

## ANUNȚ

### **Concurs/Examen extern cu personal din afara regiei** **în vederea ocupării a două posturi de INGINER DIPLOMAT PNA/CNS la** **D.R. București, Secția PNA/CNS București, Atelier SUR-DPS, Obiectiv DPS**

R.A. ROMATSA „Administrația Română a Serviciilor de Trafic Aerian” - Direcția Regională București, având ca obiect de activitate furnizarea de servicii de navigație aeriană operatorilor aerieni care operează în spațiul aerian al României anunță, în baza aprobării Directorului General nr. 12107/14.06.2019, organizarea unui concurs/examen extern la Secția PNA/CNS București, Atelier SUR-DPS, Obiectiv DPS din cadrul Direcției Regionale București pentru ocuparea a două posturi de INGINER DIPLOMAT PNA/CNS

#### **Condițiile pentru înscrierea la concursul/examenul intern:**

- Nivel studii: diplomă/licență de inginer într-una din următoarele specializări: Electronică și Telecomunicații, Automatică, Aeronave, Informatică, Știința Computerelor.

#### **Cunostințele/cerințele necesare participării la concurs/examen sunt următoarele:**

1. Programare: C++
2. Limbaje Scripting - Linux shell
3. Baze de date SQL
4. Sisteme de operare (Linux, Windows) - administrare și programare (API)
5. Networking
6. Noțiuni de hardware calculatoare - arhitectura Intel x86

Un plus îl constituie cunoașterea Java, ORACLE, asamblare

#### **Alte cerințe specifice postului:**

- Abilitate în depanarea calculatoarelor/ serverelor,
- Abilitate în comunicarea cu utilizatorii echipamentelor/ software-ului,
- Disponibilitatea lucrului în ture,
- Cunoștințe de limba engleză.

#### **Locul si data desfășurării concursului/examenului extern:**

Concursul/examenul extern se va desfășura la sediul R.A. ROMATSA – Direcția Regională București, Secția PNA/CNS, în datele de **11.09.2019- 12.09.2019** ora **10:00**. Prezentarea în sala de examinare este acceptată până cel mai târziu la ora **9:45**

Concursul/examenul extern va consta în două probe :

- Una teoretică ( scrisă, inclusiv test limba engleză- eliminatoriu, nota minimă de trecere 7.00)
- Una practica (nota minimă de trecere 7.00)

Proba teoretică scrisă va cuprinde subiecte din cadrul tematicii propuse. Pentru proba teoretică se alocă trei ore și jumătate: trei ore pentru proba de specialitate scrisă și jumătate de oră pentru testul la limba engleză.

Rezultatul testului la limba engleză este doar eliminatoriu (admis/ respins).

În cadrul probei practice concurenții vor trebui să rezolve o problemă practică indicată de organizatorii concursului pe echipamente puse la dispoziție de aceștia, durata acestei probe fiind de trei ore.

Nota finală se va calcula ca medie aritmetică a notelor obținute la proba teoretică și proba practică.

Ordinea finală va fi cea rezultată în urma rezolvării eventualelor contestații.

Candidatul selecționat în ordinea descrescătoare a mediei generale, în cazul în care nu deține certificarea medicală necesară obținerii licenței pentru personal PNA, va fi declarat admis numai după ce va efectua vizita medicală în cadrul Institutului Național de Medicină Aeronautică și Spațială București (INMAS) din str. Mircea Vulcănescu nr. 88, sector 1, București.

## BIBLIOGRAFIE

- C++ - ISO/ IEC 14882:2011,
- Andrew S. Tanenbaum – Modern Operating Systems (4th Edition),
- Andrew S. Tanenbaum – Structured Computer Organization (6th Edition),
- Cameron Newham – Learning the bash Shell,
- Cristopher Negus – Red Hat Linux Bible: Fedora and Enterprise Edition,
- Michael Karbo "PC Architecture" (<http://www.karbosguide.com/books/pcarchitecture/start.htm>),
- Sander van Vugt " Red Hat Linux 6 Administration",
- Michael Kerrisk " The Linux Programming Interface",
- Microsoft Developer Network (MSDN),
- Andrew S. Tanenbaum – COMPUTER NETWORKS (5th Edition).

**În vederea înscrierii la concurs/examen intern, candidații vor depune un dosar cuprinzând următoarele documente:**

1. Cerere de înscriere la concurs/examen extern
2. Curriculum vitae
3. Copie BI/CI
4. Cazier judiciar
5. Copii ale documentelor care atestă studiile și pregătirea profesională
6. Copii ale carnetului de muncă și/ sau adeverințelor de vechime ( după caz)
7. Copie a livretului militar ( unde este cazul)
8. Certificat medical (apt muncă și program de tură – de la medicul de familie)
9. Declarație scrisă din care să reiasă că la momentul schimbării locului de muncă nu va solicita locuință.



D.R.București

Dosarul se va depune la sediul R.A. ROMATSA - D.R. București din str. Ion Ionescu de la Brad, nr.10, Sect.1, București, Secretariat, camera 205, etaj 2, până cel târziu la data de 06.09.2019 ora 12:00.

La depunerea dosarelor se vor prezenta și documentele originale în vederea atestării pentru conformitate a copiilor care se depun la dosarul de înscriere.

Relații suplimentare se pot obține de luni până joi între orele 09.00-16.00 și vineri între orele 09.00-13.00 la telefon 021 208.33.17– Secția PNA/CNS și 021 208.31.84 - Serviciul Resurse Umane.

Rezultatul concursului/examenului extern se va afișa la sediul R.A. ROMATSA Direcția Regională București în cel mult 3 zile lucrătoare de la data susținerii concursului/ examenului.. Contestațiile se pot depune la secretariatul R.A. ROMATSA - Direcția Regională București, în termen de cel mult 2 zile lucrătoare de la data afișării rezultatului concursului/examenului intern.

Rezultatele analizei contestațiilor se vor afișa în termen de cel mult 5 zile lucrătoare de la data expirării termenului de depunere al contestațiilor.

**NOTĂ:** R.A. ROMATSA - Direcția Regională București nu asigură decontarea cheltuielilor ocazionate de vizita medicală la INMAS.

R.A. ROMATSA nu asigură locuință candidaților declarați admiși.