

ANUNȚ

Concurs/examen extern, cu personal din afara regiei în vederea ocupării unui post vacant de Tehnician PNA/CNS Stagiatar la Secția PNA/CNS Bacău de la Direcția Regională București din cadrul RA ROMATSA

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 ROMATSA nr. 5410/02.04.2024, organizarea unui concurs/examen extern, cu personal din afara regiei, la Sediul R.A. ROMATSA - Direcția Regională București - Secția PNA/CNS Bacău, din str. Aeroportului, nr. 1, Bacău, județul Bacău, pentru ocuparea unui post vacant de Tehnician PNA/CNS stagiatar în cadrul Atelierului PNA/CNS COM-VOICE-NAV la Secția PNA/CNS Bacău din cadrul Direcției Regionale București.

Descrierea postului:

- asigură disponibilitatea tehnică continuă a echipamentelor de protecția navigației aeriene aflate în responsabilitate în vederea furnizării în condiții de siguranță a serviciilor de comunicații și navigație către unitățile de trafic aerian;
- locul de muncă se desfășoară la obiective interioare și exterioare sediului administrativ al Secției PNA/CNS Bacău, unde sunt amplasate echipamentele aflate în responsabilitatea Atelierului PNA/CNS COM-VOICE-NAV;
- conduce mașina de intervenții tehnice - necesită permis de conducere cat. B;
- efectuează lucrări de monitorizare, întreținere și exploatare la echipamentele avute în responsabilitate pentru îndeplinirea obiectivului postului conform procedurilor tehnice și de colaborare în vigoare;
- efectuează lucrări, măsurători și reglaje periodice la echipamentele din cadrul Atelierului PNA/CNS COM-VOICE-NAV;
- efectuează intervenții operative pentru înlăturarea defectelor precum și măsurători și reglaje pentru readucerea în parametri nominali a echipamentelor;
- participă la instalarea de echipamente noi și la modificări tehnice în vederea îmbunătățirii performanțelor serviciilor furnizate.

Cunoștințe / abilități / cerințe necesare ocupării postului:

- cunoștințe de bază în domeniul electronicii, telecomunicațiilor, radiotehnicii;
- cunoștințe de bază hardware, software, rețelistică și operare calculator;
- cunoștințe de bază măsurători electrice și electronice;
- cunoștințe de bază limba engleză;
- abilitatea de a aplica cunoștințele tehnice și principiile electronicii în determinarea defecțiunilor apărute la echipamentele PNA/CNS și de a efectua reparații în limita cunoștințelor și competențelor;

- abilitatea de a efectua instalarea de bază a ansamblurilor mecanice și electronice pentru echipamentele PNA/CNS utilizând documentația tehnică și procedurile specifice;
- abilitați de comunicare rapidă și concisă, de organizare a activităților și a timpului de lucru, de gestionare eficientă a informațiilor;
- capacitatea de a lucra într-un mediu controlat, respectiv aer liber;
- capacitatea de a respecta normele și procedurile specifice din aviație;
- capacitatea de a stabili și menține relații de lucru eficiente cu alți membri ai echipei și cu cei contactați în îndeplinirea sarcinilor necesare;
- capacitatea de a lua decizii rapide și corecte în condiții de stres;
- rezistență la stres, spirit de lucru în echipă și disponibilitate pentru lucrul în ture (12/36 sau 12/24, 12/48) / lucru de noapte și în perioadele sărbătorilor legale.

Oferta noastră:

- salariu motivant;
- pregătire și autorizare în specializări de elită;
- loc de muncă stabil, oportunitate de angajare pe termen lung;
- cursuri de pregătire continuă (interne și internaționale);
- asigurare în caz de pierderea licenței de funcționare (boală, deces, etc.);
- concediu de odihnă suplimentar;
- diverse avantaje pentru salariat și membri de familie (de ex. abonamente medicale, abonamente sportive).

Condiții de participare:

- vârsta minimă 18 ani;
- absolvent cu diplomă de bacalaureat al unui liceu cu profil tehnic sau absolvent al unei școli tehnice postliceale cu una din următoarele specializări: electronică, telecomunicații, electrotehnică, energetică, automatizări, calculatoare, tehnică de calcul. Pot participa și ingineri, absolvenți cu diplomă de licență ai unei facultăți cu profil: electronică, telecomunicații, automată, calculatoare, tehnologia informației, electrotehnică, aeronave (specializare „echipamente și instalații de aviație”), transporturi (specializare „inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale”);
- posesor carnet de conducere cat. B.

Documente necesare pentru înscriere la concurs/examen:

- cerere de înscriere la concurs/examen;
- curriculum vitae;
- copie CI;
- cazier judiciar;
- copii după documentele care atestă studiile și pregătirea profesională;
- copie carnet de muncă sau adeverință vechime (dacă este cazul);
- certificat medical (de la medicul de familie);

- copie permis de conducere, minim cat. B;
- la înscriere se vor prezenta și documentele originale în vederea atestării conformității copiilor.

Data limită de înscriere:

- candidații vor depune la Sediul Secției PNA/CNS Bacău din str. Aeroportului, nr. 1, Bacău, jud. Bacău, documentele necesare pentru înscrierea la concurs/examen până la data de **30.05.2024**, ora **16:00**.

Locul și data desfășurării concursului/examenului:

- concursul/examenul se va desfășura la Sediul Secției PNA/CNS Bacău din str. Aeroportului, nr. 1, Bacău, jud. Bacău în perioada **03 - 04.06.2024**, începând cu ora **10:00**.

Procedura de selecție:

- concursul/examenul va consta în trei probe:
 - test scris de verificare a cunoștințelor tehnice;
 - test scris de verificare a cunoștințelor de limbă engleză (traducerea unui text din limba engleză în limba română);
 - interviu (poate lua forma unei lucrări scrise notate sau probă practică).
- durata testelor scrise va fi de maxim 3 ore;
- testul de limbă engleză se va nota cu „ADMIS” / „RESPINS”;
- candidații care nu vor obține nota minimă 7.00 la testul scris și „ADMIS” la testul de limbă engleză nu vor fi admiși pentru participare la interviu. Nota maximă care poate fi obținută la testul scris de verificare a cunoștințelor tehnice este 10.00;
- durata interviului va fi de maxim 60 de minute. Nota minimă pentru promovarea probei de interviu este 7.00. Nota maximă care poate fi obținută la interviu este 10.00;
- media finală se va calcula ca medie ponderată a notelor obținute, astfel: 60% testul scris de verificare a cunoștințelor tehnice și 40% interviu;
- media finală minimă pentru declararea unui candidat „ADMIS” este 7.50;
- departajarea candidaților care obțin medii finale egale se va face pe baza punctajului obținut la testul scris de verificare a cunoștințelor tehnice. Dacă egalitatea se menține, pentru departajare se va desfășura un interviu suplimentar;
- pentru a fi angajat, candidatul declarat admis are obligația de a efectua vizita medicală, pe cont propriu, la un centru medical autorizat de către Ministerul Transporturilor pentru siguranța transporturilor, în vederea obținerii certificării medicale de personal electronist pentru siguranța traficului aerian cu licență ATSEP (apt la examenul verificării aptitudinilor psiho-fizice pentru siguranța circulației aeriene);
- în cazul în care candidatul declarat admis nu obține certificarea medicală pentru personal electronist pentru siguranța traficului aerian cu licență ATSEP, următorul candidat care a obținut media generală peste 7.50 va fi declarat admis în ordinea mediei generale obținute și va avea obligația de a efectua vizita medicală, pe cont propriu, la un centru medical autorizat de către Ministerul Transporturilor pentru siguranța transporturilor, în vederea obținerii certificării medicale de personal

electronist pentru siguranța traficului aerian cu licență ATSEP (apt la examenul verificării aptitudinilor psiho-fizice pentru siguranța circulației aeriene);

- concurentul declarat admis și care va obține avizele/certificările medicale necesare, va încheia cu R.A. ROMATSA - Direcția Regională București un contract individual de muncă pe perioadă determinată cuprinsă între 8 luni și 18 luni, cu normă întreagă de 8 h/zi, perioadă în care va urma un program de pregătire profesională în vederea obținerii licenței pentru personal ATSEP;
- în urma obținerii licenței ATSEP salariatul i se va încheia contract individual de muncă pe perioadă nedeterminată, cu normă întreagă;
- la debutul perioadei de școlarizare salariatul va încheia cu angajatorul un contract de școlarizare care își va produce efectele pentru o perioadă de 3 ani de la data semnării acestuia;
- în cazul în care salariatul nu obține licența ATSEP până la finalul celor maxim 18 luni, din motive imputabile salariatului, contractul individual de muncă va înceta la expirarea acestuia, salariatul urmând să restituie contravaloarea înscrisă în contractul de școlarizare, proporțional cu timpul rămas până la finalul perioadei de 3 ani.

Termen de afișare a rezultatelor:

- rezultatele vor fi afișate la Sediul Secției PNA/CNS Bacău, în termen de maxim 2 zile lucrătoare de la data susținerii probelor.

Alte precizări:

- în cazul contestării rezultatelor, contestatarul va depune o cerere de reevaluare a rezultatelor către Directorul Direcției Regionale București;
- termenul de depunere a contestațiilor este de 2 zile lucrătoare de la data afișării rezultatului concursului/examenului;
- termenul de soluționare a contestațiilor este de 3 zile lucrătoare de la data expirării termenului de depunere a contestațiilor;
- rezultatele analizei contestațiilor vor fi afișate la Sediul Secției PNA/CNS Bacău;
- candidații au dreptul de a solicita pseudonimizarea datelor cu caracter personal (nume, prenume) prin completarea „Fișei Candidatului privind prelucrarea datelor cu caracter personal”.

Bibliografia pentru concurs/examen cuprinde:

- Manuale de fizică liceu;
- Cursuri de specialitate școli profesionale cu profil tehnic;
- Cursuri electronică online;
- „Radiocomunicații digitale” – Cristian Colonati;
- „Rețele de telecomunicații” – Tatiana Rădulescu;
- „Semnale circuite și sisteme” – Adelaida Mateescu;
- „Antene și propagare” – Edmond Nicolau.

Tematica pentru concurs/examen cuprinde:

- Radiotehnică:
 - Noțiuni de propagare a undelor electromagnetice – polarizare, difracție;
 - Receptoare și emițătoare de radiocomunicații – scheme bloc, parametrii, intermodulații, comportarea radioreceptoarelor la semnale puternice;
 - Antene pentru benzile VHF – tipuri, caracteristici, parametrii;
 - Linii de transmisie – tipuri, parametrii;
 - Semnale modulate – tipuri, spectru, lărgimi de bandă.
- Circuite electronice analogice și digitale:
 - Amplificatoare;
 - Modulatoare, demodulatoare;
 - Filtre;
 - Oscilatoare;
 - Surse și stabilizatoare de tensiune;
 - Circuite logice.
- Aparate și metode de măsură pentru semnale electrice:
 - Analizor de spectru;
 - Wattmetrul;
 - Osciloscopul;
 - Generator semnale RF;
 - Multimetru.
- Calculatoare:
 - Arhitectura hardware;
 - Sisteme de operare;
 - Programe utilitare și de birou.
- Rețele locale de calculatoare (LAN):
 - Topologii fizice și logice ale rețelelor – clasificare, definiții;
 - Arhitectura OSI – Adresare IP;
 - Protocoale de comunicații – TCP, UDP, etc.
- Comunicații de voce analogice și digitale:
 - Tipuri de interfețe analogice – definiție, caracteristici;
 - Tipuri de interfețe digitale – definiție, caracteristici;
 - Conversie analog – digitală, tehnici de multiplexare în timp și frecvență.
- Comunicații de date:
 - Transmisiuni seriale RS232, RS485, etc.;
 - Flux E1.

Informații suplimentare:

- 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 0234.575.431 - Serviciul tehnic și 021 208.31.84 - Serviciul Resurse Umane;
- la depunerea dosarului de înscriere candidații vor primi tematica de concurs/examen;
- Direcția Regională București nu va asigura decontarea cheltuielilor de transport, cazare și vizită medicală pentru candidați;
- Direcția Regională București nu va asigura locuință pentru candidatul angajat.

Prelucrarea datelor cu caracter personal și informațiilor furnizate de dumneavoastră în cadrul procesului de recrutare și selecție se realizează în vederea încheierii și executării Contractului Individual de Muncă ca temei juridic al prelucrării și are loc în conformitate cu prevederile legale în vigoare, precum și pentru efectuarea formalităților necesare permiterii accesului în instituție.

Datele cu caracter personal furnizate sunt prelucrate în procesul de recrutare și selecție pentru care aplicați, și ulterior în procesul de angajare, ele fiind accesibile membrilor comisiilor de evaluare și persoanelor desemnate din cadrul structurilor organizatorice ale R.A. ROMATSA, implicate în procesele de recrutare, selecție și angajare.

Pentru mai multe detalii privind prelucrarea datelor cu caracter personal de către R.A. ROMATSA, puteți accesa site-ul www.romatsa.ro - secțiunea Protecția datelor personale.

Toți candidații au obligația de a semna și de a anexa la cererea de înscriere la concurs/examen - Fișa candidatului - informarea privind prelucrarea datelor cu caracter personal - prezentă atât ca anexă la anunțul online aferent concursurilor/examenelor, cât și în secțiunea "Protecția datelor personale", pe www.romatsa.ro.