***Institutul Oncologic “Prof.Dr.Ion Chiricuţă” Cluj-Napoca***

***Organizează în conformitate cu prevederile Legii 153/2017 și HG nr. 1336/2022 concurs pentru ocuparea următoarelor posturi cu timp parțial, temporar vacante în cadrul proiectului : “ Modularea metalomică a transportorilor membranari în celulele tumorale ovariene chimiorezistente cu ajutorul nano-sensibilizatorilor” Acronim: MetallomeX***

**TEMPORAR VACANTE**

1. **1 post cercetător postdoctoral**
2. **1 post cercetător doctorand**

**CONDIȚII GENERALE COROBORATE CU CERINŢELE SPECIFICE PREVĂZUTE LA ART. 542 ALIN. (1) ŞI (2) DIN ORDONANŢA DE URGENŢĂ A GUVERNULUI NR. 57/2019**

**a)** persoanaare cetăţenia română sau cetăţenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spaţiul Economic European (SEE) sau cetăţenia Confederaţiei Elveţiene şi domiciliul în România;

**b)** persoanacunoaşte limba română, scris şi vorbit;

**c)** persoanaare capacitate deplină de exercițiu și capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările şi completările ulterioare;

**d)** persoanaare o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinţei medicale eliberate de medicul de familie sau de unităţile sanitare abilitate;

**e)** persoanaîndeplineşte condiţiile de studii, de vechime în specialitate şi, după caz, alte condiţii specifice potrivit cerinţelor postului scos la concurs;

**f)** persoananu a fost condamnată definitiv pentru săvârşirea unei infracţiuni contra securităţii naţionale, contra autorităţii, contra umanităţii, infracţiuni de corupţie sau de serviciu, infracţiuni de fals ori contra înfăptuirii justiţiei, infracţiuni săvârşite cu intenţie care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcţiei contractuale pentru care candidează, cu excepţia situaţiei în care a intervenit reabilitarea;

**g)** persoananu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcţia, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfăşura activitatea de care s-a folosit pentru săvârşirea infracţiunii sau faţă de aceasta nu s-a luat măsura de siguranţă a interzicerii ocupării unei funcţii sau a exercitării unei profesii;

**h)** persoananu a comis infracţiunile prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul naţional automatizat cu privire la persoanele care au comis infracţiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum şi pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea şi funcţionarea Sistemului Naţional de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) lit. h).

**CONDIŢII SPECIFICE DE PARTICIPARE:**

1. **Cercetător postdoctoral**

* Studii Universitare de Licență/Masterat în Fizică/Studii Universitare de Doctorat în domeniul Fizică/Specializare în domeniul Fizică;
* Experiență de minim 4 ani în cercetare științifică academică;
* Autor a minim 6 publicții științifice indexate ISI, participări la conferințe naționale și internaționale;
* Participant la minum 3 proiecte de cerectare naționale sau europene din fonduri extramurale, activitate dovedită și consolidate cu min. 3 lucrări științifice publicate în calitate de principal autor în cadrul acestor proiecte;
* Sinteza, optimizarea și caracterizarea spectroscopică a nanoparticulelor organice și polimerice tip core-shell;
* Biofuncționalizarea nanoparticulelor pentru terapie, livrare țintită
* Imagistică de fluorescență;
* Spectroscopie optică UV-Vis;
* Determinarea împrășierii dinamice a luminii;
* Determinarea potențialului zeta;
* Microscopie optică, de fluorescență și confocală;
* Abilități digitale în Microsoft Word, Excel, Powerpoint, softuri de analiză a imaginilor(ImageJ sau similar), reprzentarea structurilor în Chemdraw3D, softuri de biostatistică;

1. **Cercetător doctorand**

* Studii Universitare de Licență în domeniul Medicină;
* Student doctorand înmatriculat la o Școală Doctorală în domeniul Medicină-compatibilitatea tezei de doctorat cu tema proiectului de cercetare: cancerul ovarian;
* Autor a min. 2 publicații științifice indexate ISI din care min. 1 ca și autor principal;
* Participări la conferințe naționale și internaționale din care min. 1 particiare cu o lucrare științifică;
* Participant la min. 2 studii uni/multicentrice, constituie avantaj poziția de investigator principal;
* Experiență profesională într-o secție de chirurgie oncologică și/sau ginecologie oncologică und se tratează pacienți cu cancere ovariene;
* Abilități digitale în Microsoft Word, Excel, Powerpoint, softuri de analiză statistică, software de prelucrare a imaginilor;
* Abilități de colectare a datelor, analiză statistică, redactare articole științifice, efectuarea de review-uri/ sinteze/ meta-analize din literature de specialitate;
* Experiență anterioară cu microscopia intraoperatorie NIR(Near- Infrared);

**Dosarul de concurs se va depune la serviciul R.U.N.O.S. până la data menţionată în calendarul concursului şi va conţine în mod obligatoriu:**

* Cerere de înscriere (Formularul standard se va pune la dispoziţia candidaţilor prin Serviciul R.U.N.O.S IOCN);
* Copia actului de identitate, copia certificatului de naştere şi căsătorie, dacă este cazul sau un alt document prin care s-a realizat schimbarea numelui;
* Copiile diplomelor de studii şi ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări ;
* Copia carnetului de muncă şi adeverinţa care să ateste vechimea în muncă şi după caz, în specialitate (pentru perioada ianuarie 2011 până în prezent);
* Cazier judiciar și adeverință de integritate comportamentală (eliberată de serviciul caziere) ;
* Adeverinţă care să ateste starea de sănătate corespunzătoare eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului de către medicul de familie al candidatului sau de către unităţile sanitare abilitate care să conțină, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia;
* Alte înscrisuri din care să rezulte îndeplinirea condiţiilor speciale de participare la concurs;
* Curriculum vitae model europass.

**Dosarele de concurs se depun la Serviciul R.U.N.O.S, în termen de 10 zile de la data afișării anunțului, respectiv perioada 23.02.2023-08.03.2023, de luni pâna joi între orele 1300-1500, iar vineri între orele 1000-1200.**

**Concursul pentru ocuparea posturilor vacante/temporar vacante constă în parcurgerea a trei etape succesive, după cum urmează:**

* selecția dosarelor;
* proba scrisă test grilă: punctajul este de maxim 100 puncte;
* proba practică/interviu: punctajul este de maxim 100 puncte.

**Sunt declarați admiși la fiecare probă candidații care au obținut minim 50 de puncte pentru funcțiile de execuție.**

**Se pot prezenta la următoarea probă de concurs numai candidații declarați admiși la etapa anterioară!**

**Nota finală se calculează ca medie aritmetică a notelor obținute la probele de concurs.**

**În termen de 24 de ore de la afișarea rezultatului fiecărei probe candidații respinși au dreptul să depună contestație la secretariatul Institutului.**

**Rezultatele la eventualele contestații se vor comunica în termen de 24 de ore de la expirarea termenului pentru depunerea contestațiilor.**

**Pe baza notelor obținute, comisia de concurs, va stabili ordinea candidaților reușiți la concurs.**

**CALENDARUL DE DESFĂȘURARE AL CONCURSULUI:**

* depunerea dosarelor până la data de 08.03.2023, ora 1300
* afișarea rezultatelor selecției dosarelor de înscriere până la data de 09.03.2023
* depunerea contestațiilor până la data de 10.03.2023
* afișarea rezultatelor în urma contestațiilor până la data de 13.03.2023
* desfășurarea probei scrise: în data de 14.03.2023(ora anunț site iocn.ro și avizier IOCN)
* afișarea rezultatelor probei scrise până la data de 15.03.2023
* depunerea contestațiilor până la data de 16.03.2023, ora 1300
* afișarea rezultatelor în urma contestațiilor până la data de 17.03.2023
* susținerea probei practice/interviului: în data de 20.03.2023
* afișarea rezultatelor interviului până la data de 21.03.2023(ora anunț site iocn.ro și avizier)
* depunerea contestațiilor până la data de 22.03.2023, ora 1300
* afișarea rezultatelor finale până la data de 24.03.2023

Candidații declarați **“admiși”** la concursul de ocupare a unui post vacant sau temporar vacant **este obligat să se prezinte la post în termen de 15 zile calendaristice de la data afișării rezultatelor finale**. În urma formulării unei **cereri scrise și temeinic justificate**, candidatul declarat “admis” la concurs poate solicita, în termen **de 3 zile lucrătoare** de la data afișării rezultatelor finale, un **alt termen de prezentare** la post **care nu poate depăși** termenul de preaviz prevăzut pentru demisie în Legea 53/2003- Codul Muncii, maxim 20 de zile lucrătoare calculate de la data afișării rezultatelor finale.

**În cazul neprezentării la post** la termenul prevăzut în vederea angajării, **postul este declarat vacant**, caz în care se comunică candidatului care a obținut **nota finală imediat inferioară** posibilitate a de a ocupa postul respectiv, cu respectarea prevederilor referitoare la punctajul minim necesar( 50 de puncte la fiecare probă a concursului).

Relatii suplimentare privind desfăşurarea se pot obţine la *sediul unităţii*, str. Republicii nr. 34-36, etaj I, *secretarul comisei de concurs– Ec. Oprea Cristina****-****Anca*Serviciul RUNOS telefon 0264-598361 int.142

**Publicat pe site-ul institutului în data de 23.02.2023**