

A N U N T

Compania Națională "AEROPORTURI BUCUREȘTI" – S.A. organizează concurs extern pentru ocuparea unui post vacant de inginer în cadrul Serviciului IT și Radiocomunicații, în perioada **04.11.2024 - 07.11.2024**, astfel: în data de 04.11.2024, ora 10.00 se va susține proba scrisă, în data de 06.11.2024, ora 10.00 se va susține interviul și în data de 07.11.2024 ora 10.00 se va susține proba practică, conform prevederilor art. 66 din Contractul Colectiv de Muncă al Companiei și ale prevederilor Procedurii de lucru AB-SRUI PL-01 „Ocuparea posturilor vacante prin concurs sau promovare” Rev: 10/05.05.2022

Descrierea generală a postului:

- răspunde de instalațiile și sistemele IT din cadrul serviciului pentru desfășurarea fără sincope a activităților aeroportuare;

- răspunde de monitorizarea firmele terțe care efectuează intervenții hardware sau software la echipamentele IT și de comunicații aflate în administrare și răspunde pentru ducerea la îndeplinire a clauzelor contractuale;

- răspunde de reprezentarea companiei, din punct de vedere tehnic, în relația cu furnizorii de produse și servicii din domeniul IT și de comunicații;

- răspunde de monitorizarea uzurii echipamentelor de calcul, a rețelelor de transmisii date și a altor sisteme și echipamente aflate în administrare în cadrul serviciului și fundamentează și răspunde pentru casarea și înlocuirea lor;

- monitorizarea performanțelor soluțiilor IT&C implementate în cadrul SITR.

Pentru participarea la concurs candidații trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

Nivelul studiilor: Studii superioare tehnice cu diplomă de licență, în domeniul specific activității;

Experiență profesională/cunoștințe:

- Cunoștințe de limbă engleză;
- Cunoștințe sisteme de operare WINDOWS, LINUX;
- Cunoștințe LAN-WAN.

Abilități și aptitudini:

- Capacitate de analiză și sinteză;
- Capacitate de decizie;
- Abilitate pentru comunicare cu conducerea și cu personalul cu care colaborează.

La înscriere, candidații vor depune un dosar cu următoarele documente:

- Cererea de înscriere privind participarea la concurs;
- Curriculum vitae,
- Copia actului de identitate;
- Copia diplomei de licență.

La data susținerii concursului, candidații vor prezenta documentele solicitate în original.

Cererile și documentele solicitate pentru înscrierile la concursul organizat pentru postul vacant anunțat, se adresează Directorului General al companiei și se înregistrează la registratura companiei, până la data de 29.10.2024, ora 12⁰⁰.

Concursul extern pentru ocuparea postului vacant de inginer va consta în susținerea a trei probe, astfel:

Tipul probelor:

Proba I:

- teorie - probă scrisă din bibliografie se va susține pe platforma digitală a companiei
- punctaj maxim 10 puncte corespunzător notei 10;
- fiecare întrebare are o singură variantă de răspuns corectă;
- timp efectiv - 30 minute.

Proba a II-a:

- Interviu – probă eliminatorie;
- timp efectiv – maxim 30 minute.

- Pentru a fi declarați admiși la proba scrisă candidații trebuie să obțină minim nota 7,00.
- La proba interviului vor participa numai candidații declarați admiși la proba scrisă, respectiv Proba I.
- Scopul interviului îl constituie verificarea compatibilității între profilul candidatului și caracteristicile postului pentru care se organizează concurs conform fișei de post aferente, prin evaluarea competențelor și abilităților candidaților, necesare pentru a îndeplini în mod optim sarcinile și atribuțiile de serviciu.
- Interviu de preselecție se realizează conform planului de interviu întocmit de comisia de concurs.
- Nu se pot adresa întrebări referitoare la opiniile politice ale candidatului, activitatea sindicală, religie, etnie, starea materială sau familială, originea socială ori cu privire la alte aspecte care pot constitui discriminare pe criterii de sex.
- Membrii comisiei de examinare, în baza planului de interviu, vor adresa candidaților întrebări în vederea evaluării de competențe și abilități [fiecare competență se va evalua cu un calificativ între 1-4; fiecare calificativ are valoarea de 2,5 puncte; (ex: calificativul 3 are valoarea egală cu 3×2.5 puncte = 7.5 puncte)].
- Fiecare membru al comisiei va acorda o notă candidatului pentru interviu calculată cu formula:
$$\text{Nota interviu} = (a_1 + a_2 + \dots + a_i) / n,$$

 n = numărul competențelor care se verifică
 a_i = nota acordată pentru competența "i"
- Pentru a fi declarați admiși la proba interviului candidații trebuie să obțină minim 7,5 puncte.
- Nota finală este reprezentată de media aritmetică a celor trei probe.
- Punctajul minim de promovare este: 7.
- Va fi declarat admis candidatul care a obținut primul rezultat în ordine descrescătoare a notelor.

Proba a III-a:

- probă practică:
 - testare/diagnoză PC;
 - instalare/utilizare sistem de operare;
 - testare/diagnoză echipamente active și pasive de rețea.
- calificativ – notă;
- punctaj maxim 10 puncte corespunzător notei 10;
- timp efectiv - 60 minute.

Dacă la finalizarea concursului doi sau mai mulți candidați au obținut aceeași notă, motiv pentru care nu se poate determina cu exactitate candidatul admis, se va trece la o probă de departajare, care constă într-o probă scrisă suplimentară (Proba a IV-a), susținută în ziua următoare la ora 10:00.

Proba a IV-a (suplimentară):

- teorie - probă scrisă care se va susține pe platforma digitală a companiei
- punctaj maxim 10 puncte corespunzător notei 10;

- fiecare întrebare are o singură variantă de răspuns corectă;
- timp efectiv - 30 minute.

Probele practice și interviul nu sunt contestabile.

În cadrul concursului se vor testa următoarele:

- cunoștințe instalare, operare, configurare și depanare echipamente tehnică de calcul și rețele;
- cunoștințe de bază în domeniul rețelelor (LAN, WAN, WiFi);
- cunoștințe de bază sisteme de operare (Windows, Linux);
- competențele și abilitățile candidaților, necesare pentru a îndeplini în mod optim sarcinile și atribuțiile de serviciu.

Bibliografie:

- Rețele de calculatoare - 2004, Autor : Căndeș Ovidiu - Radu, Laborator 1 – 8 ;
<https://www.scribd.com/doc/4532428/Retele-de-calculatoare>
- Rețele de calculatoare – Principii – 2008, Autor : Radu – Lucian Lupșă
- Cap. 9 – rețele IEEE 802
- Cap. 10 – Internetul
<http://www.cs.ubbcluj.ro/~rlupsa/works/retele.pdf>
https://www.academia.edu/21386830/Ret_ele_de_calculatoare
- Documentație Cisco 2960 series
http://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/switches/lan/catalyst2960/software/release/15-0_2_ez/command/reference/cr2960.pdf
- Sabin Buraga – Rețele wireless
<http://profs.info.uaic.ro/~busaco/teach/courses/net/presentations/net11.pdf>

Tematică:

- concepte de bază în Tehnologia informației și a comunicațiilor;
- componentele hardware și software ale unui PC;
- concepte de bază rețelistică (LAN, WAN, WiFi);
- concepte de bază echipamente de rețea CISCO (configurare minimală switch-uri);
- sisteme de operare Windows și Linux.

Ocuparea postului vacant de către candidatul declarat admis este condiționată de trecerea cu succes a verificării standard și a verificării aprofundate a antecedentelor, în conformitate cu legislația comunitară regăsită în Regulamentul (UE) 103/2019 (modificat prin Regulamentul 910/2020), care modifică Regulamentul (UE) 1998/2015 și legislația națională OUG 7/16.02.2022, incidentă domeniului securității aviației civile.


 Director General
 Gabriel BULGARU