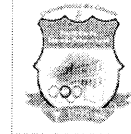




UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA  
**FACULTATEA DE EDUCATIE FIZICA SI SPORT**  
Str. Brestei 156, 200192 Craiova, Tel./fax 0251/422743;  
E-mail [efs\\_kineto@sport.ucv.ro](mailto:efs_kineto@sport.ucv.ro)  
Web [http://cis01.central.ucv.ro/educatie\\_fizica-kineto/](http://cis01.central.ucv.ro/educatie_fizica-kineto/)



## ANUNȚ

Universitatea din Craiova, Facultatea de Educație Fizică și Sport, Departamentul de Kinetoterapie și Medicină Sportivă, scoate la concurs un post de inginer de sistem pe perioadă determinată.

Concursul va avea loc la sediul din str. Brestei nr 156, Craiova, în sala 29 și va consta din două probe :

- Proba scrisă – 28 octombrie 2016, ora 11 ;
- Proba practică – 31 octombrie 2016, ora 11.

### Condiții de ocupare a postului :

- Pregătire de specialitate : studii superioare de lungă durată (sau licență+master) în ingineria sistemelor IT
- Experiență necesară executării sarcinilor postului : minim 1 an în domeniul similar cu cel al postului

### Dosarul de concurs va cuprinde:

- cerere de înscriere la concurs
- curriculum vitae
- copie legalizată de pe diploma de licență/master
- copie CI
- adeverință din care să rezulte vechimea în muncă
- cazier judiciar
- adeverință medicală
- adeverință din care să rezulte vechimea în specialitatea diplomei

**Dosarele de concurs se vor depune până la data de 21 octombrie 2016 la sala nr. 3, str. Brestei, nr. 156, Craiova.**

Rezultatele selecției dosarelor se vor afișa pe data de 24 octombrie 2016.

Eventualele contestații se vor rezolva în termen de o zi lucrătoare de la data afișării selecției.

Rezultatul probei scrise va fi afișat pe data de 28 octombrie 2016.

Rezultatul probei practice va fi afișat pe data de 31 octombrie 2016.

Eventualele contestații se vor depune în termen de o zi lucrătoare de la data afișării rezultatelor.

Rezultatele finale ale concursului în urma contestațiilor se vor afișa pe data de 2 noiembrie 2016.



## ANUNT

Universitatea din Craiova, Facultatea de Educatie Fizica si Sport, Departamentul de Kinetoterapie si Medicina Sportiva, anunta tematica si bibliografia la concursul pentru un post de inginer de sistem pe perioada determinata.

### Tematică de concurs:

- **Calculatoare personale - arhitectură, componente, caracteristici periferice, diagnosticare defecte:**
  - Componentele PC, caracteristicile si proiectarea sistemelor;
  - Tipurile de procesoare si caracteristicile lor;
  - Plăcile de baza si magistralele;
  - Componenta BIOS;
  - Memoria - SIMM, DIMM, RIMM, SDRAM, DDR SDRAM si RDRAM;
  - Interfața IDE, ATA/IDE, Ultra-ATA;
  - Interfața SCSI;
  - Principiile stocării magnetice;
  - Stocarea pe hard-disc;
  - Dispozitive de stocare amovibile de mare capacitate
  - Stocarea optica
  - Instalarea fizica si configurarea dispozitivelor
  - Interfețe grafice si monitoare
  - Interfețe audio
  - Dispozitive de intrare-iesire
  - Conectarea la Internet
  - Sursa de alimentare si carcasa
  - Construirea sau modernizarea sistemelor
  - Diagnosticarea, testarea si întreținerea PC-urilor
  - Sisteme de fișiere si recuperarea datelor
- **Sisteme de operare Windows XP, 7, 8, 10, 2008 Server, Linux:**
  - Instalare și configurare Windows XP, 7, 8,10 si 2008 Server;
  - Instalare și configurare sistem de operare Linux;
  - Servicii (aplicatii) Internet si protocoale la nivel de aplicatie(mail, Word Wide Web, transfer de fisiere, DNS, telnet, etc); arhitectura client-server; servere si programe client pentru servicii Internet
  - Administrare sistem UNIX si Linux
- **Rețele de comunicații LAN , WAN, Internet, Intranet:**
  - Modelul de referință OSI și TCP/IP;
  - Arhitecturi, protocoale: TCP/tP;
  - Echipamente de rețea și de comunicație (routere, switch-uri, modem-uri)
  - Instalări și configurări de echipamente în rețele locale;
  - Administrare rețele;
  - Securitatea rețelelor
  - Instalări, configurări stații de lucru, imprimante de rețea

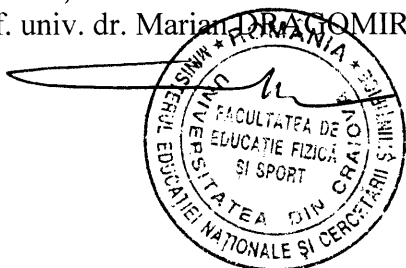
## Bibliografie

- PC –Depanare si modernizare- scott Mueller, Editura Teora
- Retele de comunicatii intre calculatoare – Ion Banica
- Retele de calculatoare – depanare si modernizare –Terry Ogletree
- Retele de calculatoare – de la cablare la interconectare- Vasile Teodor Dadarlat
- Retele locale de calculatoare – proiectare si administrare – Adrian Munteanu, Valerica Greavu Serban – Editura Teora
- Microsoft Windows 2000 Server – Peter Norton, Irfan Chaudhry, Tom Burke
- Windows Xp Profesional –Robert Cowart, Brian Knittel, - Editura Teora
- Microsoft Windows 2000 Professional – Craig Stinson, Carl Siechert - Editura Teora
- Administrarea sistemului Linux – Vicki Stanfield Roderick W. Smith
- Documentația de pe site-urile <http://www.redhat.com>, <http://www.tipd.org>
- Administrarea sistemului UNIX - Joan & William Ray;

Relatii suplimentare se pot obține prin e-mai la adresa [ligiarusu@hotmail.com](mailto:ligiarusu@hotmail.com)

**DECAN,**

Prof. univ. dr. Marian DRĂGOMIR



**DIRECTOR DEPARTAMENT,**

Prof. univ. dr. Ligia RUSU

A handwritten signature in black ink, appearing to be "L. Rusu".