



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI SIBIU

Sibiu, str. Gh. Barițiu, nr. 3 ; cod 550178 ; Tel.: 0269 - 210071 / 211566 Fax : 0269 - 21709

e-mail : runos@dps Sibiu.ro ; website : www.dps Sibiu.ro

Operator prelucrare date cu caracter personal în conformitate cu Regulamentul (UE) 679/2016 înregist sub nr.38232 la ANSPDCP

Nr. SB-8664/10.08.2023

FORMULAR ANUNȚ

Direcția de Sănătate Publică a județului Sibiu, în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului sănătății nr. 166/2023, organizează concurs pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată a unui post, funcție contractuală de execuție vacantă de **farmacist rezident an III în specialitatea laborator farmaceutic** din cadrul Compartimentului chimie sanitară și toxicologie - Laboratorul de diagnostic și investigare în sănătate publică.

Durata timpului de lucru: 7 ore pe zi; 35 de ore pe săptămână.

Condițiile generale de participare sunt cele prevăzute de Legea nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare, și cerințele specifice prevăzute la art. 542 alin. (1) și (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare:

- 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, inclusiv condițiile de exercitare a profesiei;

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 infracțiunile 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) din Hotărârea Guvernului nr. 1336/2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice.

Condițiile specifice de participare la concurs

- învățământ superior de lungă durată, cu diplomă de licență în domeniul farmacie
- rezidențiat în specialitatea laborator farmaceutic.

Cerințe specifice de participare la concurs prevăzute la art. 542 alin. (1) și (2) din OUG nr. 57/2019, cu modificările și completările ulterioare :

(1) Contractul individual de muncă se încheie între persoana care îndeplinește condițiile pentru a fi angajată pe o funcție contractuală și autoritatea sau instituția publică, prin reprezentantul său legal, în condițiile prevăzute de Legea nr. 53/2003, republicată, cu modificările și completările ulterioare, cu respectarea următoarelor cerințe specifice:

- a) persoana să aibă cetățenie română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;
- b) persoana să cunoască limba română, scris și vorbit;
- c) persoana să aibă capacitate deplină de exercițiu;

- d) persoana să îndeplinească condițiile de studii necesare ocupării postului;
 - e) persoana să îndeplinească condițiile de vechime, respectiv de experiență necesare ocupării postului, după caz;
 - f) persoana să nu fi fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra îndeplinirii justiției, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;
 - g) persoana 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) contractul să nu conțină clauze de confidențialitate sau, după caz, clauze de neconcurență;
- (2) Prin excepție de la condiția prevăzută la alin. (1) lit. a) pot fi angajați și cetățeni străini, cu respectarea regimului stabilit pentru aceștia prin legislația specifică și legislația muncii.

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

- a) formular de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 la Hotărârea Guvernului nr. 1.336/2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice (HG nr. 1.336/2022);
- b) copie după diploma de licență și carnetul de farmacist rezident;
- c) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs;
- d) dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una dintre sancțiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) sau e), respectiv la art. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa nr. 3 la ordin;
- f) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
- g) 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;

h) 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;

i) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;

j) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;

k) curriculum vitae, model comun european;

l) dovada încadrării ca farmacist rezident an III în specialitatea laborator farmaceutic.

Documentele prevazute la lit. d) și f) sunt valabile trei luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.

Adeverința care atestă starea de sănătate conține, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit prin ordin al ministrului sănătății. 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.

Pentru documentele solicitate în copie, candidații trebuie să prezinte și actele originale, care vor fi verificate pentru conformitate de către persoana desemnată pentru înscrierea candidaților.

Concursul/examenul va avea loc la Direcția de Sănătate Publică a județului Sibiu în data de 02.10.2023, ora 10⁰⁰ și va consta în următoarele etape:

1. selecția dosarului pentru înscriere (proba A) și pentru stabilirea punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba suplimentară de departajare (proba D), prevăzută în anexa nr.3 la ordin;
2. proba scrisă (proba B);
3. proba clinică (proba C).

Calendarul desfășurării concursului/examenului :

Nr.crt	Etapă concurs	Data/perioada	Ora
1.	Depunerea dosarelor de înscriere la concurs la Direcția de Sănătate Publică a jud. Sibiu, str. Gh. Barițiu nr. 3, camera 2, Biroul RUNOS	21.08.2023 – 01.09.2023	Luni - joi : 8,30-15,00; vineri : 8,30 -13,00.
2.	Selecția dosarelor de concurs. Stabilirea punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice. Afișarea rezultatului la selecția dosarelor (admis/respins)	05.09.2023	16,00
	Termen limită pentru depunerea contestațiilor privind selecția dosarelor	06.09.2023	16,00
	Afișarea rezultatelor la soluționarea contestațiilor	07.09.2023	16,00
43.	Desfășurare probă scrisă	02.10.2023	10,00
	Afișarea rezultatelor la proba scrisă	02.10.2023	16,00
	Depunerea contestațiilor privind rezultatele la proba scrisă	03.10.2023	16,00
	Afișarea rezultatului la soluționarea contestațiilor	04.10.2023	09,00
4.	Susținere probă clinică sau practică	04.10.2023	10,00
	Afișarea rezultatelor la proba clinică sau practică	04.10.2023	16,00
	Depunerea contestațiilor privind rezultatele la proba clinică sau practică	05.10.2023	16,00
	Afișarea rezultatului la soluționarea contestațiilor	06.10.2023	09,00
5.	Afișarea rezultatelor concursului	09.10.2023	14,00

Se pot prezenta la următoarea etapă numai candidații declarați admiși la etapa precedentă.

Comunicarea rezultatelor la fiecare probă a concursului se realizează prin afișare la sediul Direcției de Sănătate Publică a județului Sibiu și pe pagina de internet a instituției, conform calendarului de concurs.

Formularul de înscriere, tematica și bibliografia, atașate la prezentul anunț, se pot ridica de la biroul RUNOS al DSP Sibiu și pot fi descărcate și de pe site-ul : www.dspsibiu.ro, secțiunea : RUNOS - Personal DSP Sibiu – Concurs ocupare post farmacist rezident.

Relații suplimentare se pot obține la sediul Direcției de Sănătate Publică a județului Sibiu, str. Gh.Barițiu nr. 3, camera 2, Biroul RUNOS, telefon : 0269.210071, int. 107.

DIRECTOR EXECUTIV,
Ec. Cojocaru Nicolae Horațiu



Șef birou RUNOS,
Ec. Branga Carmencita



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI SIBIU

Sibiu, str. Gh. Barițiu, nr. 3 ; cod 550178 ; Tel.: 0269 - 210071 / 211566 Fax : 0269 - 217092

e-mail : runos@dps Sibiu.ro ; website : www.dps Sibiu.ro

Operator prelucrare date cu caracter personal în conformitate cu Regulamentul (UE) 679/2016 înregistrat sub nr.38232 la ANSPDCP

APROBAT,
DIRECTOR EXECUTIV,
Ec. Cojocaru Nicolae Horațiu



TEMATICA

la concursul de ocupare a postului vacant de
FARMACIST REZIDENT AN III în specialitatea **LABORATOR FARMACEUTIC**
din cadrul Compartimentului de chimie sanitară și toxicologie
din Laboratorul de Diagnostic și investigare în sănătate publică
Direcția de Sănătate Publică a județului Sibiu

I. PROBA SCRISĂ

1. Determinarea constantelor fizice.
2. Determinarea impurităților chimice.
3. Metode cromatografice folosite în controlul medicamentelor.
4. Spectrofotometria de absorbție UV -VIS.
5. Anomaliile metabolismului glucidic.
6. Anomaliile bazelor purinice.
7. Explorări biochimice în hepatologie.
8. Explorări biochimice în nefrologie.
9. Necesitățile nutritive ale omului sănătos și alimentația rațională.
10. Produse alimentare cu rol de inhibare a maladiilor canceroase.
11. Valoarea nutritivă a alimentelor.
12. Produse alimentare cu rol de protecție.
13. Biotransformarea.
14. Acțiunea toxică methemoglobinizantă, hemolitică și cancerigenă.
15. Toxicomaniile și doppingul.
16. Boli profesionale datorate intoxicațiilor .
17. Toxicologia medicamentelor care conduc la abuz sau tendința la suicid.
18. Introducerea medicamentelor noi în terapeutică. Norme privind cercetarea preclinică.
Reglementări în vigoare privind autorizarea.
19. Transferul medicamentelor prin membranele biologice, în cursul etapelor farmacocinetice.
Procesele cinetice.
20. Exprimarea cantitativă a acțiunii farmacodinamice. Relații doză-efect.
21. Toleranța și farmacodependența.

II. PROBA PRACTICĂ

1. Analiza calitativă și dozarea componentelor pansamentelor gastrice.
2. Controlul calitativ și cantitativ al pansamentelor gastrice.
3. Cercetarea impurităților din substanțele medicamentoase conform FRX.
4. Analize calitative la masa de analiză din farmacii.
5. Analiza și controlul de laborator a sângelui și urinii.
6. Determinarea indicatorilor chimici de poluare a apei.
7. Determinarea dezinfectanților și a clorului rezidual din apă.
8. Analiza și controlul sanitar al substanțelor aditive alimentare.
9. Izolarea și identificarea toxicilor volatili și antrenabili cu vapori de apă.
10. Izolarea și identificarea toxicilor minerali ficși.
11. Analiza medicamentelor care se extrag din mediul acid.
12. Analiza medicamentelor care se extrag din mediul bazic.
13. Separarea și identificarea toxicilor prin cromatografie pe strat subțire.
14. Determinarea biodisponibilității și parametrilor farmacocinetici pe baza ariei de sub curbă.
15. Determinarea parametrilor farmacodinamici și farmacotoxicologici (DE_{50} , DL_{50} , IT, pA_2).
16. Scheme și metode de < Screening orb > farmacodinamic (la nivel SNC și SNV).

BIBLIOGRAFIE

1. **Bălălău Dan, Baconi Daniela**- *Toxicologie generală*, Editura tehnoplast Company București, 2005 ;
2. **Bălălău Dan, Baconi Daniela**- *Toxicologia substanțelor medicamentoase de sinteză*, Editura tehnoplast Company București, 2005 ;
3. **Bălălău Dan, Baconi Daniela**- *Toxicologia substanțelor organice naturale și înrudite*, Editura tehnoplast Company București, 2001 ;
4. **Bojiță M, Roman L., Săndulescu R., Oprean R.** - *Analiza și controlul medicamentelor, vol. I, Bazele teoretice și practice*, Editura Intelcredo, 2002 ;
5. **Bojiță M, Roman L., Săndulescu R., Oprean R.** - *Analiza și controlul medicamentelor, vol. II, Metode instrumentale în analiza și controlul medicamentelor*, Editura Intelcredo, Deva 2003 ;
6. **Baloescu C., Frățilă D., Roncea F., Bârcă M.**, - *Controlul Medicamentului, Caiet de Lucrări practice*, Ed. Medicală , București, 2003;
7. **Contrău Marțian, Lidia Popa, Teodor Stan, Nicolae Preda, Kincses-Ajtay Maria**- *Toxicologie*, Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1991;
8. **Cristea Aurelia Nicoleta**, - *Farmacologie generală*, Ed. Didactică și Pedagogică, București 1998, (tiraje prelungite 1999, 2001, 2004.) și Editia a II-a, 2009;
9. **Frățilă Mihaela, Baloescu C., Bârcă Maria, Roncea Florentina**, - *Controlul medicamentelor, Curs, Vol I.*, Ed. Info medica, București 2003;
10. **Mihele Denisa**- *Nutriție, dietoterapie și compoziția alimentelor*, Ed. Multi Press International, București, 2004;
11. **Mihele Denisa**- *Biochimie Clinică, ediția all-a*, Ed. Medicală, București 2006;
12. ******* - *Farmacopeea Română, ediția aX-a*, Ed. Medicală 1993 și suplimentele acesteia;