

Contest topics

FOR EMPLOYMENT JOB COMPETITION – POSITION 24, ASSOCIATE PROFESSOR

DEPARTMENT OF MANAGEMENT INFORMATION SYSTEMS

Disciplines:

- Information systems audit and control (Accounting, auditing, and management information systems- Master Studies- Full-time- English-Accounting and Management Information Systems- Bucharest)
- Information systems audit and control (Accounting, auditing, and management information systems- Master Studies- Full-time- Romanian-Accounting and Management Information Systems- Bucharest)
- Applied IT (Applied Modern Languages (English, French)- Licence-Full-time-Romanian, English, French-International Business and Economics- Bucharest)
- Management information systems (AgroFood and Environmental Economics- Licence-Full-time- Romanian- AgroFood and Environmental Economics- Bucharest)

Contest topics:

1. Business continuity plan in case of unexpected situations
2. IT risk management
3. IT threats and vulnerabilities
4. Business resumption plan in case of unexpected situations
5. The audit mission of an application
6. IT strategies and policies
7. Excel workspace formatting
8. Excel functions
9. Advanced techniques for managing electronic documents. Merging MS Word documents
10. Data analysis tools (MS Excel)
11. Simulation tools (MS Excel)
12. Optimization tools (MS Excel)

13. Hierarchy of documents (MS Word)

14. Database exploitation in MS Excel

Bibliography

- Lege pentru ratificarea Convenției Consiliului Europei privind criminalitatea informatică, adoptată la Budapesta la 23 noiembrie 2001, Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 343/20.04.2004 ;
- Legea 135/2007 privind arhivarea documentelor în formă electronică, Monitorul Oficial al României, Partea I, nr.345/22.05.2007;
- Legea 161 din 19/04/2003 privind unele măsuri pentru asigurarea transparenței în exercitarea demnităților publice, a funcțiilor publice și în mediul de afaceri, prevenirea și sancționarea corupției, TITLUL III-Prevenirea și combaterea criminalității informatice.
- Legea 365/2002 privind comerțul electronic, republicată, Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 959/29.11.2006;
- Legea 455/2001 privind semnătura electronică, Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 429/31.07.2001
- Legea 455/2001 privind semnătura electronică, Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 429/31.07.2001;
- Ordinul Ministerului Economiei și Finanțelor nr. 2634/2015 privind documentele financiar-contabile, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 910/09.12.2015;
- Ali E, Stanciu V. (2004) Auditul sistemelor informatice , Dual Tech, România
- Năstase P. și colectiv (2007) Auditul și controlul sistemelor informaționale , Economică, România
- Robert R. Moeller (2013) Executives Guide to IT Governance, John Wiley & Sons, Statele Unite ale Americii
- Robert R. Moeller (2013) Executives Guide to IT Governance, John Wiley& Sons
- Stanciu V., Auditul și controlul sistemelor informatice. Suport de curs
- Stanciu V., Auditul și controlul sistemelor informaționale. Suport curs. , România
- Stanciu V., Tinca A. (2015) Securitatea informației. Principii și bune practici. , ASE, România
- Stanciu V., Tinca A. (2015) Securitatea informațiilor. Principii și bune practici , ASE, România
- Turner L., Weickgenannt (2013) Accounting Information Systems Control and Processes, John Wiley & Sons, Statele Unite ale Americii
- Turner L., Weickgenannt (2013) Accounting Information Systems Control and Processes , John Wiley & Sons, Statele Unite ale Americii
- Whitman M., Mattord H. (2016) Principles of Information Security, Cengage Learning, Statele Unite ale Americii

- Whitman M., Mattord H. (2016) Principles of Information Security. 5th edition, Cengage Learning, Statele Unite ale Americii
- Ionescu B. si Ionescu I. (coordonatori), Babeanu D., Boldeanu D., Dumitru V., Gavrilă A., Geambasu C., Gorgan V., Oancea M., Pana A., Stanciu A, Mihai F, Stroe P., Tehnologia Aplicațiilor Office 2007, Infomega, București, 2011
- Reinhold Scheck, Create dynamic charts in Microsoft Office Excel 2007 and beyond, Microsoft Press, Washington, 2007
- Dana Boldeanu, Cristina Geambasu, Mirela Gheorghe, Mirela Oancea, Catalin Tudor, Robert Aurelian Sova, Tehnologii office cu aplicabilitate in domeniul financiar-contabil: Microsoft Access, Microsoft Excel, Microsoft Word, Editura ASE, Bucuresti, 2012
România
- Kenneth C. Laudon and Jane P. Laudon, Management Information Systems: Managing the Digital Firm:17th Edition, ISBN 978-0-13-697127-6, Pearson Education, 2022
- Alexander, M., Kusleika, R., & Walkenbach, J, Excel 2019 Bible, John Wiley & Sons, 2018
- June Jamrich Parsons, Dan Oja, Patrick Carey, Carol A. Desjardins, New perspectives Microsoft Office 365 and Excel 2016: comprehensive, Cengage Learning, Boston, 2017
- Florin Radu, Excel pentru economisti, Mustang, Bucuresti, 2018