

 <p>SPITALUL CLINIC MUNICIPAL DE URGENȚĂ TIMIȘOARA</p>  <p>ANMCS unitate aflată în PROCES DE ACREDITARE</p>	<p align="center">SPITALUL CLINIC MUNICIPAL DE URGENȚĂ TIMIȘOARA</p> <p>Număr Operator de date cu caracter personal - 37058 str. Hector Nr. 2 A, Timișoara, Timiș – RO, 300041 Tel : 0256/200048, 0256/221553, Fax: 0256/200046 http://www.spitalul-municipal-timisoara.ro e-mail: secretariat@smtm.ro Cod fiscal: 4483447</p>	<p>ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001</p>  <p>UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 043</p> 
---	--	--

SPITALUL CLINIC MUNICIPAL DE URGENȚĂ TIMIȘOARA
REGISTRATURĂ
Nr. E-2257 DIN 24.09.2023

ANUNȚ CONCURS

SPITALUL CLINIC MUNICIPAL DE URGENȚĂ TIMIȘOARA,

Str.Hector nr.2A, organizează concurs/examen conform Legii nr.153/28.06.2017 și HGR Nr. 1336/28.10.2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice, pentru ocuparea următoarelor **posturi vacante, pe perioadă determinată:**

1 post	Tehnician radiologie si imagistica medicala	S	Laborator Clinic Radiologie si Imagistica Medicala
--------	---	---	--

Condiții generale de participare:

- Candidații trebuie sa îndeplinească următoarele condiții :
- 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;
 - cunoaște limba română, scris și vorbit;
 - are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
 - 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;
 - îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
 - 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).

Condiții specifice de participare la concurs:

Tehnician radiologie și imagistică medicală S - Diplomă de licență în specialitate, specialitatea de radiologie, vechime ca tehnician radiologie între 6 luni și 4 ani și 11 luni.

În vederea participării la concurs, candidatul depune la Serviciul RUNOS un dosar de concurs care va conține următoarele documente:

- a) formular de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut la anexa nr. 2;
- b) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
- c) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
- d) copiile documentelor care atestă nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, precum și copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice ale postului solicitat de autoritatea sau instituția publică;
- e) copia carnetului de muncă, a adeverinței eliberate de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă și în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului (modelul orientativ al adeverinței menționate este prevăzut în anexa nr. 3.);
- f) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
- g) 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; 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.
- h) certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că nu s-au comis

infrafracțiuni 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 copiii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilități sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;

i) curriculum vitae în limba română, model comun european.

- Copiile de pe actele prevăzute la lit. b)-e), precum și copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap se prezintă însoțite de documentele originale, care se certifică cu mențiunea „conform cu originalul“ de către secretarul comisiei de concurs.

- Documentul prevăzut la lit. f) poate fi înlocuit cu o declarație pe propria răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declarat admis la selecția dosarelor are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului prevăzut la lit. f), anterior datei de susținere a probei scrise și/sau probei practice.

- Prin raportare la nevoile individuale, candidatul cu dizabilități poate înainta comisiei de concurs, în termen de 10 zile lucrătoare de la data afișării anunțului (cel târziu până în ultima zi de depunere a dosarelor de concurs), propunerea sa privind instrumentele necesare pentru asigurarea accesibilității probelor de concurs.

Probele se susțin în limba română.

Promovarea probei scrise este obligatorie pentru susținerea probei de interviu.

BIBLIOGRAFIA ȘI TEMATICA

Tematică și bibliografie pentru concurs/examen de Tehnician de Radiologie și Imagistica Medicală Licentiat

1. Tematica

NOȚIUNI DE RADIOFIZICĂ

1. Noțiuni de fizică a atomului
2. Fizica radiațiilor X
3. Proprietățile razelor X utilizate în radiodiagnostic

FORMAREA IMAGINII RADIOLOGICE

1. Legile fizice ale formării imaginii
2. Filmul radiografic
3. Developare
4. Calitatea filmului radiografic

5. Factori de calitate în aprecierea imaginii radiografice

6. Ecranul întăritor

NOȚIUNI DE RADIOPROTECȚIE

SUBSTANȚELE DE CONTRAST

1. Substanțele de contrast utilizate în radiologia convențională

2. Substanțele de contrast utilizate în tomografia computerizată

3. Reacții adverse apărute la administrarea intravasculară de substanțe de contrast iodate

4. Metode de prevenire și combatere a incidentelor și accidentelor post-administrare a substanțelor de contrast

5. Substanțele de contrast utilizate în ecografie

6. Substanțele de contrast utilizate în rezonanța magnetică (IRM)

7. Rolul asistentei în administrarea substanțelor de contrast intravenoase

APARATUL DE RADIOLOGIE CONVENȚIONALĂ

1. Componenta aparatului de radiologie

2. Pregătirea pacienților pentru diferite tipuri de examene

TIPURI DE APARATE RADIOLOGICE

1. Aparatul de mamografie

2. Pregătirea pacienților pentru diferite tipuri de examene

TOMOGRAFIA COMPUTERIZATĂ

1. Aparatura de tomografie computerizată

2. Pregătirea pacienților pentru diferite tipuri de examene

TEHNICI CARE NU UTILIZEAZĂ RAXE X:

Ecografia:

-proprietățile undelor ultrasonore

-principiul ultrasonografiei

-aparatură de ecografie

-tipuri de investigare ecografică

-avantajele și dezavantajele ecografiei

-rolul asistentului de radiologie și imagistică medicală în ecografie

EXPLORAREA RADIOIMAGISTICĂ A CRANIULUI

1. Radioanatomia craniului

2. Repere anatomice la nivel cranian

3. Tehnici de explorare a craniului

-Explorarea radiologică convențională

-Examenul computertomografic a craniului

EXPLORAREA RADIO-IMAGISTICĂ A COLOANEI VERTEBRALE

1. Radioanatomia coloanei vertebrale
2. Tehnici de explorare a coloanei vertebrale
 - Explorarea radiologică convențională
 - Examenul computertomografic a coloanei vertebrale

EXPLORAREA RADIO-IMAGISTICĂ A TORACELUI

1. Radioanatomia toracelui
2. Tehnici de explorare a toracelui
 - Explorarea radiologică convențională
 - Examenul computertomografic a toracelui

EXPLORAREA RADIOIMAGISTICĂ A APARATULUI DIGESTIV

1. Radioanatomia aparatului digestiv
2. Tehnici de explorare a aparatului digestiv
 - Explorarea radiologică convențională
 - Examenul computertomografic a aparatului digestiv

EXPLORAREA RADIOIMAGISTICĂ A APARATULUI UROGENITAL

1. Noțiuni de radioanatomie aparat urogenital
2. Tehnici de explorare a aparatului urogenital
 - Explorarea radiologică convențională
 - Examenul computertomografic a aparatului urogenital

EXPLORAREA RADIO-IMAGISTICĂ A MEMBRULUI SUPERIOR

1. Radioanatomia membrului superior
2. Tehnici de explorare a centurii scapulare și membrului superior liber
 - Explorarea radiologică convențională
 - Examenul computertomografic a membrului superior

EXPLORAREA RADIOIMAGISTICĂ A MEMBRULUI INFERIOR

1. Radioanatomia membrului inferior
2. Tehnici de explorare a membrului inferior
 - Examenul radiologic convențional
 - Examenul computertomografic a membrului inferior

2. BIBLIOGRAFIE:

1. **Mihai Lungeanu** – MANUAL DE TEHNICA RADIOLOGICA - Ed. Medicală 1988.
2. **Ana Magdalena Bratu, Constantin Zaharia** – Radioimagistică medicală- Radiofizică și tehnică – Editura Universitară „Carol Davila”, 2016.
3. **Lucretia Titirca**-Ghid de nursing cu tehnici de evaluare si ingrijiri corespunzatoare nevoilor fundamentale-Editura Viata Medicala Romaneasca-2008.

4. Legea nr.111/1996 privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată, Monitorul Oficial al României, partea I, nr.52 din 27 iunie 2006, cu modificările și completările ulterioare.

5. Ordinul ministerului sanataii 1255/ 07.11.2016 pentru aprobarea normelor privind radioprotectia persoanelor in cazul expunerilor medicale la radiatii ionizante.

Concursul/examenul se va desfășura astfel:

- la Secția Clinică Obstetrică-Ginecologie Strada Odobescu Nr.1-3-proba scrisă
- și la Secția Clinică Chirurgie Orală și Maxilo-Facială din strada Take Ionescu Nr.5-proba de interviu și va consta în următoarele etape:

- a) Selecția dosarelor de înscriere în data de 08.05.2023, ora 09,00;
- b) Proba scrisă în data de 24.05.2023, ora 08,00;
- c) Proba de interviu în data de 29.05.2023, ora 09,00.

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

CALENDARUL DE CONCURS

Selecția dosarelor de înscriere	08.05.2023; ora 9,00
Afișarea rezultatelor selecției de dosare	08.05.2023; ora 15,00
Depunerea contestațiilor privind rezultatul selecției de dosare	08.05.2023, ora 15 – 09.05.2023, ora 15,00
Soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor	10.05.2023; ora 15,00
Proba scrisă	24.05.2023; ora 08,00
Afișarea rezultatelor probei scrise	24.05.2023; ora 15,00
Depunerea contestațiilor privind rezultatul probei scrise	24.05.2023, ora 15 – 25.05.2023, ora 15,00
Soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor	26.05.2023; ora 15,00
Proba de interviu	29.05.2023; ora 09,00
Afișarea rezultatelor probei de interviu	29.05.2023; ora 15,00
Depunerea contestațiilor privind rezultatul probei de interviu	29.05.2023, ora 15 – 30.05.2023, ora 15,00
Soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor finale	31.05.2023; ora 15,00

Ultima zi de depunere a dosarelor de concurs este **05.05.2023**, ora **13,00**, la sediul spitalului din Str.Hector nr.2A.

Date contact : tel. 0256/200048.

MANAGER,
CONF. DR. MALIȚA DANIEL-CLAUDIU

ȘEF SERVICIU RUNOS
ING. PĂDURARU FLORICA DANIELA