

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI
Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Departamentul Telecomunicații și Tehnologii Informaționale
Concurs pentru ocuparea postului de **Analist (IA)** poz. 1 din Statul de funcții

TEMATICA DE CONCURS
pentru postul de **Analist (IA)** din Statul de funcții

1. Sisteme de operare (Windows, Linux)
2. Editarea documentelor în programul MSWord
3. Calcul tabelar în programul MSExcel
4. Crearea, accesarea și gestionarea bazelor de date. Înregistrarea datelor folosind limbajul SQL
5. Utilizarea programului MSAccess
6. Rețele de calculatoare – arhitecturi, modele, standarde
7. Servicii de rețea (poștă electronică, transfer de fișiere, securitate)
8. Norma universitară – conform Legii Educației Naționale nr. 1/2011
9. Timpul de muncă – conform Codului Muncii
10. Documente necesare pentru evidența bunurilor de mică valoare și a mijloacelor fixe gestionate
11. Casarea bunurilor și mijloacelor fixe
12. Noțiuni specifice referitoare la sănătatea și securitatea muncii pentru operare pe calculator

BIBLIOGRAFIE

- [1] Ed Bott, "Introducing Windows 10 for IT Professionals", Microsoft Press, USA, 2015
- [2] Machtelt Garrels, "Introduction to Linux - A Hands on Guide", 2008, <http://www.tldp.org/LDP/intro-linux/intro-linux.pdf>
- [3] *** GHID DE UTILIZARE MICROSOFT OFFICE 2007 (Versiunea documentului 2.0), SIVECO, sept. 2008, <http://www.portal.gsam.ro/files/Ghid%20de%20utilizare%20Microsoft%20Office%202007.pdf>
- [4] Luminița Scripcariu, "Bazele rețelelor de calculatoare", Ed. CERMI Iași 2005, ISBN 973-667-145-3
- [5] Vaswani Vikram, "MySQL. Utilizarea si administrarea bazelor de date MySQL", Editura Rosetti Educational, 2010.
- [6] Legea Educației Naționale nr.1/2011, actualizată 2017
- [7] Legea nr.53 din 24.01.2003: Codul muncii (republicată în Monitorul Oficial, Partea I nr. 58 din 24.01.2011)
- [8] Legea nr. 22 din 18 noiembrie 1969 privind angajarea gestionarilor, constituirea de garanții și răspunderea în legătură cu gestionarea bunurilor agenților economici, autorităților sau instituțiilor publice, publicată în Buletinul Oficial nr. 132 din 18 noiembrie 1969
- [9] Legea nr. 54 din 8 iulie 1994 privind modificarea unor prevederi din Legea nr. 22/1969 privind angajarea gestionarilor, constituirea de garanții și răspunderea în legatură cu gestionarea bunurilor organizațiilor socialiste, publicată în Monitorul Oficial al României partea I, nr. 181 din 15 iulie 1994
- [10] Hotărârea Consiliului de Miniștri nr. 2230 din 8 decembrie 1969 privind gestionarea bunurilor materiale ale organizațiilor socialiste, publicată în Buletinul Oficial nr. 138 din 8 decembrie 1969
- [11] Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor.
- [12] Legea securității și sănătății în munca nr. 319/2006.
- [13] Manualul procedurilor TUIASI: <http://www.calitate.tuiasi.ro/Manualul%20procedurilor.htm>.

Decan,
Prof.dr.ing. Daniela TĂRNICERIU



Director departament,
Conf. Dr. Ing. Luminița SCRIPCARIU