

# UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI - UPIT

Direcția Resurse Umane

17339/16.12.2022

## ANUNȚ

UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI (UPIT) organizează concurs pentru ocuparea unui post vacant de Inginer de Sistem Debutant S, studii superioare de lungă durată absolvite cu diplomă de licență sau echivalentă în cadrul Compartimentului tehnic informatizare / D.G.A.

Angajarea se va face cu normă întreagă, pe perioadă nedeterminată.

1. Documentele solicitate candidaților pentru întocmirea dosarului de concurs, data-limită și ora până la care se pot depune acestea, locul unde se depun dosarele de concurs, date de contact pentru informații suplimentare, alte date necesare desfășurării concursului:

a) cerere de înscriere la concurs adresată Rectorului Universității, care include Nota de informare privind prelucrarea datelor cu caracter personal ale candidaților/angajaților în Universitatea din Pitești și Declarația de consimțământ;

b) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;

c) copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor și ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, copiile documentelor care atestă îndeplinirea condițiilor specifice ale postului;

d) copia carnetului de muncă, conformă cu originalul, sau, după caz, o adeverință care să ateste vechimea în muncă, în meserie și/sau în specialitatea studiilor;

e) cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;

f) adeverință medicală 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 unitățile sanitare abilitate;

g) curriculum vitae model european, conform HGR nr. 1.021/2004;

h) alte documente relevante pentru desfășurarea concursului.

Adeverința care atestă starea de sănătate conține, clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit de Ministerul Sănătății.

În cazul documentului prevăzut la alin. (1) lit. e), candidatul declarat admis la selecția dosarelor, care a depus la înscriere o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale, are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul cazierului judiciar, cel mai târziu până la data desfășurării primei probe a concursului.

Actele prevăzute la lit. b) - d) vor fi prezentate și în original în vederea verificării conformității copiilor cu acestea.

Notă: Toate documentele solicitate se vor depune în limba română.

Termenul limită pentru depunerea dosarelor: Miercuri, 04.01.2023, între orele 10 - 12.

Candidații vor depune un dosar cu documentele de mai sus la sediul Universității din Pitești - Secretariat Rector, etaj 1.

Relații suplimentare se pot obține la tel. 0348 453 380

2. Condițiile generale și specifice necesare pentru ocuparea postului scos la concurs:

- Pregătirea profesională impusă ocupantului postului:
- Pregătirea de bază: studii superioare de lungă durată absolvite cu diplomă de licență sau echivalentă;
- Pregătire de specialitate în domeniile: automatică, calculatoare, electronică, electrotehnică, inginerie și management, telecomunicații, tehnologii informaționale, inginerie electrică, informatică aplicată;

- Cunoștințe de operare/programare pe calculator (necesitate și nivel): operare pe calculator, nivel avansat
- Limbi străine (necesitate și nivel) cunoscute: cunostinte de limba engleză nivel avansat

3. Condițiile necesare ocupării postului de către candidat:

- 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;
- f) îndeplinește condițiile de studii și, după caz, de vechime sau alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- g) nu a fost condamnat 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.

\* În conformitate cu art. 153 alin (2) din Legea nr. 1/2011 a Educației Naționale, diploma de absolvire sau de licență a absolvenților învățământului superior de lungă durată din perioada anterioară aplicării celor trei cicluri tip Bologna este echivalentă cu diploma de studii universitare de master în specialitate.

4. Tipul probelor de concurs, locul, data și ora desfășurării acestora:

Concursul va consta în probă scrisă, probă practică și interviu.

Probele se vor susține la sediul Universității din Pitești, str. Târgu. din Vale, nr.1, RECTORAT, sala nr. 12, parter (Sală Senat), în data de Miercuri 11.01.2023., începând cu ora 10,00.

5. Interviul: interviu structurat

- data și ora desfășurării: se vor comunica concomitent cu afișarea rezultatelor la proba scrisă;
- locul desfășurării: se va comunica concomitent cu afișarea rezultatelor la proba scrisă.

Probele sunt eliminatorii, punctajul minim obținut la fiecare probă fiind de 50 de puncte.

6. **I TEMATICĂ Inginer de Sistem Debutant S.**

- 1 Instalare și administrare sisteme de operare
  - a. Sisteme de operare Windows. Generalități, funcții și clasificare
  - b. Sisteme de operare Linux - Generalități
  - c. Proceduri de backup și restore
  - d. Configurare și partajare echipamente în rețea
  - e. Securitatea sistemelor de operare - Firewall-uri
- 2 Elemente de arhitectura a sistemelor de calcul
  - a. Resursele fizice ale unui sistem de calcul
  - b. Elemente de arhitectura internă a procesorului
  - c. Elemente de arhitectura externă a microprocesorului
  - d. Microcontrollere. Generalități, arhitectura unui MC
  - e. Dispozitive de stocare a informației.

- 3 Surse de tensiune
  - a. Stabilizatoare de tensiune. Definiții, rolul stabilizatoarelor, principii de funcționare, parametrii electrici, clasificare;
  - b. Surse de alimentare în comutație. Caracteristici, Funcționare.
- 4 Securitate și sănătate în muncă (SSM), prevenirea și stingerea incendiilor (PSI)
- 5 Noțiuni generale privind stabilirea și sancționarea contravențiilor la normele legale de igiena și sănătate publică - Condițiile și procesele de muncă
- 6 Obligațiile angajatorilor privind norme de protecția muncii și securitatea în muncă

Tematica pentru postul de Inginer Sistem Debutant S – cunostinte practice

1. Instalare, configurare sisteme de operare Windows 7/8
2. Instalare, configurare echipamente de tip router wireless
3. Instalare, configurare servicii de rețea, configurarea accesului la o rețea LAN

## **II BIBLIOGRAFIE Inginer de Sistem Debutant S.**

1. Utilizarea computerului - Windows 7 și/sau Windows 8, Editare de text - Microsoft Word, Calcul tabelar - Microsoft Excel, <http://www.ecdl.ore.ro/articol/manuale-acreditate-31.html>
2. Gabriel Radulescu, Elemente de arhitectura a sistemelor de calcul, Ed. MatrixRom, Bucuresti, 2007
3. Notiuni introductive despre microcontrolere - [https://epe.utcluj.ro/SMP/SMP\\_TEMA\\_1.pdf](https://epe.utcluj.ro/SMP/SMP_TEMA_1.pdf)
4. Nicu Bizon, Convertoare, Ed. MatrixRom, Bucuresti, 2004
5. Andrew S. Tanenbaum, Rețele de calculatoare, ediția a 4-a, Ed. Biblos, 2003
6. Administrarea și configurarea sistemelor Linux (ed. a II-a), Editura Polirom Dragos Acostachioaie (2006)
7. Securitatea sistemelor Linux, Editura Polirom - Dragos Acostachioaie (2003)
8. Rețele locale de calculatoare. Proiectare și administrare (ediția a II-a), Editura Polirom Adrian Munteanu, Valerica Greavu-Serban (2006),
9. Securitatea în rețele de calculatoare, curs anul II - Cristina Dragoescu
10. Legea 319/2006 legea securității și sănătății în muncă
11. Norma metodologica pentru punerea în aplicare a L. 319/2006
12. Legea nr. 98/1994 privind stabilirea și sancționarea contravențiilor la normele legale de igiena și sănătate publică- Condițiile și procesele de muncă
13. Legea 319/2006 modificată și completată, cu norme de aplicare a ei, Cap. 3, Obligațiile angajatorilor, Secțiunile 1, 2.

**Notă:** Va fi avută în vedere legislația în vigoare la data scoaterii la concurs a postului.

## **7. Calendarul de desfășurare a concursului**

***Informațiile prezentate se mențin la locul de afișare până la finalizarea concursului.***

**Nr. crt./Activități / Ziua / Data**

- 1.Publicarea anunțului Joi 16.12.2022,
2. Depunerea dosarelor de concurs ale candidaților între 19.12.2022-23.12.2022 și 03.01.2023-04.01.2023
3. Selecția dosarelor de către membrii comisiei de concurs Miercuri, 04.01.2023
4. Afișarea rezultatelor selecției dosarelor de concurs Joi,05.01.2023
5. Depunerea contestațiilor cu privire la rezultatul selecției dosarelor de concurs Vineri, 06.01.2023
6. Soluționarea și afișarea rezultatelor în urma contestațiilor Luni, 09.01.2023
7. Organizarea și desfășurarea probei scrise Miercuri, 11.01.2023
8. Notarea probei scrise Joi, 12.01.2023
9. Depunerea contestațiilor cu privire la rezultatul probei scrise Vineri, 13.01.2023
10. Soluționarea și afișarea rezultatelor în urma contestațiilor Luni, 16.01.2023
11. Susținerea probei practice Miercuri, 18.01.2023
12. Notarea și afișarea rezultatului probei practice Joi, 19.01.2023
13. Depunerea contestațiilor cu privire la rezultatul probei practice Vineri, 20.01.2023
14. Soluționarea și afișarea contestațiilor Luni, 23.01.2023
- 15.Susținerea interviului Joi, 26.01.2022
16. Notarea și afișarea rezultatelor interviului Vineri ,27.01.2023
17. Depunerea contestațiilor cu privire la rezultatul interviului Lun,i 30.01.2023
18. Soluționarea și afișarea contestațiilor Marți, 31.01.2023
19. Comunicarea rezultatelor finale Marți, 31.01.2023
20. Prezentarea la post Miercuri ,01.02.2023

Data: 16.12.2022

**RECTOR,**

Conf. univ. dr. ing. Dumitru **CHIRLEȘAN**

Direcția Resurse Umane,

Dir. Victor BRATU

Întocmit,

Nicolae-Cătălin CRĂCIUN