. Copie extras REVISAL
8. Cazier judiciar în original;
9. Adeverința medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare eliberată cu cel mult 6 luni și anterior derulării concursului de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate (să conțină, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit de Ministerul Sănătății);
10. Certificat de integritate comportamentală în original
11. Curriculum vitae, model comun european;
10. Opisul dosarului în dublu exemplar, un exemplar se restituie candidatului cu înregistrarea înscrierii la concurs.

Actele prevăzute la punctele 2, 3, 4 și 5 vor fi prezentate și în original, în vederea verificării conformității copiilor cu acestea.

Graficul de desfășurare a concursului:

Concursul se va desfășura la sediul unității Bd. Energeticienilor nr. 5, sector 3, București, după cum urmează:

Etapa de concurs	Data / perioada	Observații
Înscriere	24.11.2023 – 11.12.2023	L-V 9,00-14,00
Selecția dosarelor -verificarea îndeplinirii condițiilor de participare concurs	12.12.2023	Până la ora 16,00
Afișarea rezultatelor selecției candidaților care îndeplinesc condițiile de participare la concurs	13.12.2023	Ora 10,00
Înregistrarea contestațiilor privind rezultatele selecției candidaților	13.12.2023	12,00 -16,00
Afișarea rezultatelor după rezolvarea contestațiilor, privind selecția dosarelor	14.12.2023	Ora 16,00

Proba scrisă	19.12.2023	Ora 09,00
Afișarea rezultatelor la proba scrisă	19.12.2023	Ora 15,00
Înregistrarea contestațiilor privind rezultatele probei scrise	20.12.2023	Orele 08,00 – 13,00
Afișarea rezultatelor după rezolvarea contestațiilor la proba scrisă	20.12.2023	Ora 16,00
Proba practică	21.12.2023	Ora 09,00
Afișarea rezultatelor la proba practică	21.12.2023	Ora 15,00
Interviu	22.12.2023	Ora 09,00
Afișarea rezultatelor finale	22.12.2023	Ora 14,00

Eventualele contestații se depun secretariatul unității școlare în perioada menționată în grafic.

Rezultatul final este media aritmetică dintre punctajul de la proba scrisă, de la proba practică și punctajul de la interviu, care trebuie să fie minim 50 (cincizeci) puncte.

Candidatul declarat „admis” (candidatul cu media cea mai mare) se încadrează pe o perioadă de probă de 30 de zile.

DIRECTOR,

