



ORGANIZEAZA CONCURS IN DATA DE 19.11.2019

Pentru ocuparea urmatoarelor posturi vacante – perioada nedeterminată

DEPARTAMENTUL	Nr. Posturi	Post	Condiții de participare
COMPARTIMENT AUDIT	1	Auditor gradul I	Diplomă de licență științe economice eliberată de instituție de învățământ superior acreditată de lege și diplome și foi matricole eliberate de instituții de învățământ superior acreditate de lege precum și furnizorii de formare profesională autorizați de Autoritatea Națională pentru Calificări pentru atestarea competențelor profesionale în domeniile Cadrului de competențe, respectiv: Audit intern, Managementul riscului, control intern și guvernanta, Management, Contabilitate, Finanțe publice, Tehnologia informației, Drept; 4 ani vechime în specialitate și 4 ani vechime în funcția de auditor
SRVICIU TEHNIC, APARATURĂ MEDICALĂ ȘI MENTENANȚĂ	1	Șef serviciu	Diplomă de licență domeniu tehnic; 6 ani și 6 luni vechime în specialitate
SERVICIU EVALUARE ȘI STATISTICĂ MEDICALĂ	1	Șef serviciu	Diplomă de licență științe economice; 6 ani și 6 luni vechime în specialitate
BIROU COMUNICARE, RELAȚII PUBLICE ȘI SECRETARIAT	1	Șef birou	Diplomă de licență comunicare și relații publice; 3 ani vechime în domeniul studiilor
BIROU TEHNIC	1	Șef birou-înginer	Diplomă de licență domeniu tehnic; 5 ani vechime în domeniul studiilor
BIROU TRANSPORT	1	Șef birou	Diplomă de licență științe economice; 5 ani vechime în domeniul studiilor
SERVICIU ACHIZIȚII PUBLICE-CONTRACTARE	1	Economist specialist IA	Diplomă de licență științe economice, 6 ani și 6 luni vechime în specialitate
SERVICIU ACHIZIȚII PUBLICE-CONTRACTARE	1	Economist II	Diplomă de licență științe economice, 6 luni vechime în specialitate
BIROU INFORMATICĂ	1	Referent de specialitate III	Diplomă de licență informatică economică; 6 luni vechime în specialitate
SERVICIU FINANCIAR-CONTABILITATE	1	Economist specialist IA	Diplomă de licență științe economice, 6 ani și 6 luni vechime în specialitate
BIROU FINANȚĂRI, GESTIONARE GRANTURI ȘI PROGRAME DE	1	Economist specialist IA	Diplomă de licență științe economice, 6 ani și 6 luni vechime în specialitate

SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN
DE URGENȚĂ CLUJ-NAPOCA



Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720



Certificat ISO 9001:2008
Nr. 39109/A/0001/UK/R

SERVICIUL R.U.N.O.S.

Număr înregistrare: _____ / _____

SĂNĂTATE			
COMPARTIMENT ÎNTREȚINERE APARATURĂ MEDICALĂ	1	Inginer specialist IA	Diplomă de licență inginerie medicală, 6 ani și 6 luni vechime în specialitate
COMPARTIMENT ÎNTREȚINERE APARATURĂ MEDICALĂ	1	Inginer specialist IA	Diplomă de licență bioinginerie medicală, 6 ani și 6 luni vechime în specialitate
COMPARTIMENT ÎNTREȚINERE APARATURĂ MEDICALĂ	1	Fizician debutant	Diplomă de licență fizică medicală, fără condiție de vechime

Calendar concurs: proba scrisă 19.11.2019 ora 11:00 str. Clinicilor nr. 3-5
proba practică 25.11.2019 str. Clinicilor nr.3-5
(operare calculator)
interviu 28.11.2019 str. Clinicilor nr.3-5

Acte necesare pentru înscriere la concurs, pentru toate categoriile de posturi

- Cerere de participare la concurs (formular eliberat de serviciul RUNOS)
 - Copie după diploma de studii însoțită de document de schimbare a numelui (dacă e cazul)
 - Adeverința medicală de la medicul de familie
 - Curriculum vitae Europass
 - Cazier judiciar sau declarație pe proprie răspundere ca nu are antecedente penale care să îl facă incompatibil cu funcția pe care candidează
 - Copie act de identitate
 - Copie după Carnetul de muncă și/sau adeverința cu vechimea în muncă
 - Dosar plic
 - Taxa de participare: 100 lei posturi conducere
60 lei pentru studii superioare
- Actele vor fi prezentate și în original în vederea verificării conformității copiilor cu acestea.

Ocuparea posturilor se face prin concurs/examen, organizat conform prevederilor HG nr.286/2011 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind stabilirea principiilor generale de ocupare a unui post vacant sau temporar vacant corespunzător funcțiilor contractuale și a criteriilor de promovare în grade sau trepte profesionale imediat superioare a personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice.

Condițiile necesare ocupării unui post de natură contractual:

- a) are cetățenia română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;
- b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are vârsta minimă reglementată de prevederile legale;
- d) are capacitate deplină de exercițiu;
- e) 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;

SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN
DE URGENȚĂ CLUJ-NAPOCA



Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720



Certificat ISO 9001:2008
Nr. 39109/A/0001/UK/R

SERVICIUL R.U.N.O.S.

Număr înregistrare: _____ / _____

f) îndeplinește condițiile de studii și, după caz, de vechime sau alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
g) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra umanității, contra statului ori contra autorității, de serviciu sau în legătură cu serviciul, care împiedică înfăptuirea justiției, de fals ori a unor fapte de corupție sau a unei infracțiuni săvârșite cu intenție, care ar face-o incompatibilă cu exercitarea funcției, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea.

Dosarele de concurs se vor prezenta la Biroul Resurse umane, et. II, cam.22, în perioada **29.10.2019-11.11.2019**, după urmatorul program: **Luni-Joi orele 12-14 Vineri orele 11:30-12:30**

Rezultatele selectării dosarelor vor fi afișate în data de 13.11.2019 ora 14.00 la sediul Spitalului.

După afișarea rezultatelor obținute la selecția dosarelor, proba scrisă și/sau proba practică și interviu, după caz, candidații nemulțumiți pot depune contestație în termen de cel mult o zi lucrătoare de la data afișării rezultatului selecției dosarelor, respectiv de la data afișării rezultatului probei scrise și/sau a probei practice și a interviului, sub sancțiunea decăderii din acest drept.

Manager
Dr. Ec. Petru Șușca



Șef serviciu R.U.N.O.S.
Ec. Grațîela Bogdan

Intocmit
Ec. Annamaria Jucan
316/28.10.2019

SE APROBĂ
Manager
Dr.Ec.Petru Șușca

BIBLIOGRAFIE
CONCURS AUDITOR INTERN I

1. Legea 672/19.12.2002 privind auditul public intern republicată cu modificări și completări ulterioare
2. HG 1086/11.12.2013 pentru aprobarea Normelor generale privind exercitarea activității de audit public intern
3. O.M.S 683/2014 pentru aprobarea Normelor metodologice specifice privind exercitarea auditului public intern și a Cartei auditului intern în cadrul Ministerului Sănătății
4. OMF 252/3.02.2004 pentru aprobarea Codului privind conduita etică a auditorului intern
5. LEGEA contabilitatii 82/24.12.1991 republicată cu modificări și completări ulterioare
6. OMFP 1917/12.12.2005 pentru aprobarea Normelor metodologice privind organizarea și conducerea contabilității instituțiilor publice Planul de conturi pentru instituțiile publice și instrucțiuni de aplicare cu modificări și completări ulterioare
7. OMFP 2634/5.11.2015 privind documentele financiar contabile
8. LEGEA 500/11.07.2002 privind finanțele publice cu modificari și completări ulterioare
9. OG119/31.08.1999 republicată privind controlul intern și controlul financiar preventiv cu modificări și completări ulterioare
10. OMFP 923/11.07.2014 republicat pentru aprobarea Normelor metodologice generale referitoare la exercitarea controlului financiar preventiv și a Codului specific de norme profesionale pentru persoanele care desfășoară activitatea de control financiar preventiv propriu
11. O.S.G.G. 600/ 7.05.2018 pentru aprobarea Codului controlului intern managerial al entităților publice

12. OMFP 1792/24.12.2002 pentru aprobarea Normelor metodologice privind angajarea, lichidarea, ordonanțarea și plata cheltuielilor instituțiilor publice precum și organizarea ,evidența și raportarea angajamentelor bugetare și legale cu modificări și completări ulterioare
13. Legea 53/24.01.2003 republicată privind Codul muncii cu modificări și completări ulterioare
14. Legea 98/19.05.2016 privind achizițiile publice cu modificări și completări ulterioare

6.08.2019

Întocmit,
Auditor I STĂVAR MARIANA



Certificat ISO 9001:2008
Nr. 39109/A/0001/UK/R

Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720

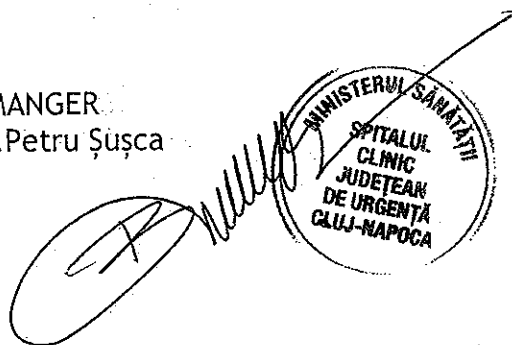
Nr. înregistrare: 22498/b din 28. OCT. 2019

BIBLIOGRAFIE

CONCURS PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE ȘEF SERVICIU - SERVICIUL TEHNIC, APARATURĂ MEDICALĂ ȘI MENTENANȚĂ

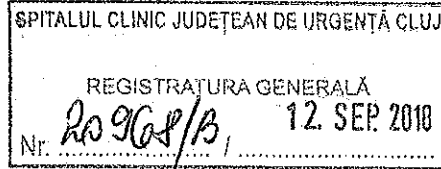
1. Normativul NP-015-97 privind proiectarea și verificarea construcțiilor spitalicești și a instalațiilor aferente acestora-versiune actualizată.
2. Gligor, Traian-Daniil, Policec, Anton, **Aparate electronice medicale**, Editura Dacia, Cluj-Napoca, 1988. Cap. Tehnica securității în exploatarea aparatelor electromedicale.
3. Normativul pentru proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor electrice aferente clădirilor **indicativ I7-2011**- versiune actualizată.
4. **Legea nr. 10 din 18 ianuarie 1995** (republicată) , privind calitatea în construcții-versiune actualizată.
5. **Legea nr. 50 din 29 iulie 1991** - republicată, actualizată, privind autorizarea executării lucrărilor în construcții.
6. **Hotărârea nr. 273 din 14 iunie 1994** - actualizată, privind aprobarea Regulamentului de Recepție a lucrărilor de construcții și instalațiile aferente acestora.
7. **Legislația Achizițiilor Publice** - actualizat iunie 2018 - Editura C.H.Beck, București 2018. - Reguli generale de participare și desfășurare a procedurilor de atribuire.
8. Pânișoară, Ion-Ovidiu, **Comunicarea eficientă**, Editura Polirom, București, 2015. Cap. Formele comunicării. Bariere în comunicare și aspecte privind eficiența comunicării.
9. Nicolescu, Ovidiu, Verboncu, Ion, **Fundamentele managementului organizației**, Tribuna Economică, București, 2007. Cap. Motivarea complexă a personalului. Mecanismele motivaționale.

MANGER
Dr.Ec.Petru Șuşca





Certificat ISO 9001:2008
Nr. 39109/A/0001/UK/R



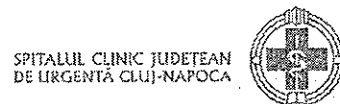
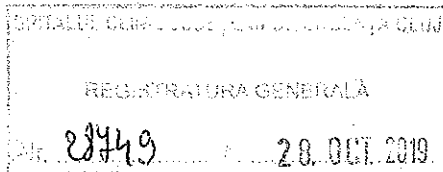
Avizat,
Manager
Ec. Dr. Petru Șusca



BIBLIOGRAFIE PENTRU POSTUL DE ȘEF SERVICIU Serviciul Evaluare și Statistică Medicală

1. Legea nr. 95 din 14 aprilie 2006 (*republicată*) privind reforma în domeniul sănătății - Titlul VII - Spitalele;
2. Ordinul MS nr. 919 din 27 iulie 2006 privind aprobarea normelor metodologice de înregistrare, stocare, prelucrare și transmitere a informațiilor legate de activitatea spitalului;
3. Ordinul MS nr. 1.782 din 28 decembrie 2006 (*actualizat*) privind înregistrarea și raportarea statistică a pacienților care primesc servicii medicale în regim de spitalizare continuă și spitalizare de zi;
4. Hotărârea nr. 140 din 21 martie 2018 pentru aprobarea pachetelor de servicii și a Contractului-cadru care reglementează condițiile acordării asistenței medicale, a medicamentelor și a dispozitivelor medicale în cadrul sistemului de asigurări sociale de sănătate pentru anii 2018-2019;
5. Ordinul nr. 1.100 din 14 octombrie 2005 privind introducerea decontului de cheltuieli ce se eliberează pacientului pentru serviciile medicale primite;
6. Ordinul nr. 493 din 21 aprilie 2015 pentru modificarea și completarea Ordinului ministrului sănătății și al președintelui Casei Naționale de Asigurări de Sănătate nr. 868/542/2011 privind aprobarea modelului unic al biletului de trimitere pentru investigații paraclinice utilizat în sistemul asigurărilor sociale de sănătate și a Instrucțiunilor privind utilizarea și modul de completare a biletului de trimitere pentru investigații paraclinice utilizat în sistemul asigurărilor sociale de sănătate;
7. Ordinul nr. 112 din 22 ianuarie 2007 (*actualizat*) privind criteriile de performanță în baza cărora contractul de management poate fi prelungit sau poate înceta înainte de termen.

Director medical,
Conf. Dr. Adela Golea



Certificat ISO 9001:2008
Nr. 39109/A/0001/UK/R

Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720

Avizat,
Manager
Ec. Dr. Petru S.



BIBLIOGRAFIE PENTRU POSTUL DE ȘEF BIROU Biroul COMUNICARE, RELAȚII PUBLICE ȘI SECRETARIAT

A. Acte normative

1. Legea nr. 95/ 14.04.2006, republicată, privind reforma în domeniul sănătății, Titlul VII. Spitalele;
2. Legea nr. 544/ 2001, privind accesul la informațiile de interes publice;
3. H.G. nr. 123 din 7 februarie 2002 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public cu modificările aprobate prin H.G. nr. 478 din 6 iulie 2016;
4. Ordonanța Guvernului nr. 27/ 2002, privind reglementarea activității de soluționare a petițiilor;
5. Legea nr. 32/ 1994, cu modificările și completările anterioare, privind sponsorizarea.

B. Literatură de specialitate

1. Flaviu Călin Rus. *Relații publice și publicitate*, Editura Institutul European, Iași, 2004;
2. Cristina Coman. *Relațiile publice. Principii și strategii*, Editura Polirom, Iași, 2006;
3. Doug Newson, Judy Vanslyke Turk, Dean Kruckeberg. *Totul despre relații publice*, Ediția a II-a, Editura Polirom, Iași, 2010.

C. Microsoft Office, Prezi

Nota: Se vor studia versiunile actualizate ale actelor normative anterior menționate.

Șef Serviciu RUNOS
Ec. Grațiela Bogdan

SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ CLUJ
REGISTRATURA GENERALĂ
Nr. 20976/B, 12. SEP. 2010

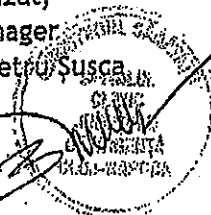
SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN
DE URGENȚĂ CLUJ-NAPOCA



Certificat ISO 9001:2008
Nr. 39109/A/0001/UK/R

Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720

Avizat,
Manager
Ec. Dr. Petru Șusca



BIBLIOGRAFIE PENTRU POSTUL DE ȘEF BIROU Birou Tehnic-Întreținere

1. Normativul NP - 015-97 privind proiectarea și verificarea construcțiilor spitalicești și a instalațiilor aferente acestora - versiune actualizată;
2. Normativul pentru proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor electrice aferente clădirilor, Indicativ I7-2011 - versiune actualizată;
3. Legea nr. 10 din 18 ianuarie 1995 (*republicată*) privind calitatea în construcții- versiune actualizată;
4. Legea nr. 50 din 29 iulie 1991 (**republicată**) (*actualizată*) privind autorizarea executării lucrărilor de construcții;
5. Hotărârea nr. 273 din 14 iunie 1994 (*actualizată*) privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora.

Șef Birou Tehnic-Întreținere (cu delegare)
Ing. Ovidiu Perde



Adresă:



Certificat ISO 9001:2008
Nr. 39109/A/0001/UK/R

Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720

SERVICIUL APROVIZIONARE TRANSPORT

Aprobat,
MANAGER
Petru Susca



Bibliografia pentru ocuparea postului de Șef Birou Transport

1. Regulamentul de aplicare al O.U.G 195 / 2002 privind circulația pe drumurile publice – Codul rutier ;
2. Legea 95 / 2006 privind reforma în domeniul sănătății – Titlul VII – spitale;
3. Legea nr.22 / 1969 – privind angajarea gestionarilor, constituirea de garanții și răspunderea în legătură cu gestionarea bunurilor ;
4. O.M.F.P – NR.2861 / 2009 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și efectuarea inventarierii elementelor de natura activelor, datoriilor și capitalurilor proprii ;

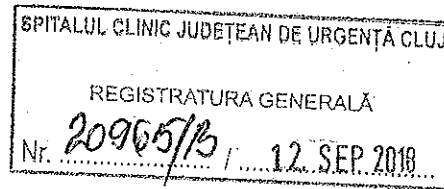
Șef serviciu Aprovizionare-Transport,

Ec.Mariana Vescan



Certificat ISO 9001:2008
Nr. 39109/A/0001/UK/R

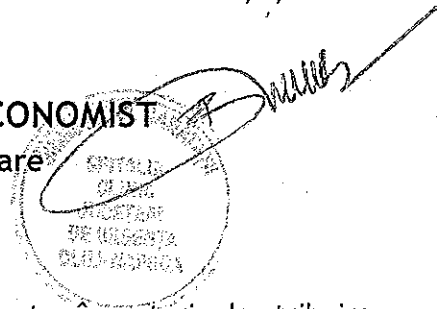
Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720



Avizat,
Manager
Ec. Dr. Petru Șușca

BIBLIOGRAFIE PENTRU POSTUL DE ECONOMIST

Serviciul Achiziții Publice-Contractare



1. Legea 98 din 19 mai 2016 privind achizițiile publice;
2. Legea nr. 101 din 19 mai 2016 privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor;
3. Hotărârea nr. 395 din 2 iunie 2016 (*actualizată*) pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice;
4. Legea nr.95 din 14 aprilie 2006 (*republicată*) privind reforma în domeniul sănătății-Titulul VII Spitale, cu modificările și completările ulterioare.

Șef serviciu Achiziții Publice-Contractare (cu delegare)
Ec. Camelia Santa



Certificat ISO 9001:2008
Nr. 39109/A/0001/UK/R

Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720

Birou Informatică
Nr. 60 din 22.10.2019

TEMATICA PENTRU POSTUL DE REFERENT DE SPECIALITATE INFORMATICA ECONOMICA

A. Sisteme de operare

1. Windows Xp, Windows 7, Windows 8, Windows 10
2. Windows Server 2008 R2

B. Notiuni teoretice

1. Protocoalele TCP/IP, IPX/SPX
2. Clase de adrese IP
3. Dispozitive de rețea: Switch, Router, Modem
4. Tipuri de rețele locale (LAN) și caracteristici ale acestora
5. Modelul OSI
6. Office 2007, 2010, 2016

BIBLIOGRAFIE ORIENTATIVĂ:

Andrew S. Tanenbaum. **Rețele de calculatoare**, Editura Agora
Ion Bănică. **Rețele de comunicații între calculatoare**, Editura Teora
Doug Lowe. **Tehnologia Client/Server pentru Toți**, Editura Teora
Marshal Wilenski, Candace Leiden. **TCP/IP pentru Toți**, Editura Teora
Concepte de bază ale tehnologiei informației – ECDL – Modulul 1, Editura Euroaptitudini
Procesare Text – ECDL – Modulul 3, Editura Euroaptitudini
Calculul tabular – ECDL – Modulul 4, Editura Euroaptitudini
Documentație pentru Windows 7 și Windows Server 2008 R2 Service Pack 1
(<http://www.microsoft.com/ro-ro/download/details.aspx?id=269>)

Manager,
Dr. Ec. Petru Șuşca



Șef Birou Informatică
Ing. Tiberiu Tamaș



Certificat ISO 9001:2008
Nr. 39109/A/0001/UK/R

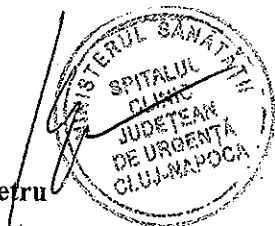
SERVICIUL FINANCIAR-CONTABILITATE

Număr înregistrare: 16544/21.06.2018

APROBAT,

MANAGER

Dr. Ec. Șuşca Petru

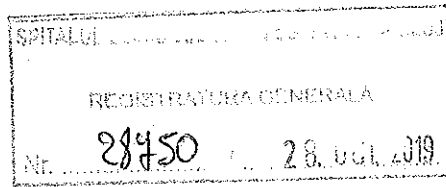


**TEMATICA PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE ECONOMIST
LA SERVICIUL FINANCIAR-CONTABILITATE**

1. Legea nr. 95/2006, republicată, privind reforma în domeniul sănătății, cu modificările și completările ulterioare- cap. Finanțarea spitalelor
2. Legea contabilității nr.82/1991, republicată, cu modificările și completările ulterioare
3. Legea finanțelor publice nr.500/2002, cu modificările și completările ulterioare.
4. Legea nr.22/1969 privind angajarea gestionarilor, constituirea de garanții și răspunderea în legatura cu gestionarea bunurilor
5. O.M.F.P. nr. 2021/2013 pentru modificarea și completarea Normelor metodologice privind organizarea și conducerea contabilității instituțiilor publice, Planul de conturi pentru instituții publice și instrucțiunile de aplicare a acestuia, aprobate prin O.M.F.P.nr.1917/2005
6. O.M.F.P. nr. 2634/2015 privind documentele financiar contabile
7. O.M.F.P. nr. 1792/2002 pentru aprobarea Normelor metodologice privind angajarea, lichidarea, ordonanțarea și plata cheltuielilor instituțiilor publice
8. O.M.F.P. nr.2861/2009 pentru aprobarea Normelor privind organizarea și efectuarea inventarierii elementelor de natura activelor, datoriilor și capitalurilor proprii
9. Ordonanța nr. 81/2003 privind reevaluarea și amortizarea activelor fixe aflate în patrimoniul instituțiilor publice
10. H.G. nr.841/1995 privind procedurile de transmitere fără plată și de valorificare a bunurilor instituțiilor publice
11. H.G. nr.1031/1999 pentru aprobarea Normelor privind înregistrarea în contabilitate a bunurilor care alcatuiesc domeniul public al statului

**Director Financiar Contabil
Ec. Dragomir Delia**

7



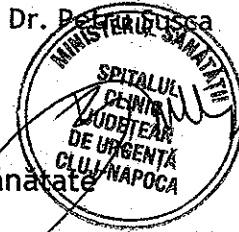
SPITALUL CLINIC JUDETEAN
DE URGENTA CLUJ-NAPOCA



Certificat ISO 9001:2008
Nr. 39109/A/0001/UK/R

Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscl.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720

Avizat,
Manager
Ec. Dr. *[Signature]*



BIBLIOGRAFIE PENTRU POSTUL DE ECONOMIST Birou finanțări, gestionare granturi și programe de sănătate

1. LEGEA contabilității nr. 82 din 24 decembrie 1991 (**republicată**) actualizată.
2. ORDIN nr. 1.917 din 12 decembrie 2005 pentru aprobarea Normelor metodologice privind organizarea și conducerea contabilității instituțiilor publice, Planul de conturi pentru instituțiile publice și instrucțiunile de aplicare a acestuia.
 - planul de conturi pentru institutiile publice si instructiunile de aplicare a acestuia ;
 - monografia privind inregistrarea in contabilitatea beneficiarilor -institutii publice finantate integral din venituri proprii pentru operatiuni cu fonduri externe nerambursabile postadereare si fonduri de la buget.
3. HOTĂRÂRE nr. 134 din 16 februarie 2011 pentru aprobarea Normelor metodologice privind stabilirea categoriilor de cheltuieli pentru activități de cercetare-dezvoltare și de stimulare a inovării, finanțate de la bugetul de stat.
4. ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 40 din 23 septembrie 2015 privind gestionarea financiară a fondurilor europene pentru perioada de programare 2014-2020.
5. ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 34 din 5 mai 2017 privind gestionarea financiară a fondurilor externe nerambursabile aferente Mecanismului financiar Spațiul Economic European 2014-2021 și Mecanismului financiar norvegian 2014-2021.
6. HOTĂRÂRE nr. 714 din 13 septembrie 2018 privind drepturile și obligațiile personalului autorităților și instituțiilor publice pe perioada delegării și detașării în altă localitate, precum și în cazul deplasării în interesul serviciului.
7. HOTĂRÂRE nr. 518 din 10 iulie 1995 (*actualizată*) privind unele drepturi și obligații ale personalului român trimis în străinătate pentru îndeplinirea unor misiuni cu caracter temporar.
8. REGULAMENTUL (UE) NR. 1290/2013 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 11 decembrie 2013 de stabilire a normelor de participare și diseminare pentru „Programul-cadru pentru cercetare și inovare (2014-2020) - „Orizont 2020” și de abrogare a Regulamentului (CE) nr. 1906/2006

Nota: Se vor studia versiunile actualizate ale actelor normative anterior menționate.

Director Financiar - Contabil
Ec. Delia Dragomir



Certificat ISO 9001:2008

Nr. 39109/A/0001/UK/R

Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720

Nr. înregistrare

32 607/p din *25-X-2019*

APROBAT
MANGER
Dr.Ec.Petru Șușca

TEMATICĂ PENTRU CONCURS
INGINER - APARATURĂ MEDICALĂ

1. Noțiuni de electronică.
2. Bazele fiziologice ale electroterapiei.
3. Culegerea semnalelor electrofiziologice.
4. Stimularea electrică a țesuturilor. Defibrilatorul cardiac.
5. Radiații ionizante - Definiție. Interacțiunea radiațiilor ionizante cu materia;
6. Efectele biologice în expunerea la radiații ionizante;
7. Organismul-receptor de energie.
8. Razele Röntgen;
9. Protecția pacientului față de riscurile conectării la aparatura electromedicală.
10. Biosemnale. Sistemul instrumentației biomedicale;
11. Tomografie computerizată: Principii de bază, configurație și părți componente;
12. Imagistica cu rezonanță magnetică nucleară: Principii de bază, structura unui echipament cu rezonanță magnetică nucleară;
13. Fundamentele endoscopiei medicale. Sisteme video în aparatura medicală;
14. Aparate pentru diagnostic cu ultrasunete. Tehnici și principii;
15. Electrosecuritate în domeniul aparaturii electromedicale.



Întocmit,
Fiz. pr. Radu Cristian



Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720

Certificat ISO 9001:2008

Nr. 39109/A/0001/UK/R

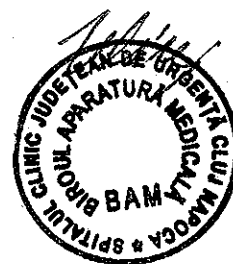
Nr. înregistrare: _____ din _____

Bibliografie:

1. Manea, Pompiliu (coord.), *Protecția împotriva radiațiilor în medicină și tehnică*, Editura Mediamira, Cluj-Napoca, 2012.
2. Manea, Pompiliu, *Aparatură pentru radiologie și imagistică medicală*, Editura Mediamira, Cluj-Napoca, 2007.
3. Policec, Anton, *Aparate electronice aplicate în medicină*, Institutul Politehnic Traian Vuia, Timișoara, 1978
4. Gligor, Traian-Daniil, Policec, Anton, *Aparate electronice medicale*, Editura Dacia, Cluj-Napoca, 1988.
5. Negoescu, Radu, *Instrumentația electronică biomedicală*, Editura Tehnică, București, 1985.
6. Rădulescu, Andrei, *Electroterapie*, Editura Medicală, București, 1991.
7. Strungaru, Rodica, *Electronică Medicală*, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1982.

25.10.2019

Biroul de Aparatură Medicală



2

Întocmit,
Fiz. pr. Radu Cristian



Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720

Certificat ISO 9001:2008

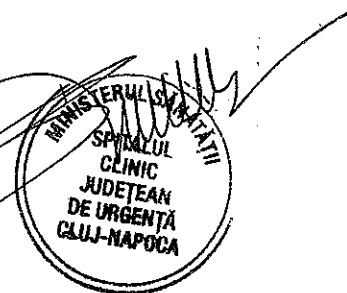
Nr. 39109/A/0001/UK/R

Nr. înregistrare

DL 607/6 din *25.12.2019*

APROBAT
MANGER
Dr.Ec.Petru Șușca

TEMATICĂ PENTRU CONCURS
INGINER – BIOINGINERIE MEDICALĂ



1. Bazele fiziologice ale electroterapiei.
2. Terapia cu înaltă frecvență. Terapia cu ultrasunete.
3. Culegerea semnalelor electrofiziologice.
4. Stimularea electrică a țesuturilor. Defibrilatorul cardiac.
5. Metode de măsurare și prelucrare a activității cardiace.
6. Efectele biologice în expunerea la radiații ionizante;
7. Organismul-receptor de energie.
8. Măsurări in vivo ale unor parametri fiziologici.
9. Protecția pacientului față de riscurile conectării la aparatura electromedicală.
10. Biosemnale. Sistemul instrumentației biomedicale;
11. Fototerapia.
12. Terapia prin câmpuri magnetice de joasă frecvență.
13. Aplicațiile ultrasunetelor în scopuri medicale.
14. Manifestări electrice ale celulei vii. Celula nervoasă.
15. Electrosecuritate în domeniul aparaturii electromedicale.

Întocmit,
Flz. pr. Radu Cristian



Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720

Certificat ISO 9001:2008

Nr. 39109/A/0001/UK/R

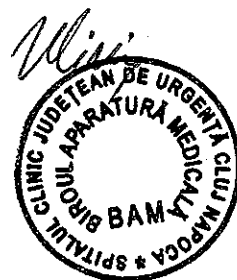
Nr. înregistrare: _____ din _____

Bibliografie:

1. Policec, Anton, *Aparate electronice aplicate în medicină*, Institutul Politehnic Traian Vuia, Timișoara, 1978
2. Gligor, Traian-Daniil, Policec, Anton, *Aparate electronice medicale*, Editura Dacia, Cluj-Napoca, 1988.
3. Negoescu, Radu, *Instrumentația electronică biomedicală*, Editura Tehnică, București, 1985.
4. Rădulescu, Andrei, *Electroterapie*, Editura Medicală, București, 1991.
5. Strungaru, Rodica, *Electronică Medicală*, Editura Didactică și Pedagogică, București, 1982.

25.10.2019

Biroul de Aparatură Medicală



Întocmit,
Fiz. pr. Radu Cristian



Certificat ISO 9001:2008

Nr. 39109/A/0001/UK/R

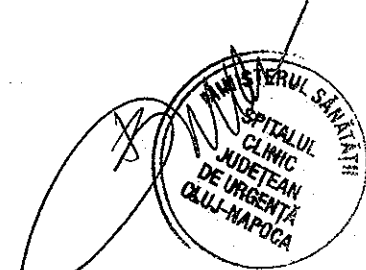
Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720

Nr. înregistrare

92170/p din 23.8.2019

APROBAT
MANGER
Dr.Ec.Petru Șuşca

TEMATICĂ PENTRU CONCURS
FIZICIAN MEDICAL



1. Normele Fundamentale de Securitate Radiologică (NSR-01);
2. Normele de Securitate Radiologică - Proceduri de autorizare (NSR-03);
3. Norme privind eliberarea permiselor de exercitare a activităților nucleare și desemnarea experților acreditați în protecție Radiologică (NSR-07);
4. Norme de Securitate Radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională (NSR-11);
5. Radiații ionizante - Definiție. Interacțiunea radiațiilor ionizante cu materia;
6. Efectele biologice în expunerea la radiații ionizante;
7. Surse și niveluri de expunere la radiații ionizante;
8. Razele Röntgen;
9. Efectul fotoelectric și efectul Compton;
10. Biosemnale. Sistemul instrumentației biomedicale;
11. Tomografie computerizată: Principii de bază, configurație și părți componente;
12. Imagistica cu rezonanță magnetică nucleară: Principii de bază, structura unui echipament cu rezonanță magnetică nucleară;
13. Fundamentele endoscopiei medicale. Sisteme video în aparatura medicală;
14. Aparate pentru diagnostic cu ultrasunete. Tehnici și principii;
15. Electrosecuritate în domeniul aparaturii electromedicale.

Întocmit
Fiz.pr.Răduț Cristian Ioan



Certificat ISO 9001:2008

Nr. 39109/A/0001/UK/R

Adresă: Strada Clinicilor, nr. 3-5, 400006, Cluj-Napoca
Email: secretariat@scj-cj.rdscj.ro; Tel: 0264-597.852, Fax: 0264-596.085
Operator date caracter personal 720

Nr. înregistrare:

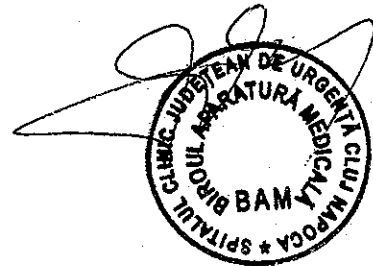
22b7010 din *29.10.2019*

Bibliografie:

1. Manea, Pompiliu (coord.), *Protecția împotriva radiațiilor în medicină și tehnică*, Editura Mediamira, Cluj-Napoca, 2012.
2. Manea, Pompiliu, *Aparatură pentru radiologie și imagistică medicală*, Editura Mediamira, Cluj-Napoca, 2007.
3. <http://www.cncan.ro/despre-noi/legislatie/norme/>.
4. Gligor, Traian-Daniil, Policec, Anton, *Aparate electronice medicale*, Editura Dacia, Cluj-Napoca, 1988.
5. Negoescu, Radu, *Instrumentația electronică biomedicală*, Editura Tehnică, București, 1985.

22.10.2019

Biroul de Aparatură Medicală



Întocmit
Fiz.pr. Radu Cristian Ioan