

Universitatea din București  
Facultatea de Matematică și Informatică  
Centrul pentru Logică, Optimizare și Securitate (LOS)

Rector,  
prof. dr. Marian Preda

Domnule Rector,

Subsemnatul, **Paul Irofti**, director al proiectului **30SOL/2021**, vă rog să aprobați scoaterea la concurs a unui post de **expert IT** pe durată determinată.

Perioada angajării: 01.08.2022 – 15.05.2023

Norma de lucru expert IT: 4 ore / zi

Sursa de finanțare: 30SOL/2021

Concursul se va desfășura la **Facultatea de Matematică și Informatică (sau online)** și va consta în:

- Selecție dosare, probă scrisă, interviu

Condiții de participare:

- studii superioare în domeniu

unde în domeniu se referă Matematică, Informatică, Calculatoare și Tehnologia Informației, Ingineria Sistemelor, Electronică și Telecomunicații.

Tematică:

- platformă hardware/software prototip pentru detecția anomaliilor în rețelele de calculatoare

- administrare servere: securitate, diagnosticare, întreținerea, configurare conexiune rețea, configurare dispozitive TAP, interconectare servere, integrare în centrul de date și în poligoane de securitate

Bibliografie:

1. Fall, Kevin R., and W. Richard Stevens. *TCP/IP illustrated, volume 1: The protocols*.

Addison-Wesley, 2011.

2. Tanenbaum, Andrew S. "Computer networks. 5th edition" Pearson, 2010.
3. Alpcan, Tansu, and Tamer Başar. *Network security: A decision and game-theoretic approach*. Cambridge University Press, 2010.
4. Hunt, Craig. *TCP/IP network administration*. Vol. 2. " O'Reilly Media, Inc.", 2002.

Comisia de concurs:

Președinte: Paul Irofti

Membru: Andrei Pătrașcu

Membru: Andrei Hîji

Secretar: Ruxandra Bălucea

Comisia de soluționare a contestațiilor:

Președinte: Laurențiu Leuștean

Membru: Andrei Sipoș

Membru: Bogdan Macovei

Secretar: Horațiu Cheval

Menționez că scoaterea la concurs a posturilor va fi anunțată și pe site-urile <https://jobs.research.gov.ro> și <https://www.euraxess.gov.ro>.

Director proiect,

Paul Irofti