

Avand in vedere prevederile ordinului nr. 869/2015

**DIRECTIA DE SANATATE PUBLICA A JUDETULUI BRASOV**

**organizeaza concurs pentru ocuparea a doua posturi vacante pe perioada nedeterminata de chimist (chimie sanitara /toxicologie) din aparatul propriu in cadrul Laboratorului de Diagnostic si evaluare in sanatate publica- chimie sanitara si toxicologie .**

**Dosarele de inscriere trebuie sa cuprinda obligatoriu documentele prevazute la art.6, alin (2) din Ordinul nr.869/2015 si se pot depune in termen de 15 de zile calendaristice de la aparitia anuntului in publicatia Viata Medicala, iar concursul se va organiza intr-o perioada cuprinsa intre 31 de zile si 90 de zile de la publicarea anuntului .**

**Taxa de concurs este stabilita la valoarea de 150 lei pentru fiecare participant .**

**Concursul se va organiza la sediul Directiei de Sanatate Publica Brasov , Bld. M. Kogalniceanu nr. 11 bl. C etaj 6.**

**Data limita de depunere a dosarelor 30.08.2019.**

**Relatii suplimentare se pot obtine la sediul DSPJ Brasov, si la telefon 0268/547972; 0368 001019**

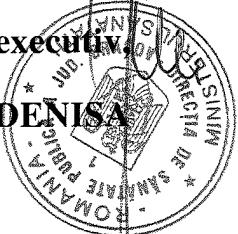


**Director Executiv,  
SECUIU DENISA**

**APROBAT,**

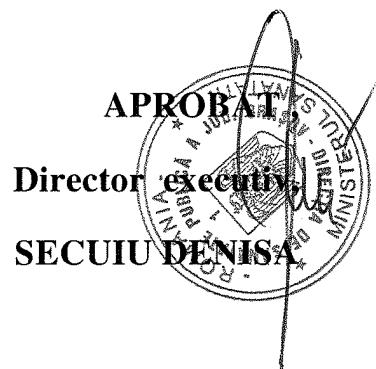
**Director executiv,**

**SECUIU DENISA**



**Bibliografie selectiva pentru examenul de chimist :**

- 1- „CHIMIA SANITARA A MEDIULUI,, DE SERGIU MANESCU,MANOLE CUCU, MONA LIGIA DIACONESCU- EDITURA MEDICALA 1978
- 2- „CHIMIE ANALITICA SI INSTRUMENTALA,, DE HORIA IUSTIN NASCU SI LORENTZ JANTSCHI-EDITURA ACADEMIC PRESS&ACADEMIC DIRECT,, 2006
- 3- „STANDARD INTERNATIONAL ISO/IEC 17025,,
- 4- „EA 4/16 LINII DIRECTOARE EA PRIVIND EXPRIMAREA INCERTITUDINII IN INCERCARI CANTITATIVE,,
- 5- „LEGE nr. 458 din 8 iulie 2002 privind calitatea apei potabile,,
- 6- „LEGE NR 319 din 14 iulie 2016 a securitatii si sanatatii in munca,,
- 7- ORDIN nr. 1078 din 27 iulie 2010 privind aprobatia regulamentului de organizare si functionare si a structurii organizatorice ale directiilor de sanatate publica judecete si a municipiului Bucuresti, cu modificarile si completarile ulterioare
- 8- Legea nr. 95/2006 privind reforma in domeniul sanatati



**Proba scrisa :**

**1 -notiuni fundamentale pentru caracterizarea metodelor de analiza**  
*(exactitatea, precizia, selectivitatea,  
sensibilitatea, limita de detectie, durata, costul.)*

**2-volumetria** , ( reactii chimice, etaloane, erori, etapele analizei, calcul volumetric, exemple )

**3-spectrometria de absorbtie UV-VIS** ( principia generale, legea Lambert Beer, reguli practice pentru respectarea ei , analiza chimica cantitativa)

**4-gravimetria** (succesiune operatii, cintarire, balante analitice)

**5-nefelometria si turbidimetria**

**6-sursele de apa in natura , poluarea chimica a apei**

**7- poluarea aerului** ( natura agentilor poluantri , surse de poluarea a aerului)

**8- criterii de calitate a apei conform cu legislatia in vigoare** (dati exemple –nu se cer tebelele pe de rost )

**9 - cerinte pentru validarea unei metode conform ISO/IEC 17025(**  
estimarea incertitudini de masurare, echipamente, trasabilitate generalitati, standarde material de referinta si calibrare , )

**10- obligatiile lucratorilor conform legii 319 pentru protectia muncii**

**11-metode de recoltare a probelor de aer**

**12- metode biochimice utilizate in aprecierea efectului poluantilor din mediul asupra organismului – determinarea carboxihemoglobinei**

**13- determinarea pulberilor totale din aer**

**14-determinarea amoniacului din apa ( metoda colorimetrica)**

**15- analiza prin absorbtie atomica (AA)**

**16- cromatografia de gaze – chromatograf descriere, detector si coloane**

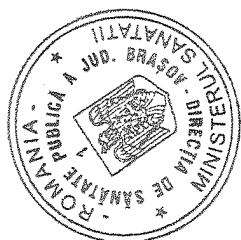
**17- cromatografia de gaze – analiza calitativa si cantitativa**

**18-prelevarea probelor de apa**

**19- actiunea poluarii aerului asupra sanatatii populatiei**

**Proba practica :**

- **Determinari volumetrice :determinarea clorurilor din apa**
- **Determinari spectrofotometrice : determinarea clorului liber din apa**
- **Determinari electrochimice din apa : ph si conductivitate**
- **Determinari nefelometrice din apa : turbiditate**
- **Determinarea fierului din apa potabila ( preparare solutii )**



## Posturi scoase la concurs

**SPITALUL JUDEȚEAN  
DE URGENȚĂ ALBA IULIA  
(JUDEȚUL ALBA)**

scoate la CONCURS

în conformitate cu prevederile Ord. m.s. nr. 869/2015, cu completările și modificările ulterioare, următoarele posturi:

■ un post cu normă întreagă de medic rezident ultimul an confirmat în specialitatea Medicină de urgență la UPU;

■ un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Gastroenterologie la Secția Gastroenterologie.

Dosarul de înscriere la concurs va cuprinde următoarele acte:

a) cerere în care se menționează postul pentru care dorește să concureze;

b) copie xerox de pe diploma de licență și certificatul de specialist sau primar pentru medici, medici dentisti, farmaciști, respectiv adeverință de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimiști sau chimisti;

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 din sancțiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) ori e), respectiv la art. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările ulterioare;

e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în Anexa nr. 3 la ordin;

f) cazierul judiciar;

g) certificat medical format A5 din care să rezulte că este apt din

punct de vedere fizic și neuropsihic pentru exercitarea activității pentru postul pentru care candidează;

h) chitanță de plată a taxei de concurs;

i) copia actului de identitate în termen de valabilitate;

j) copie a documentelor privind schimbarea numelui (certificat de căsătorie, certificat de divorț, hotărâre judecătorească etc.).

Taxa de concurs este de 150 de lei.

Copile actelor prevăzute mai sus vor fi însoțite de documentele originale, care se vor certifica în conformitate cu originalul de către un reprezentant al angajatorului. Documentele prevăzute la lit. d) și g) sunt valabile trei luni, iar cazierul judiciar are valabilitate șase luni; documentele se depun la dosar în termen de valabilitate.

Tematica de concurs va fi afișată la sediul spitalului.

Înscrierile la concurs se fac la sediul unității, în termen de 15 zile calendaristice de la apariția acestui anunț, iar concursul se organizează în perioada cuprinsă între 31 și 90 de zile de la publicarea în „Viața medicală”.

**DIRECȚIA DE SĂNĂTATE  
PUBLICĂ A JUDEȚULUI  
BRAȘOV**

scoate la CONCURS

în conformitate cu prevederile Ord. m.s. nr. 869/2015, cu completările și modificările ulterioare, două posturi cu normă întreagă de chimist, specialitatea chimie în cadrul Laboratorului de Diagnostic și

evaluare în sănătate publică - chimie sanitată și toxicologie.

Dosarul de înscriere la concurs va cuprinde următoarele acte:

a) cerere în care se menționează postul pentru care dorește să concureze;

b) copie xerox de pe diploma de licență și certificatul de specialist sau primar pentru medici, medici dentisti, farmaciști, respectiv adeverință de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimiști sau chimisti;

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 din sancțiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) ori e), respectiv la art. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările ulterioare, ori cele de la art. 39 alin. (1) lit. c) sau d) din Legea nr. 460/2003 privind exercitarea profesiunilor de biochimist, biolog și chimist, înființarea, organizarea și funcționarea OBBC-SSR;

e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în Anexa nr. 3 la ordin;

f) cazierul judiciar;

g) certificat medical din care să rezulte că este apt din punct de vedere fizic și neuropsihic pentru exercitarea activității pentru postul pentru care candidează;

h) chitanță de plată a taxei de concurs;

i) copia actului de identitate în termen de valabilitate.

Taxa de concurs este de 150 de lei.

Documentele prevăzute d), f) și g) sunt valabile tre se depun la dosar în termen de valabilitate.

Tematica de concurs va fi afișată la sediul instituției.

Înscrierile la concurs se fac la sediul unității, în termen de calendaristice de la apariția anunț, iar concursul se organizează în perioada cuprinsă între 90 de zile de la publicarea în „Viața medicală”.

**SPITALUL CLINIC JUDEȚ  
DE URGENȚE „SF. SPIRIL  
IAȘI**

scoate la CONCURS

în conformitate cu prevederile Ord. m.s. nr. 869/2015, cu completările și modificările ulterioare posturi:

■ două posturi cu normă întreagă de medic specialist mat în specialitatea Chirurgică-microchirurgie reconstrucție, microchirurgie reconstrucție;

■ un post cu normă întreagă de medic primar confirmat în specialitatea Neurologie la secția Clinică Chirurgică-microchirurgie reconstrucție;

■ patru posturi cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Fizie-imaginistică medicală Laboratorul de Radiologie gistică medicală;

■ un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Radiologie-irrigă medicală pentru UPU-irrigă medicală;

■ un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Radiologie-irrigă medicală pentru UPU-irrigă medicală;

■ un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Radiologie-irrigă medicală pentru UPU-irrigă medicală;

Eveniment organizat sub egida



**Asociația Română  
de Psihiatrie și Psihoterapie**

**EVENIMENT  
CREDITAT  
EMC**

**Forum  
Psihiatru**

**ani de**