

COLEGIUL NAȚIONAL IAȘI organizează concurs pentru ocuparea postului de **INGINER DE SISTEM – 1 NORMĂ**

*postul face parte din categoria personal didactic auxiliar și se încheie contract pe
perioadă nedeterminată*

- Proba **scrisă** în data de **16.10.2023**, ora **9⁰⁰**
 - Proba **practică** în data de **18.10.2023**, ora **9⁰⁰**
 - Proba **interviu** în data de **19.10.2023**, ora **9⁰⁰**
-
- *Înscrierile la concurs au loc în perioada 26 septembrie – 9 octombrie 2023, între
orele 10⁰⁰-14⁰⁰ la secretariatul unității.*
 - *Informații suplimentare se pot obține la Secretariatul unității, telefon:
0232 214 036.*

DOSARUL DE CONCURS cuprinde:

1. formular de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut la anexa nr. 1 din HG 1336/2022;
2. copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, certificat de naștere sau alte documente de stare civilă (ex. hotărâre judecătorească de divorț, etc) după caz;
3. copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
4. copiile documentelor care atestă nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, precum și copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice ale postului solicitate ;
5. copia carnetului de muncă, a adeverinței eliberate de angajator pentru perioada lucrată, extras din Revisal care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului;
6. certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
7. adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului;
8. certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că nu s-au 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 candidații înscriși pentru posturile din cadrul sistemului de învățământ, sănătate sau protecție socială, precum și orice entitate publică sau privată a cărei activitate presupune contactul direct cu copii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilități sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;
9. curriculum vitae, model comun european.
10. aviz psihologic
11. dovada plății taxei de concurs.
12. Modelul orientativ al adeverinței menționate la pct. 5) este prevăzut în anexa nr. 3 din H.G. 1336/2022. Adeverința care atestă starea de sănătate conține, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit de Ministerul Sănătății și va conține mențiunea că „nu figurează în evidențe cu boli cornice și neuropsihice,, mențiunea „apt de muncă,, Pentru candidații cu dizabilități, în situația solicitării de adaptare rezonabilă, adeverința care atestă starea de sănătate trebuie însoțită de copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap, emis în condițiile legii.

Dosarul de concurs va fi depus la secretariatul Colegiului Național Iași, în perioada specificată în calendarul de desfășurare a concursului.

Cazierul judiciar poate fi înlocuit cu o declarație pe propria răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declarat admis la selecția dosarelor are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului anterior datei de susținere a probei scrise, nedepunerea cazierului în termenul indicat atrage după sine eliminarea din concurs.

Pentru participarea la concurs candidații trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- nivelul studiilor: Studii superioare de specialitate cu diplomă de licență, în domeniile: informatică, matematică-informatică, automatizări și calculatoare, telecomunicații, electrotehnică;
- Cunoștințe privind administrarea platformelor educaționale și a S.I.I.I.R.
- Cunoștințe de configurare și administrare rețele de calculatoare, administrare site
- Vechime în muncă și în specialitatea studiilor – nu se solicită
- Stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează.
- Capacitate deplină de exercițiu.

Cunoștințe, aptitudini și abilități obligatorii:

- Elaborează/întreține aplicații software;
- 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;
- 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;
- 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 postului de INGINER DE SISTEM

1. Bibliografia:

- Legea nr. 319/2006 referitoare la sănătatea și securitatea în muncă;
- Legea nr. 307/2006 referitoare la apărarea împotriva incendiilor;
- Cisco Systems, CCNA Exploration 1: Network Fundamentals;
- Asigurarea securității informațiilor în organizații, [Bogdan-Dumitru Țigănoaia](#);
- Rețele de comunicații între calculatoare – Ion Bănică;
- Manual de utilizare Microsoft Windows;
- Microsoft Office 2007 (și următoarele) - [Steve Johnson](#).

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;
- Instalare și configurare, utilizarea sistemelor de operare Windows;
- Instalarea și configurarea de echipamente periferice; imprimante, scanere, etc.
- Operare nivel avansat – pachet Microsoft Office (Word, Excel, Access, Outlook, PowerPoint, Publisher);
- Echipamente de rețea (configurare switch, access point, router wireless, imprimante și scannere);
- Stocare, recuperare, regăsirea datelor - Tehnologii Firewall
- Cunoștințe avansate despre lucrul cu baze de date;
- Întreținere pagini web HTML, CSS;
- Platforme educationale, administrare și configurare GSuite și ADMA
- Rețele de comunicare LAN, WAN, Internet, Intranet, protocoale, arhitecturi.
- Instalări și configurări de echipamente în rețelele locale structurate
- Administrarea rețelelor de calculatoare
- Securitate și mentenanță, programe antivirus
- Cloud computing, partajarea fișierelor, stocare, lucru în cloud, backup și restaurare

- Instalare software (stații de lucru, imprimante). Licențe
- Arhitectura calculatoarelor personale, hardware, diagnosticare defecte, depanare
- Internet, servicii Internet
- Utilizarea Sistemului Informatic Integrat al Învățământului din România (SIIR).