



**TEMATICĂ PENTRU ADMITEREA LA STUDII
UNIVERSITARE DE DOCTORAT
SDSEU – Domeniul CONTABILITATE
Conf. univ. dr. habil. COMAN Dan Marius**

A. PROPUNERI:

1. Auditarea informațiilor financiar – contabile privind raportarea de durabilitate
2. Raportările electronice vector de progres sau insucces în armonizarea sistemului informațional contabil la cerințele sistemului fiscal
3. Evoluția profesiei contabile în contextul transformărilor digitale
4. Dimensiunea analitică a contabilității criminalistice în securizarea economică a organizațiilor
5. Utilizarea tehnologiilor de inteligență artificială pentru optimizarea costurilor

B. BIBLIOGRAFIE:

- A Data Mining approach for customer segmentation using A SAF-T based business intelligence system. (2020, iulie 23). *14th International Conference on Computer Graphics, Visualization, Computer Vision and Image Processing, 5th International Conference on Big Data Analytics, Data Mining and Computational Intelligence and 9th International Conference on Theory and Practice in Modern Computing*. 14th International Conference on Computer Graphics, Visualization, Computer Vision and Image Processing.
https://doi.org/10.33965/bigdaci2020_202011L021
- Abrudan, I. C. (2018). Iulian Boldea, Dumitru-Mircea Buda, Cornel Sigmirean (Editors) Mediating Globalization: Identities in Dialogue Arhipelag XXI Press, 2018. *Social Sciences*.
- Alkhatib, E., Ojala, H., & Collis, J. (2019). Determinants of the voluntary adoption of digital reporting by small private companies to Companies House: Evidence from the UK. *International Journal of Accounting Information Systems*, 34, 100421.
<https://doi.org/10.1016/j.accinf.2019.06.004>
- Al-Matari, A. S., Amiruddin, R., Aziz, K. A., & Al-Sharafi, M. A. (2022). The Impact of Dynamic Accounting Information System on Organizational Resilience: The Mediating Role of Business Processes Capabilities. *Sustainability*, 14(9), 4967.
<https://doi.org/10.3390/su14094967>



- Andrei, F., & Petraș, A. (2022). SAF-T – The Reporting that Will Improve the Collection? *CECCAR Business Review*, 2(12), 52–56. <https://doi.org/10.37945/cbr.2021.12.06>
- Ardito, L. (2023). The influence of firm digitalization on sustainable innovation performance and the moderating role of corporate sustainability practices: An empirical investigation. *Business Strategy and the Environment*, 32(8), 5252–5272. <https://doi.org/10.1002/bse.3415>
- Asatiani, A., Apte, U., Penttinen, E., Rönkkö, M., & Saarinen, T. (2019). Impact of accounting process characteristics on accounting outsourcing—Comparison of users and non-users of cloud-based accounting information systems. *International Journal of Accounting Information Systems*, 34, 100419. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2019.06.002>
- Auksztol, J., & Chomuszko, M. (2020). A data control framework for SAF-T reporting: A process-based approach. *Journal of Entrepreneurship, Management and Innovation*, 16(1), 13–40. <https://doi.org/10.7341/20201611>
- Bordeianu, G.-D., Radu, F., Urban, V., & Paraschivescu, A. O. (f.a.). *Digital Challenges Brought by Financial Reporting in 2022 – SAF-T (Standard Audit File for Taxation)*.
- Chiu, V., Liu, Q., Muehlmann, B., & Baldwin, A. A. (2019). A bibliometric analysis of accounting information systems journals and their emerging technologies contributions. *International Journal of Accounting Information Systems*, 32, 24–43. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2018.11.003>
- Chyzhevskaya, L., Voloschuk, L., Shatskova, L., & Sokolenko, L. (2021). Digitalization as a Vector of Information Systems Development and Accounting System Modernization. *Studia Universitatis „Vasile Goldis” Arad – Economics Series*, 31(4), 18–39. <https://doi.org/10.2478/sues-2021-0017>
- Cordos, D. A. (f.a.). *Reproiectarea progresivă a profesiei contabile în contextul digitalizării și al Industriei 4.0*.
- Crîșmariu (Șomîtcă), A., & Șomîtcă, S. (2022). The Challenges of Digitalization in the Public Sector: Cloud Computing. *CECCAR Business Review*, 2(12), 65–72. <https://doi.org/10.37945/cbr.2021.12.08>
- Faccia, A., & Petratos, P. (2021). Blockchain, Enterprise Resource Planning (ERP) and Accounting Information Systems (AIS): Research on e-Procurement and System Integration. *Applied Sciences*, 11(15), 6792. <https://doi.org/10.3390/app11156792>
- Farida, I., Mulyani, S., & Akbar, B. (2021). *Quality and efficiency of accounting information*



systems. 26.

- Frățilă, A., Păunescu, M., Nichita, E.-M., & Lazăr, P. (2023). DIGITALIZATION OF ROMANIAN PUBLIC ADMINISTRATION: A PANEL DATA ANALYSIS AT REGIONAL LEVEL. *Journal of Business Economics and Management*, 24(1), 74–92. <https://doi.org/10.3846/jbem.2023.18574>
- Friedrich, M. P. A., Zanievycz, M., Cadorna Venturini, J., & Eduardo Schuster, W. (2022). EPISTEMOLOGICAL THINKING ABOUT ACCOUNTING IN THE ERA OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE. *Revista Gestão Organizacional*, 15(3), 180–197. <https://doi.org/10.22277/rgo.v15i3.6877>
- Fülöp, M. T., Topor, D. I., Ionescu, C. A., Căpușneanu, S., Breaz, T. O., & Stanescu, S. G. (2022). Fintech accounting and industry 4.0: future-proofing or threats to the accounting profession? *Journal of Business Economics and Management*, 23(5), 997–1015. <https://doi.org/10.3846/jbem.2022.17695>
- Grosu, V., Cosmulese, C. G., Socoliuc, M., Ciubotariu, M.-S., & Mihaila, S. (2023). Testing accountants' perceptions of the digitization of the profession and profiling the future professional. *Technological Forecasting and Social Change*, 193, 122630. <https://doi.org/10.1016/j.techfore.2023.122630>
- Groșanu, A., Fülöp, M.-T., Cordoș, G.-S., & Raita, G. (2021). Challenges and Trends for the Incorporation of Big Data in the Accounting Profession: From the Traditional Approach to the Future Professional Accountant. *CECCAR Business Review*, 1(12), 64–72. <https://doi.org/10.37945/cbr.2020.12.08>
- Gueydi, S., & Abdellatif, M. M. (f.a.). *The transformation of tax administration functions in the automatic exchange of information era – a developing country's perspective*.
- Haddad, H. (2021). The Effect of Artificial Intelligence on the AIS Excellence in Jordanian Banks. *Montenegrin Journal of Economics*, 17(4), 155–166. <https://doi.org/10.14254/1800-5845/2021.17-4.14>
- How Information Technology and User Competence Affect the Quality of Accounting Information Through the Quality of AIS. (2022). *Quality - Access to Success*, 23(187). <https://doi.org/10.47750/QAS/23.187.13>
- Hutchison, P. D., Daigle, R. J., & George, B. (2018). Application of latent semantic analysis in AIS academic research. *International Journal of Accounting Information Systems*, 31, 83–96. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2018.09.003>





- ISCTE-IUL, Portugal, Vicente, L., O'Neill, H., ISCTE-IUL, Portugal, Pinho, V., & PetaPilot, Portugal. (2017). REPORTING MODEL FOR DECISION SUPPORT BASED ON THE SAF-T STANDARD. *Atas da 17^a Conferência da Associação Portuguesa de Sistemas de Informação*, 406–409. <https://doi.org/10.18803/capsi.v17.406-409>
- Locke, J., Rowbottom, N., & Troshani, I. (2018). Sites of translation in digital reporting. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 31(7), 2006–2030. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-07-2017-3005>
- LOHAPAN, N. (2021). Digital Accounting Implementation and Audit Performance: An Empirical Research of Tax Auditors in Thailand. *The Journal of Asian Finance, Economics and Business*, 8(11), 121–131. <https://doi.org/10.13106/JAFEB.2021.VOL8.NO11.0121>
- Merkx, M., & Verbaan, N. (f.a.). REVIEW Technology: A Key to Solve VAT Fraud? *EC TAX REVIEW*.
- Mihai, N. D., Luminița, H., & Cristina, M. N. (2021). DIGITALIZATION OF THE TAX SYSTEM - AN IMPORTANT STEP TOWARDS TAX EFFICIENCY. *Journal of Information Systems*, 15.
- Mosteanu, N. R. (2020). Digital Systems and New Challenges of Financial Management – FinTech, XBRL, Blockchain and Cryptocurrencies. *INFORMATION SECURITY MANAGEMENT*, 21(174).
- Nassani, A. A., Yousaf, Z., Grigorescu, A., Oprisan, O., & Haffar, M. (2023). Accounting Information Systems as Mediator for Digital Technology and Strategic Performance Interplay. *Electronics*, 12(8), 1866. <https://doi.org/10.3390/electronics12081866>
- Nițu, A. S., Constantin, A., & Constantin, M. (2022). Implementation of the SAF-T Fiscal Audit Standard, Angel and / or Demon for Accounting? *European Integration*.
- Oliveira, B., Carvalho, M., Silveira, R., & Matos, T. (f.a.). *Improving Organizational Decision Making Using a SAF-T based Business Intelligence System*.
- Padjadjaran University, & Anggraeni, A. F. (2021). How to improve the quality of accounting information system in digital era (an empirical study of state-owned enterprises in Indonesia). *Economic Annals-XXI*, 194(11–12), 119–127. <https://doi.org/10.21003/ea.V194-15>
- PHORNLAPHATRACHAKORN, K., & NA KALASINDHU, K. (2021). Digital Accounting, Financial Reporting Quality and Digital Transformation: Evidence from Thai Listed



- Firms. *The Journal of Asian Finance, Economics and Business*, 8(8), 409–419.
<https://doi.org/10.13106/JAFEB.2021.VOL8.NO8.0409>
- Podik, I. I., Shtuler, I. Y., & Gerasymchuk, N. A. (2019). THE COMPARATIVE ANALYSIS OF TAX AUDIT FILES. *Financial and credit activity problems of theory and practice*, 3(30), 147–156. <https://doi.org/10.18371/fcaptp.v3i30.179525>
- Pop, R.-A., Dabija, D.-C., Pelău, C., & Dinu, V. (2022). Usage intentions, attitudes, and behaviors towards energy-efficient applications during the COVID-19 pandemic. *Journal of Business Economics and Management*, 23(3), 668–689.
<https://doi.org/10.3846/jbem.2022.16959>
- Riaz, Z., Ray, P., & Ray, S. (2022). The impact of digitalisation on corporate governance in Australia. *Journal of Business Research*, 152, 410–424.
<https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2022.07.006>
- Rolo, I. S. (f.a.). *Instituto Politécnico de Coimbra*.
- Rowbottom, N., Locke, J., & Troshani, I. (2021). When the tail wags the dog? Digitalisation and corporate reporting. *Accounting, Organizations and Society*, 92, 101226.
<https://doi.org/10.1016/j.aos.2021.101226>
- Ruggeri, D., Leotta, A., & Rizza, C. (2022). Digitalisation and accounting language games in organisational contexts. *Journal of Management and Governance*.
<https://doi.org/10.1007/s10997-022-09626-9>
- Stoica, O. C. (f.a.). Profesia contabilă și de audit în era digitalizării. *AUDIT FINANCIAR*.
- Thuan, P. Q., Khuong, N. V., Anh, N. D. C., Hanh, N. T. X., Thi, V. H. A., Tram, T. N. B., & Han, C. G. (2022). The Determinants of the Usage of Accounting Information Systems toward Operational Efficiency in Industrial Revolution 4.0: Evidence from an Emerging Economy. *Economies*, 10(4), 83. <https://doi.org/10.3390/economies10040083>
- Transforming the tax function through technology*. (2018).
- Troshani, I., Janssen, M., Lymer, A., & Parker, L. D. (2018). Digital transformation of business-to-government reporting: An institutional work perspective. *International Journal of Accounting Information Systems*, 31, 17–36. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2018.09.002>
- Troshani, I., Locke, J., & Rowbottom, N. (2018). Transformation of accounting through digital standardisation: Tracing the construction of the IFRS Taxonomy. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 32(1), 133–162. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-11-2016-2794>
- Valentinetti, D., & Flores Muñoz, F. (2021). Internet of things: Emerging impacts on digital



reporting. *Journal of Business Research*, 131, 549–562.

<https://doi.org/10.1016/j.jbusres.2021.01.056>

- Vysochan, O. S., Hyk, V., Mykytyuk, N., & Vysochan, O. O. (2023). Taxonomy of Financial Reporting in the Context of Digitalization of the Economy: Domestic and International Analysis Scientific Research. *Studia Universitatis „Vasile Goldis” Arad – Economics Series*, 33(2), 49–70. <https://doi.org/10.2478/sues-2023-0008>
- Zhutiaeva, S. A. (2021). *Digitalization Of Tax Control In The Russian Federation: Analysis And Trends*. 449–455. <https://doi.org/10.15405/epsbs.2021.03.56>
- Islambegovic, S., Delic, A., & Dervisevic, D. (2015). *The role of relevant accounting information in the selection and implementation of outsourcing strategy* (E. Kozarevic & J. Okicic, Ed.; WOS:000410383700020; pp. 336–351).
- Swietla, K. (2014). *Innovation in services in the contemporary economy with the focus on outsourcing of accounting services in the corporate sector* (S. Majtan, Ed.; WOS:000350456700067; pp. 457–462).
- Lombardi, R., & Secundo, G. (2020). The digital transformation of corporate reporting a systematic literature review and avenues for future research. *Meditari Accountancy Research*, ahead-of-print, doi: 10.1108/MEDAR-04- 2020-0870

**TEMATICĂ PENTRU ADMITEREA LA STUDII
UNIVERSITARE DE DOCTORAT
SDSEU – Domeniul CONTABILITATE**

Conf. univ. dr. habil. IONESCU Constantin Aurelian

A. PROPUNERI:

1. PROIECTAREA SISTEMELOR DE GUVERNANȚĂ CORPORATIVĂ PENTRU ATINGEREA OBIECTIVELOR DE DEZVOLTARE DURABILĂ 2030
2. UTILIZAREA TEHNOLOGIEI ȘI A INOVAȚIILOR TEHNOLOGICE ÎN ÎMBUNĂTĂȚIREA GUVERNANȚEI CORPORATIVE ȘI A CONTROLULUI ORGANIZAȚIONAL
3. IMPACTUL FACTORILOR ESG ASUPRA REFORMEI GUVERNANȚEI CORPORATIVE ÎN VEDEREA ASIGURĂRII PERFORMANȚEI ORGANIZAȚIEI
4. INTERACȚIUNEA DINTRE CULTURA LEGATĂ DE SCOP COMUN, VALORI, CREDINȚE, NORME ȘI ETICĂ ȘI MECANISMELE DE GUVERNANȚĂ CORPORATIVĂ
5. EVALUAREA IMPLICAȚIILOR ETICE ALE UTILIZĂRII INTELIGENȚEI ARTIFICIALE ÎN AUDIT ȘI AUDITAREA APLICAȚIILOR INFORMATICE
6. REDEFINIREA RELAȚIEI AUDITOR-CLIENT ȘI A STRUCTURILOR ORGANIZAȚIEI ÎNTR-UN MEDIU DIGITALIZAT BAZAT PE DATE





7. 7. ROLUL CONTABILITĂȚII ÎN NOILE INDUSTRII ȘI LOCURI DE MUNCĂ ÎN ERA DIGITALĂ
8. 8. INSTRUMENTE ȘI ASPECTE DECIZIONALE SPECIFICE CONTABILITĂȚII DE GESTIUNE AFECTATE DE TEHNOLOGIILE DIGITALE
9. 9. EFECTUL DATELOR NESTRUCTURATE ȘI BIG DATA ASUPRA RAPOARTELOR ȘI INFORMAȚIILOR CONTABILE
10. 10. INFLUENȚA INTELIGENȚEI ARTIFICIALE, BLOCKCHAIN-UL ȘI CLOUD ACCOUNTING ASUPRA PROCESELOR DE GESTIONARE ȘI DE CONTROL ALE ORGANIZAȚIEI
11. 11. RELEVANȚA INSTRUMENTELOR DE MANAGEMENT AL COSTURILOR ÎN MEDIILE DIGITALIZATE
12. 12. SCHIMBĂRI DE PARADIGMA LA NIVELUL ORGANISMELOR PROFESIONALE DE REGLEMENTARE CONTABILĂ ȘI LA NIVELUL PROFESIEI CONTABILE ÎN ERA DIGITALIZĂRII
13. 13. MODIFICĂRI GENERATE DE TEHNOLOGIILE DIGITALE ASUPRA LIMBAJULUI CONTABIL, COMUNICĂRII ȘI CONTROLULUI MANAGERIAL ÎN ORGANIZAȚII
14. 14. IMPLICAȚIILE TEHNOLOGIILOR DIGITALE ASUPRA ÎNVĂȚĂMÂNTULUI ECONOMIC SUPERIOR ȘI ASUPRA PROFESIEI CONTABILE
15. 15. ROLUL ETICI PROFESIONALE ÎN ERA DIGITALĂ ȘI IMPLICAȚII ASUPRA PROFESIEI CONTABILE
16. 16. RAPORTAREA SUSTENABILĂ O NOUĂ PROVOCARE A PROFESIEI CONTABILE ȘI A AUDITORILOR
17. 17. DIGITALIZAREA PROFESIEI CONTABILE ȘI A PRACTICII CONTABILE: O PERSPECTIVĂ PRIVIND PROGRESUL ÎN ROMÂNIA
18. 18. ROLUL CONTABILILOR ÎN ATINGEREA OBIECTIVELOR DE DEZVOLTARE DURABILĂ: PERSPECTIVA ACADEMICĂ
19. 19. EDUCAȚIE, INSTRUIRE ȘI CERTIFICARE ÎN CONTABILITATE BAZATĂ PE CERINȚELE EREI DIGITALE
20. 20. EFECTELE PROCESULUI DE TRANSFORMARE DIGITALĂ ASUPRA PROFESIEI CONTABILE ȘI A EDUCAȚIEI CONTABILE

B. BIBLIOGRAFIE:

- [1] Abdolmohammadi, M., & Usoff, C. (2001). A Longitudinal Study of Applicable Decision Aids for Detailed Tasks in a Financial Audit. *International Journal of Intelligent Systems in Accounting, Finance & Management*, 10(3), 139–154. <https://doi.org/10.1002/isaf.204>
- [2] Alles, M. G., & Gray, G. L. (2020). Will the Medium Become the Message? A Framework for Understanding the Coming Automation of the Audit Process. *Journal of Information Systems*, 34(2), 109–130. <https://doi.org/10.2308/isys-52633>
- [3] Andrew, J., Cooper, C., & Gendron, Y. (2020). Addressing the English language hegemony problem in academia: An ongoing experiment and preliminary policy. *Critical Perspectives on Accounting*, 69, 102127. <https://doi.org/10.1016/j.cpa.2019.102127>
- [1] Appelbaum, D. A., Kogan, A., & Vasarhelyi, M. A. (2018). Analytical Procedures in External Auditing: A Comprehensive Literature Survey and Framework for External Audit Analytics. *Journal of Accounting Literature*, 40(1), 83-101. <https://doi.org/10.1016/j.acclit.2018.01.001>
- [2] Appelbaum, D., Kogan, A., Vasarhelyi, M., & Yan, Z. (2017). Impact of business analytics and enterprise systems on managerial accounting. *International Journal of Accounting Information Systems*, 25, 29–44. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2017.03.003>
- [3] Bhimani, A., & Willcocks, L. (2014). Digitisation, ‘Big Data’ and the transformation of accounting information. *Accounting and Business Research*, 44(4), 469-490. <https://doi.org/10.1080/00014788.2014.910051>





- [4] Bierstaker, J., Janvrin, D., & Lowe, D. J. (2014). What Factors Influence Auditors' Use of Computer-assisted Audit Techniques?. *Advances in Accounting*, 30(1), 67–74. <https://doi.org/10.1016/j.adiac.2013.12.005>
- [5] Boulianne, E., Fortin, M. (2020). Risks and Benefits of Initial Coin Offerings: Evidence from Impak Finance, a Regulated ICO. *Accounting Perspectives*, 19(4), 413–437. <https://doi.org/10.1111/1911-3838.12243>
- [6] Bourveau, T., De George, E.T., Ellahie, A., & Macciocchi, D. (2022). The Role of Disclosure and Information Intermediaries in an Unregulated Capital Market: Evidence from Initial Coin Offerings. *Journal of Accounting Research*, 60(1), 129–167. <https://doi.org/10.1111/1475-679X.12404>
- [7] Brown-Liburd, H., Issa, H., & Lombardi, D. (2015). Behavioral Implications of Big Data's Impact on Audit Judgment and Decision Making and Future Research Directions. *Accounting Horizons*, 29(2), 451–468. <https://doi.org/10.2308/acch-51023>
- [8] Buhmann, A., Paßmann, J., & Fieseler, C. (2020). Managing Algorithmic Accountability: Balancing Reputational Concerns, Engagement Strategies, and the Potential of Rational Discourse. *Journal of Business Ethics*, 163, 265–280. <https://doi.org/10.1007/s10551-019-04226-4>
- [9] Carrasco, H., & Romi, A. M. (2022). Toward an omnioption: the potential of blockchain technology toward influencing vulnerable populations in contested markets. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1685–1713. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-08-2020-4732>
- [10] Carson, E., & Dowling, C. (2012). The Competitive Advantage of Audit Support Systems: The Relationship between Extent of Structure and Audit Pricing. *Journal of Information Systems*, 26(1), 35–49. <https://doi.org/10.2308/isys-10256>
- [11] Centobelli, P., Cerchione, R., Del Vecchio, P., Oropallo, E., & Secundo, G. (2022). Blockchain technology design in accounting: Game changer to tackle fraud or technological fairy tale?. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1566–1597. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-10-2020-4994>
- [12] Chod, J., & Lyandres, E., 2021. A Theory of ICOs: Diversification, Agency, and Information Asymmetry. *Management Science*, 67(10), 5969–5989. <https://doi.org/10.1287/mnsc.2020.3754>
- [13] Cooper, C. (1995). Ideology, hegemony and accounting discourse: A case study of the National Union of Journalists. *Critical Perspectives on Accounting*, 6(3), 175–209. <https://doi.org/10.1006/cpac.1995.1019>
- [14] Cooper, L. A., Holderness, D. K., Sorensen, T. L., & Wood, D. A. (2019). Robotic Process Automation in Public Accounting. *Accounting Horizons*, 33(4), 15–35. <https://doi.org/10.2308/acch-52466>
- [15] Coyne, J. G., & McMickle, P. L. (2017). Can blockchains serve an accounting purpose?. *Journal of Emerging Technologies in Accounting*, 14(2), 101–111. <https://doi.org/10.2308/jeta-51910>
- [16] Dai, J., & Vasarhelyi, M. A. (2017). Toward blockchain-based accounting and assurance. *Journal of Information Systems*, 31(3), 5–21. <https://doi.org/10.2308/isys-51804>
- [17] Donelson, D. C., Kartapanis, A., McInnis, J., & Yust, C. G. (2021). Measuring Accounting Fraud and Irregularities Using Public and Private Enforcement. *The Accounting Review*, 96(6), 183–213. <https://doi.org/10.2308/TAR-2018-0592>
- [18] Dowling, C. (2009). Appropriate Audit Support System Use: The Influence of Auditor, Audit Team, and Firm Factors. *The Accounting Review*, 84(3), 771–810. <https://doi.org/10.2308/accr.2009.84.3.771>
- [19] Dowling, C., & Leech, S. (2007). Audit support systems and decision aids: Current practice and opportunities for future research. *International Journal of Accounting Information Systems*, 8(2), 92–116. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2007.04.001>
- [20] Dowling, C., & Leech, S. (2014). A Big 4 Firm's Use of Information Technology to Control the Audit Process: How an Audit Support System is Changing Auditor Behavior. *Contemporary Accounting Research*, 31(1), 230–252. <https://doi.org/10.1111/1911-3846.12010>
- [21] Dyball, M. C., & Seethamraju, R. (2022). Client use of blockchain technology: exploring its (potential) impact on financial statement audits of Australian accounting firms. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1656–1684. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-07-2020-4681>
- [22] Fedyk, A., Hodson, J., Khimich, N., & Fedyk, T. (2022). Is Artificial Intelligence Improving the Audit Process?. *Review of Accounting Studies*. <https://doi.org/10.1007/s11142-022-09697-x>
- [23] Flyverbom, M. (2022). Overlit: Digital Architectures of Visibility. *Organization Theory*, 3(3). <https://doi.org/10.1177/26317877221090314>
- [24] Garanina, T., Ranta, M. & Dumay, J. (2022). Blockchain in accounting research: current trends and emerging topics. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1507–1533. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-10-2020-4991>
- [25] Gepp, A., Linnenluecke, M. K., O'Neill, T. J., & Smith, T. (2018). Big Data Techniques in Auditing Research and Practice: Current Trends and Future Opportunities. *Journal of Accounting Literature*, 40(1), 102–115. <https://doi.org/10.1016/j.acclit.2017.05.003>



- [26] Gray, G. L., & Debreceeny, R. S. (2014). A Taxonomy to Guide Research on the Application of Data Mining to Fraud Detection in Financial Statement Audits. *International Journal of Accounting Information Systems*, 15(4), 357–380. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2014.05.006>
- [27] Hopper, T., & Armstrong, P. (1991). Cost accounting, controlling labour and the rise of conglomerates. *Accounting, Organizations and Society*, 16(5-6), 405-438. [https://doi.org/10.1016/0361-3682\(91\)90037-F](https://doi.org/10.1016/0361-3682(91)90037-F)
- [28] Howell, S., Niessner, M., & Yermack, D. (2020). Initial Coin Offerings: Financing Growth with Cryptocurrency Token Sales. *Review of Financial Studies*, 33, 3925–74. <https://doi.org/10.1093/rfs/hhz131>
- [29] Huang, F., & Vasarhelyi, M. A. (2019). Applying Robotic Process Automation (RPA) in Auditing: A Framework. *International Journal of Accounting Information Systems*, 35, 100433. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2019.100433>
- [30] Huang, F., No, W.G., Vasarhelyi, M. A., & Yan, Z. (2022). Audit Data Analytics, Machine Learning, and Full Population Testing. *The Journal of Finance and Data Science*, 8, 138–144. <https://doi.org/10.1016/j.jfds.2022.05.002>
- [31] Issa, H., Sun, T., & Vasarhelyi, M. A. (2016). Research Ideas for Artificial Intelligence in Auditing: The Formalization of Audit and Workforce Supplementation. *Journal of Emerging Technologies in Accounting*, 13(2), 1–20. <https://doi.org/10.2308/jeta-10511>
- [32] Jans, M., Ayslomaz, B., Corten, M., Joshi, A., & van Peteghem, M. (2022). Digitalization in Accounting – Warmly Embraced or Coldly Ignored?. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 36(9), 61-85. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-11-2020-4998>
- [33] Kellogg, K. C., Valentine, M. A., & Christin, A. (2020). Algorithms at work: The new contested terrain of control. *Academy of Management Annals*, 14(1), 366-410. <https://doi.org/10.5465/annals.2018.0174>
- [34] Kim, H.-J., Mannino, M., & Nieschwietz, R. J. (2009). Information Technology Acceptance in the Internal Audit Profession: Impact of Technology Features and Complexity. *International Journal of Accounting Information Systems*, 10(4), 214–228. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2009.09.001>
- [35] Kokina, J., & Davenport, T. H. (2017). The Emergence of Artificial Intelligence: How Automation is Changing Auditing. *Journal of Emerging Technologies in Accounting*, 14(1), 115–122. <https://doi.org/10.2308/jeta-51730>
- [36] Kostic, N., & Sedej, T. (2022). Blockchain Technology, Inter-organizational Relationships and Management Accounting: A Synthesis and a Research Agenda. *Accounting Horizons*, 36(2), 123-141. <https://doi.org/10.2308/HORIZONS-19-147>
- [37] Kuruppu, N., Laswad, F., & Oyelere, P. (2012). Assessing Going Concern: The Practical Value of Corporate Failure Models and Auditors’ Perceptions. *Pacific Accounting Review*, 24(1), 33–50. <https://doi.org/10.1108/01140581211221542>
- [38] Kuruppu, S. C., Dissanayake, D., & de Villiers, C. (2022). How can NGO accountability practices be improved with technologies such as blockchain and triple-entry accounting?. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1714-1742. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-10-2020-4972>
- [39] Lardo, A., Corsi, K., Varma, A., & Mancini, D. (2022). Exploring blockchain in the accounting domain: a bibliometric analysis. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(9), 204-233. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-10-2020-4995>
- [40] Liu, M., Wu, K., & Xu, J. J. (2019). How will blockchain technology impact auditing and accounting: Permissionless versus permissioned blockchain. *Current Issues in Auditing*, 13(2), 19-29. <https://doi.org/10.2308/ciia-52540>
- [41] Lombardi, R., de Villiers, C., Moscarriello, N., & Pizzo, M. (2022). The disruption of blockchain in auditing—a systematic literature review and an agenda for future research. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1534-1565. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-10-2020-4992>
- [42] Lowe, D. J., Bierstaker, J. L., Janvrin, D. J., & Jenkins, J. G. (2018). Information Technology in an Audit Context: Have the Big 4 Lost Their Advantage?. *Journal of Information Systems*, 32(1), 87–107. <https://doi.org/10.2308/isyss-51794>
- [43] Mahzan, N., & Lymer, A. (2014). Examining the Adoption of Computer-assisted Audit Tools and Techniques: Cases of Generalized Audit Software Use by Internal Auditors. *Managerial Auditing Journal*, 29(4), 327–349. <https://doi.org/10.1108/MAJ-05-2013-0877>
- [44] Manson, S., McCartney, S., & Sherer, M. (2001). Audit Automation as Control Within Audit Firms. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 14(1), 109–130. <https://doi.org/10.1108/09513570110381097>
- [45] Martens, D., Bruynseels, L., Baesens, B., Willekens, M., & Vanthienen, J. (2008). Predicting Going Concern Opinion with Data Mining. *Decision Support Systems*, 45(4), 765–777. <https://doi.org/10.1016/j.dss.2008.01.003>



- [46] Meredith, K., Blake, J., Baxter, P., & Kerr, D. (2020). Drivers of and Barriers to Decision Support Technology Use by financial Report Auditors. *Decision Support Systems*, 139, 113402. <https://doi.org/10.1016/j.dss.2020.113402>
- [47] Moll, J., & Yigitbasioglu, O. (2019). The role of internet-related technologies in shaping the work of accountants: New directions for accounting research. *The British Accounting Review*, 51(6), 100833. <https://doi.org/10.1016/j.bar.2019.04.002>
- [48] Möller, K., Schäffer, U., & Verbeeten, F. (2020). Digitalization in management accounting and control: an editorial. *Journal of Management Control*, 31, 1–8. <https://doi.org/10.1007/s00187-020-00300-5>
- [49] Munoko, I., Brown-Liburd, H. L., & Vasarhelyi, M. (2020). The Ethical Implications of Using Artificial Intelligence in Auditing. *Journal of Business Ethics*, 167(2), 209–234. <https://doi.org/10.1007/s10551-019-04407-1>
- [50] Ngai, E. W. T., Hu, Y., Wong, Y. H., Chen, Y., & Sun, X. (2011). The Application of Data Mining Techniques in Financial Fraud Detection: A Classification Framework and an Academic Review of Literature. *Decision Support Systems*, 50(3), 559–569. <https://doi.org/10.1016/j.dss.2010.08.006>
- [51] No, W. G., Lee, K., Huang, F., & Li, Q. (2019). Multidimensional Audit Data Selection (MADS): A Framework for Using Data Analytics in the Audit Data Selection Process. *Accounting Horizons*, 33(3), 127–140. <https://doi.org/10.2308/acch-52453>
- [52] Oakes, L. S., & Covalleski, M. A. (1994). A historical examination of the use of accounting-based incentive plans in the structuring of labor-management relations, *Accounting, Organizations and Society*, 19(7), 579–599. [https://doi.org/10.1016/0361-3682\(94\)90025-6](https://doi.org/10.1016/0361-3682(94)90025-6)
- [53] Oesterreich, T. D., Teuteberg, F., Bensberg, F., & Buscher, G. (2019). The controlling profession in the digital age: Understanding the impact of digitisation on the controller's job roles, skills and competences. *International Journal of Accounting Information Systems*, 35(C), 100432. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2019.100432>
- [54] Payne, E. A., & Curtis, M. B. (2017). Factors Associated with Auditors' Intention to Train on Optional Technology. *Current Issues in Auditing*, 11(1), A1–A21. <https://doi.org/10.2308/cia-51564>
- [55] Peterson, J. (2022). The Future of External Audit: Issues and Questions. *International Journal of Auditing*, 26(1), 14–17. <https://doi.org/10.1111/ijau.12267>
- [56] Pflueger, D., Kornberger, M., & Mouritsen, J. A. N. (2022). What is Blockchain Accounting? A Critical Examination in Relation to Organizing, Governance, and Trust. *European Accounting Review*, 1-26. <https://doi.org/10.1080/09638180.2022.2147973>
- [57] Pimentel, E., & Boulianne, E. (2020). Blockchain in accounting research and practice: Current trends and future opportunities. *Accounting Perspectives*, 19(4), 325–361. <https://doi.org/10.1111/1911-3838.12239>
- [58] Pimentel, E., & Boulianne, E., (2022). Competency Map Development as an Identity Movement: A Canadian Perspective. *Accounting Education*, 31(5), 453–481. <https://doi.org/10.1080/09639284.2021.2015407>
- [59] Pimentel, E., Boulianne, E., Eskandari, S., & Clark, J. (2021). Systemizing the Challenges of Auditing Blockchain-Based Assets. *Journal of Information Systems*, 35(2), 61–75. <https://doi.org/10.2308/ISYS-19-007>
- [60] Quattrone, P. (2016). Management accounting goes digital: will the move make it wiser?. *Management Accounting Research*, 31, 118–122. <https://doi.org/10.1016/j.mar.2016.01.003>
- [61] Raisch, S., & Krakowski, S. (2021). Artificial Intelligence and Management: The Automation–Augmentation Paradox. *AMR*, 46, 192–210. <https://doi.org/10.5465/amr.2018.0072>
- [62] Rechtman, Y. (2021). Can Robotic Process Automation Improve Quality Control in Audits. *The CPA Journal*, 69–72.
- [63] Richins, G., Stapleton, A., Stratopoulos, T. C., & Wong, C. (2017). Big Data Analytics: Opportunity or Threat for the Accounting Profession?. *Journal of Information Systems*, 31(3), 63–79. <https://doi.org/10.2308/isys-51805>
- [64] Rikhardsson, P., & Yigitbasioglu, O. (2018). Business intelligence and analytics in management accounting research: Status and future focus. *International Journal of Accounting Information Systems*, 29, 37–58. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2018.03.001>
- [65] Schmidt, P. J., Riley, J., & Swanson Church, K. (2020). Investigating Accountants' Resistance to Move beyond Excel and Adopt New Data Analytics Technology. *Accounting Horizons*, 34(4), 165–180. <https://doi.org/10.2308/HORIZONS-19-154>
- [66] Song, Q., Chan, S. H., & Wright, A. M. (2017). The Efficacy of a Decision Support System in Enhancing Risk Assessment Performance: The Efficacy of a Decision Support System. *Decision Sciences*, 48(2), 307–335. <https://doi.org/10.1111/deci.12225>



- [67] Sutton, S. G., Holt, M., & Arnold, V. (2016). “The Reports of My Death are Greatly Exaggerated”—Artificial Intelligence Research in Accounting. *International Journal of Accounting Information Systems*, 22, 60–73. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2016.07.005>
- [68] Tyma, B., Dhillon, R., Sivabalan, P., & Wieder, B. (2022). Understanding accountability in blockchain systems. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1625-1655. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-07-2020-4713>
- [69] Tyson, T. (1996). A past as participants knew it: Piece rates, time study, standard costs, and new technology in the U.S. men's tailored clothing industry. *Management Accounting Research*, 7(3), 321-346. <https://doi.org/10.1006/mare.1996.0019>
- [70] Werner, M., Wiese, M., & Maas, A. (2021). Embedding Process Mining into Financial Statement Audits. *International Journal of Accounting Information Systems*, 41, 100514. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2021.100514>
- [71] Zhang, C. (2019). Intelligent Process Automation in Audit. *Journal of Emerging Technologies in Accounting*, 16(2), 69–88. <https://doi.org/10.2308/jeta-52653>
- [72] Rahman, M. J. & Ziru, A. (2023). Clients’ digitalization, audit firms’ digital expertise, and audit quality: evidence from China. *International Journal of Accounting & Information Management*, 31(2), 221-246. <https://doi.org/10.1108/IJAIM-08-2022-0170>
- [73] Manita, R., Elommal, N., Baudier, P., & Hikkerova, L. (2020). The digital transformation of external audit and its impact on corporate governance. *Technological Forecasting and Social Change*, 150, 119751. <https://doi.org/10.1016/j.techfore.2019.119751>

**TEMATICĂ PENTRU ADMITEREA LA STUDII
UNIVERSITARE DE DOCTORAT
SDSEU – Domeniul CONTABILITATE
Prof. univ. dr. MUNTEANU Victor**

A. PROPUNERI

1. Cadrul general conceptual pentru raportarea financiară – interpretare, obiectivul raportării financiare și caracteristicile calitative ale informațiilor financiare.
2. Priorități și responsabilități în procesul de extindere a aplicării I.F.R.S. în România.
3. Prezent și perspective în normalizarea și convergența contabilă.
4. Universul contabilității romanesti în contextul evoluțiilor economico – sociale.
5. Incidențele IFRS asupra analizei financiare a conturilor consolidate.
6. Trecerea de la costul istoric la valoarea justă – alegere cu implicații majore în contabilitate.
7. Provocări legate de elaborarea și prezentarea situațiilor financiare conform IFRS: impactul noilor tendințe.
8. Consecințele contabile și financiare ale aplicării IFRS în țările emergente.
9. Reglementare și dereglementare în contabilitatea financiară a entităților economice.
10. Raportare financiară și comunicare externă. Valențele informaționale ale situațiilor financiare elaborate de entitățile cotate.
11. Identificarea unor soluții inovative de amplificare a relevanței informațiilor financiar – contabile în evaluarea performanțelor întreprinderii de interes public.
12. Contribuții la perfecționarea sistemului informațional contabil al entității economice.



13. Perfecționarea activității financiar – contabile prin sistemul de control al resurselor financiare la instituțiile publice.
14. Posibilități de perfecționare a sistemului informațional financiar – contabil al beneficiilor angajaților în entitățile economice.
15. Evaluări și contribuții privind perfecționarea sistemului informațional contabil și aprofundări privind relația contabilitate – fiscalitate, la entitățile economice.
16. Considerații și aporturi privind evaluarea și contabilitatea imobilizărilor necorporale/corporale – influența asupra poziției financiare a entității.
17. Relevanța informației financiar – contabile în măsurarea performanței entităților de interes public în contextul exigențelor guvernantei corporative.
18. Relevanța informației financiar – contabile și asigurarea adevărului contabil și a imaginii fidele în contabilitate prin auditul financiar
19. Relevanța informațiilor financiar – contabile în măsurarea performanțelor IMM – urilor.
20. Evoluții în contabilitate și audit financiar în contextul globalizării.
21. Raportul dintre auditul financiar și raportarea financiară conform IFRS.
22. Validarea și valorizarea adevărului contabil și a imaginii fidele în contabilitate prin auditul financiar.
23. Raportul între auditul extern și auditul intern în contextul nevoii de asigurare.
24. Audit financiar, control și riscuri în sectorul.....
25. Auditul statutar – realități și perspective în România.
26. Perfecționarea aplicării tehnicilor de selecție/eșantionare în auditul financiar/statutar.
27. Posibilități de perfecționare a metodelor și practicilor în auditul financiar pentru prevenirea denaturărilor în situațiile financiare.
28. Realități și perspective al auditului în sistemul bancar din România.
29. Implicațiile contabilității creative asupra calității informațiilor furnizate de situațiile financiare anuale ale entităților economice .
30. Potențarea valențelor cognitive ale controlului financiar și auditului intern în valorificarea sistematizată a informației financiar-contabile în procesul decizional al entității de interes public.
31. Posibilități de perfecționare a controlului intern și auditului intern la entitățile publice prin prisma cerințelor auditului extern exercitat de Curtea de Conturi.
32. Etica în profesia contabilă - factor de creștere a calității raportărilor financiare.
33. Impactul digitalizării contabilității entităților economice prin utilizarea tehnologiilor Cloud Computing și RPA (Robotic Process Automation); oportunități și riscuri.
34. Impactul digitalizării asupra profesiei contabile – oportunități și riscuri.
35. Impactul utilizării tehnologiilor informaționale și de comunicare asupra contabilității entității.
36. Rolul comitetelor de audit în supravegherea sistemelor de contabilitate si a procesului de raportare financiară.
37. Național și internațional în auditul public; particularități specifice Romaniei.



38. Noi dimensiuni ale auditului intern privind activitatea financiar – contabilă la entitățile publice/economice.
39. Perfecționarea activității de audit intern și impactul acesteia asupra deciziei financiar – contabile.
40. Potențialități și limitări privind auditul intern al activității financiar – contabile în entitățile economice.
41. Conexiune și deconectare în relația contabilitate-fiscalitate.
42. Articularea analizei economico-financiare la mutațiile recente ale contabilității.
43. Optimizarea relației contabilitate – fiscalitate și impactul acesteia asupra performanței entităților.
44. Controlul financiar contabil: componentă a managementului întreprinderilor și instituțiilor publice.
45. Contabilitatea creativă și implicațiile sale asupra calității informațiilor.
46. Contabilitatea și controlul formării și utilizării resurselor bugetare.
47. Valorificarea informațiilor furnizate de situațiile financiare consolidate pentru măsurarea și creșterea performanțelor grupurilor de societăți.
48. Consolidarea situațiilor financiare și utilizarea acestora în procesul de analiză și decizie.
49. Noi dimensiuni ale contabilității și analizei financiare în sectorul organizațiilor non – profit.

B. BIBLIOGRAFIE:

1. Standardele Internaționale de Raportare Financiară, Editura C.E.C.C.A.R., București 2018.
2. Ordinul M.F.P. nr.1.802/2014 pentru aprobarea Reglementărilor contabile privind situațiile financiare individuale și situațiile financiare anuale consolidate, Monitorul Oficial nr. 963/2014, cu modificările și completările ulterioare.
3. Ghid practic de aplicare a reglementărilor contabile privind situațiile financiare anuale individuale și situațiile financiare anuale consolidate, aprobate prin Ordinul M.F.P. nr.1.802/2014, Editura CECCAR, București, 2014.
4. Manual de reglementări internaționale de control al calității, audit, revizuire, alte servicii de asigurări și servicii conexe, Ediția 2016, Camera Auditorilor Financiari din România, 2018.
5. Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.75/1999 privind activitatea de audit financiar, republicată în Monitorul Oficial al Romaniei, Partea I, nr.598 din 22 august 2003, cu modificările și completările ulterioare.
6. Ghid pentru un audit de calitate, CAFR, Editie 2017.
7. Legea nr.162/2017 din 6 iulie 2017 privind auditul statutar al situatiilor financiare anuale si al situatiilor financiare consolidate, Monitorul oficial nr.548 din 17 iulie 2017.





8. Standardele Internaționale de Contabilitate pentru Sectorul Public (I.P.S.A.S.), vol.I și II, Editura C.E.C.C.A.R., București 2009.
9. Legea nr.227/2015 privind Codul fiscal, cu modificările ulterioare, Monitorul Oficial nr.688/2015.
10. Ghid privind implementarea Standardelor Internaționale de Audit Intern, CAFR, București 2016.
11. Alexander, D., Britton, A&Jorissen,A. - International Financial and Reporting and Accounting, Editura Thomson Learning, London, 2003.
12. Victor Munteanu (coord) – Audit financiar-contabil: demers metodologic și cazuri practice, Editura Universitară , București 2020.
13. Victor Munteanu (coord) – Auditul intern la întreprinderi și instituții publice – concepte, metodologie, reglementări, caz practic, EdituraUniversitară, București 2013.
14. Victor Munteanu (coord) – Contabilitatea financiară a întreprinderii – abordare teoretică și practică, ediția a VI -a revăzută și adăugită, Editura Universitară, București 2022.
15. Victor Munteanu (coord) – Controlul financiar – abordare teoretică și practică, Editura Universitară, București 2020.
16. Arens, A., Elder, R., Beasley, M., (2003), Auditing and assurance services: an integrated approach, 14th edition, Pearson Education, New Jersey;
17. Morariu A., Stoian F., (2011), Audit financiar, Editura ASE;
18. Feleagă N., Ionașcu I., (1997), Tratat de contabilitate, Volumele I și II, Editura Economică;
19. Gurău M., Gurău M.I., (2020), Contabilitatea în era economiei digitale. Politici și proceduri contabile, Editura Universității din București;

**TEMATICĂ PENTRU ADMITEREA LA STUDII
UNIVERSITARE DE DOCTORAT
SDSEU – Domeniul CONTABILITATE**

Prof. univ. dr. habil. RADU Florin

A. PROPUNERI:

- Contabilitatea în cloud ca o premisă a creșterii performanței și competitivității entităților.
- Impactul inteligenței artificiale asupra raportărilor financiare.
- Schimbare de paradigmă în contabilitate și audit sub impactul tehnologiei informației.
- Contabilitatea între creativitate și criminalitate economico-financiară.





- Securitatea informațiilor și riscurile asociate în contextul contabilității digitale.
- Impactul tehnologiilor internet de tip cloud computing asupra raportărilor financiare.
- Modernizarea profesiei contabile prin intermediul tehnologiilor informaționale

B. BIBLIOGRAFIE:

1. Daniela Patrascu, Valentin Radu, **Florin Radu**, *Profesia contabila in IMM-uri*, Editura Pro Universitaria, București, 2017, 200p, ISBN: 978-606-26-0815-6
2. **Florin RADU**, Nicoleta Barbu, Valentin Radu, *Evolutia contabilitatii.Context national si european*, Editura Pro Universitaria, București, 2017, 192p, ISBN: 978-606-26-0861-3
3. **Florin RADU**, *Globalizarea sistemelor informaționale și influența asupra contabilității*, Editura Bibliotheca, Târgoviște, 2011, 220p, ISBN 978-973-712-582-8
4. Valentin RADU, **Florin RADU** – *Sisteme informatice financiar-contabile în Microsoft Visual FoxPro (coautor)*, Editura Prouniversitaria, Bucuresti, 2011, 306 p., ISBN 978-973-129-760-6

**TEMATICĂ PENTRU ADMITEREA LA STUDII
UNIVERSITARE DE DOCTORAT
SDSEU – Domeniul CONTABILITATE
Prof. univ. dr. habil. RADU Valentin**

A. PROPUNERI:

1. Valorificarea informației contabile în fundamentarea și execuția bugetară a instituțiilor...
2. Provocările contabilității criminalistice în examinarea fraudelor
3. Valorizarea informației financiar-contabile în raportarea de durabilitate
4. Transformarea digitală și modelarea informației contabile în contextul contabilității creative
5. Modalități de optimizare a costurilor pentru fundamentarea bugetară în instituțiile ...
6. Paradigma contabilității digitale sub impactul AI și perspectiva contabilității inteligente

B. BIBLIOGRAFIE:





- Ahmad, A.Y.B., 2024. *Firm Determinants that Influences Implementation of Accounting Technologies in Business Organizations*. *WSEAS Transactions on Business and Economics*, 21, pp.1-11.
- Alimova, S., 2024. *THE IMPACT OF E-ACCOUNTING IN MODERN BUSINESSES*. *Modern Science and Research*, 3(1), pp.928-932.
- Niculescu, M. and Burlaud, A., 2023. *From non-financial disclosure to sustainability reporting: new challenges for financial analysts and auditors [De la declarația nefinanciară la raportarea privind durabilitatea: noi provocări pentru analiștii și auditorii financiari]* (No. halshs-04175087).
- Saraiva, H.I. and Vieira, P.A., 2023. *Accounting Systems With Smart Contracts: Building Accounting Records in Blockchain Step by Step*. In *Accounting and Financial Reporting Challenges for Government, Non-Profits, and the Private Sector* (pp. 58-82). IGI Global.
- Siann, G., 2024. *Accounting for aggression: Perspectives on aggression and violence*. Taylor & Francis.
- Tiron-Tudor, A., Rodgers, W. and Deliu, D., 2024. *The accounting profession in the Twilight Zone: navigating digitalisation's sided challenges through ethical pathways for decision-making*. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*.

**TEMATICĂ PENTRU ADMITEREA LA STUDII
UNIVERSITARE DE DOCTORAT
SDSEU – Domeniul CONTABILITATE
CS III dr. habil. STĂNESCU Sorina - Geanina**

A. PROPUNERI:

1. Utilizarea tehnologiilor digitale pentru modelarea și analiza informațiilor financiar-contabile, în contextul raportării de durabilitate
2. Rolul tehnologiei și a inovațiilor tehnologice în îmbunătățirea sistemului informațional-contabil
3. Impactul informațiilor contabile în optimizarea procesului decizional: studiu al rolului tehnologiei în îmbunătățirea calității informațiilor financiare
4. Influența guvernantei corporative asupra transparenței și calității situațiilor financiare
5. Optimizarea performanței globale a entității economice prin integrarea factorilor ESG
6. Comunicarea informațiilor financiare, sociale și de mediu în entitățile economice din România – factor de atractivitate a investițiilor străine
7. Explorarea integrării indicatorilor de performanță financiară, socială și de mediu în raportarea de durabilitate
8. Analiză exploratorie privind riscurile și provocările în misiunea de audit intern





9. Rolul auditului intern în asigurarea calității în cadrul instituțiilor de învățământ superior din România
10. Auditul intern - instrument de îmbunătățire a managementului instituțiilor publice: o abordare integrată și aplicativă
11. Analiza practicilor de contabilitate managerială în entitățile economice din România și impactul acestora asupra eficienței operaționale
12. Eficiența bugetelor și a altor instrumente de control financiar în gestionarea costurilor operaționale
13. Contabilitatea managerială – instrument cheie pentru managementul sustenabil și integrarea inițiativelor de durabilitate
14. Strategii de reducere a costurilor prin eficientizarea instrumentelor contabilității manageriale
15. Inovarea contabilității manageriale prin integrarea impactului de mediu

B. BIBLIOGRAFIE:

- [4] Almasria, N. A. (2022). Corporate governance and the quality of audit process: An exploratory analysis considering internal audit, audit committee and board of directors. *European Journal of Business and Management Research*, 7(1), 78-99. [10.24018/ejbmr.2022.7.1.1210](https://doi.org/10.24018/ejbmr.2022.7.1.1210)
- [5] Alsalmi, N., Ullah, S., & Rafique, M. (2023). Accounting for digital currencies. *Research in International Business and Finance*, 64, 101897. <https://doi.org/10.1016/j.ribaf.2023.101897>
- [6] Álvarez-Foronda, R., De-Pablos-Heredero, C., & Rodríguez-Sánchez, J. L. (2023). Implementation model of data analytics as a tool for improving internal audit processes. *Frontiers in Psychology*, 14, 1140972. <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2023.1140972>
- [74] Appelbaum, D. A., Kogan, A., & Vasarhelyi, M. A. (2018). Analytical Procedures in External Auditing: A Comprehensive Literature Survey and Framework for External Audit Analytics. *Journal of Accounting Literature*, 40(1), 83-101. <https://doi.org/10.1016/j.acclit.2018.01.001>
- [75] Appelbaum, D., Kogan, A., Vasarhelyi, M., & Yan, Z. (2017). Impact of business analytics and enterprise systems on managerial accounting. *International Journal of Accounting Information Systems*, 25, 29–44. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2017.03.003>
- [76] Azzali, S., & Mazza, T. (2018). The internal audit effectiveness evaluated with an organizational, process and relationship perspective. *International Journal of Business and Management*, 13(6), 238-254. [DOI:10.5539/ijbm.v13n6p238](https://doi.org/10.5539/ijbm.v13n6p238)
- [77] Boulianne, E., Fortin, M. (2020). Risks and Benefits of Initial Coin Offerings: Evidence from Impak Finance, a Regulated ICO. *Accounting Perspectives*, 19(4), 413-437. <https://doi.org/10.1111/1911-3838.12243>
- [78] Bourveau, T., De George, E.T., Ellahie, A., & Macciocchi, D. (2022). The Role of Disclosure and Information Intermediaries in an Unregulated Capital Market: Evidence from Initial Coin Offerings. *Journal of Accounting Research*, 60(1), 129-167. <https://doi.org/10.1111/1475-679X.12404>
- [79] Buhmann, A., Paßmann, J., & Fieseler, C. (2020). Managing Algorithmic Accountability: Balancing Reputational Concerns, Engagement Strategies, and the Potential of Rational Discourse. *Journal of Business Ethics*, 163, 265–280. <https://doi.org/10.1007/s10551-019-04226-4>
- [80] Casas-Arce, P., Cheng, M. M., Grabner, I., & Modell, S. (2022). Managerial accounting for decision-making and planning. *Journal of Management Accounting Research*, 34(1), 1-7. <https://doi.org/10.2308/jmar-10784>



- [81] Carrasco, H., & Romi, A. M. (2022). Toward an omniopicon: the potential of blockchain technology toward influencing vulnerable populations in contested markets. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1685-1713. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-08-2020-4732>
- [82] Centobelli, P., Cerchione, R., Del Vecchio, P., Oropallo, E., & Secundo, G. (2022). Blockchain technology design in accounting: Game changer to tackle fraud or technological fairy tale?. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1566-1597. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-10-2020-4994>
- [83] Cohen, J., Krishnamoorthy, G., & Wright, A. M. (2002). Corporate governance and the audit process. *Contemporary accounting research*, 19(4), 573-594. <https://doi.org/10.1506/983M-EPXG-4Y0R-J9YK>
- [84] Cooper, L. A., Holderness, D. K., Sorensen, T. L., & Wood, D. A. (2019). Robotic Process Automation in Public Accounting. *Accounting Horizons*, 33(4), 15–35. <https://doi.org/10.2308/acch-52466>
- [85] Coyne, J. G., & McMickle, P. L. (2017). Can blockchains serve an accounting purpose?. *Journal of Emerging Technologies in Accounting*, 14(2), 101-111. <https://doi.org/10.2308/jeta-51910>
- [86] Dai, J., & Vasarhelyi, M. A. (2017). Toward blockchain-based accounting and assurance. *Journal of Information Systems*, 31(3), 5-21. <https://doi.org/10.2308/isys-51804>
- [87] Donelson, D. C., Kartapanis, A., McInnis, J., & Yust, C. G. (2021). Measuring Accounting Fraud and Irregularities Using Public and Private Enforcement. *The Accounting Review*, 96(6), 183–213. <https://doi.org/10.2308/TAR-2018-0592>
- [88] Dyball, M. C., & Seethamraju, R. (2022). Client use of blockchain technology: exploring its (potential) impact on financial statement audits of Australian accounting firms. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1656-1684. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-07-2020-4681>
- [89] Fedyk, A., Hodson, J., Khimich, N., & Fedyk, T. (2022). Is Artificial Intelligence Improving the Audit Process?. *Review of Accounting Studies*. <https://doi.org/10.1007/s11142-022-09697-x>
- [90] Flyverbom, M. (2022). Overlit: Digital Architectures of Visibility. *Organization Theory*, 3(3). <https://doi.org/10.1177/26317877221090314>
- [91] Garanina, T., Ranta, M. & Dumay, J. (2022). Blockchain in accounting research: current trends and emerging topics. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1507-1533. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-10-2020-4991>
- [92] Gepp, A., Linnenluecke, M. K., O'Neill, T. J., & Smith, T. (2018). Big Data Techniques in Auditing Research and Practice: Current Trends and Future Opportunities. *Journal of Accounting Literature*, 40(1), 102–115. <https://doi.org/10.1016/j.acclit.2017.05.003>
- [93] Gray, G. L., & Debreceeny, R. S. (2014). A Taxonomy to Guide Research on the Application of Data Mining to Fraud Detection in Financial Statement Audits. *International Journal of Accounting Information Systems*, 15(4), 357–380. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2014.05.006>
- [94] Howell, S., Niessner, M., & Yermack, D. (2020). Initial Coin Offerings: Financing Growth with Cryptocurrency Token Sales. *Review of Financial Studies*, 33, 3925–74. <https://doi.org/10.1093/rfs/hhz131>
- [95] Huang, F., & Vasarhelyi, M. A. (2019). Applying Robotic Process Automation (RPA) in Auditing: A Framework. *International Journal of Accounting Information Systems*, 35, 100433. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2019.100433>
- [96] Huang, F., No, W.G., Vasarhelyi, M. A., & Yan, Z. (2022). Audit Data Analytics, Machine Learning, and Full Population Testing. *The Journal of Finance and Data Science*, 8, 138–144. <https://doi.org/10.1016/j.jfds.2022.05.002>
- [97] Huynh, Q. L., & NGUYEN, V. K. (2024). Managerial accounting system between corporate governance and knowledge management. *Access Journal*, 5(2), 306-320. [https://doi.org/10.46656/access.2024.5.2\(8\)](https://doi.org/10.46656/access.2024.5.2(8))



- [98] Issa, H., Sun, T., & Vasarhelyi, M. A. (2016). Research Ideas for Artificial Intelligence in Auditing: The Formalization of Audit and Workforce Supplementation. *Journal of Emerging Technologies in Accounting*, 13(2), 1–20. <https://doi.org/10.2308/jeta-10511>
- [99] Jans, M., Ayslomaz, B., Corten, M., Joshi, A., & van Peteghem, M. (2022). Digitalization in Accounting – Warmly Embraced or Coldly Ignored?. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 36(9), 61-85. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-11-2020-4998>
- [100] Kellogg, K. C., Valentine, M. A., & Christin, A. (2020). Algorithms at work: The new contested terrain of control. *Academy of Management Annals*, 14(1), 366-410. <https://doi.org/10.5465/annals.2018.0174>
- [101] Kokina, J., & Davenport, T. H. (2017). The Emergence of Artificial Intelligence: How Automation is Changing Auditing. *Journal of Emerging Technologies in Accounting*, 14(1), 115–122. <https://doi.org/10.2308/jeta-51730>
- [102] Koonce, L., Mongold, C., Quaid, L., & White, B. J. (2024). Experimental research on standard-setting issues in financial reporting. *Accounting, Organizations and Society*, 112, 101509. <https://doi.org/10.1016/j.aos.2023.101509>
- [103] Kostic, N., & Sedej, T. (2022). Blockchain Technology, Inter-organizational Relationships and Management Accounting: A Synthesis and a Research Agenda. *Accounting Horizons*, 36(2), 123-141. <https://doi.org/10.2308/HORIZONS-19-147>
- [104] Kumar, R., & Sharma, V. (2015). *Auditing: Principles and practice*. PHI Learning Pvt. Ltd..
- [105] Kuruppu, S. C., Dissanayake, D., & de Villiers, C. (2022). How can NGO accountability practices be improved with technologies such as blockchain and triple-entry accounting?. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1714-1742. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-10-2020-4972>
- [106] Jackson, A. B., & Luu, S. (2023). Accounting for digital assets. *Australian Accounting Review*, 33(3), 302-312. <https://doi.org/10.1111/auar.12402>
- [107] Lardo, A., Corsi, K., Varma, A., & Mancini, D. (2022). Exploring blockchain in the accounting domain: a bibliometric analysis. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(9), 204-233. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-10-2020-4995>
- [108] Liu, M., Wu, K., & Xu, J. J. (2019). How will blockchain technology impact auditing and accounting: Permissionless versus permissioned blockchain. *Current Issues in Auditing*, 13(2), 19-29. <https://doi.org/10.2308/ciia-52540>
- [109] Lombardi, R., de Villiers, C., Moscariello, N., & Pizzo, M. (2022). The disruption of blockchain in auditing—a systematic literature review and an agenda for future research. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1534-1565. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-10-2020-4992>
- [110] Lowe, D. J., Bierstaker, J. L., Janvrin, D. J., & Jenkins, J. G. (2018). Information Technology in an Audit Context: Have the Big 4 Lost Their Advantage?. *Journal of Information Systems*, 32(1), 87–107. <https://doi.org/10.2308/isys-51794>
- [111] Mahzan, N., & Lymer, A. (2014). Examining the Adoption of Computer-assisted Audit Tools and Techniques: Cases of Generalized Audit Software Use by Internal Auditors. *Managerial Auditing Journal*, 29(4), 327–349. <https://doi.org/10.1108/MAJ-05-2013-0877>
- [112] Manita, R., Elommal, N., Baudier, P., & Hikkerova, L. (2020). The digital transformation of external audit and its impact on corporate governance. *Technological Forecasting and Social Change*, 150, 119751. <https://doi.org/10.1016/j.techfore.2019.119751>
- [113] Meredith, K., Blake, J., Baxter, P., & Kerr, D. (2020). Drivers of and Barriers to Decision Support Technology Use by financial Report Auditors. *Decision Support Systems*, 139, 113402. <https://doi.org/10.1016/j.dss.2020.113402>
- [114] Moll, J., & Yigitbasioglu, O. (2019). The role of internet-related technologies in shaping the work of accountants: New directions for accounting research. *The British Accounting Review*, 51(6), 100833. <https://doi.org/10.1016/j.bar.2019.04.002>



- [115] Möller, K., Schäffer, U., & Verbeeten, F. (2020). Digitalization in management accounting and control: an editorial. *Journal of Management Control*, 31, 1–8. <https://doi.org/10.1007/s00187-020-00300-5>
- [116] Munoko, I., Brown-Liburd, H. L., & Vasarhelyi, M. (2020). The Ethical Implications of Using Artificial Intelligence in Auditing. *Journal of Business Ethics*, 167(2), 209–234. <https://doi.org/10.1007/s10551-019-04407-1>
- [117] Nassani, A. A., Yousaf, Z., Grigorescu, A., Oprisan, O., & Haffar, M. (2023). Accounting information systems as mediator for digital technology and strategic performance interplay. *Electronics*, 12(8), 1866. <https://doi.org/10.3390/electronics12081866>
- [118] No, W. G., Lee, K., Huang, F., & Li, Q. (2019). Multidimensional Audit Data Selection (MADS): A Framework for Using Data Analytics in the Audit Data Selection Process. *Accounting Horizons*, 33(3), 127–140. <https://doi.org/10.2308/acch-52453>
- [119] Oesterreich, T. D., Teuteberg, F., Bensberg, F., & Buscher, G. (2019). The controlling profession in the digital age: Understanding the impact of digitisation on the controller's job roles, skills and competences. *International Journal of Accounting Information Systems*, 35(C), 100432. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2019.100432>
- [120] Pflueger, D., Kornberger, M., & Mouritsen, J. A. N. (2022). What is Blockchain Accounting? A Critical Examination in Relation to Organizing, Governance, and Trust. *European Accounting Review*, 1-26. <https://doi.org/10.1080/09638180.2022.2147973>
- [121] Pimentel, E., & Boulianne, E. (2020). Blockchain in accounting research and practice: Current trends and future opportunities. *Accounting Perspectives*, 19(4), 325-361. <https://doi.org/10.1111/1911-3838.12239>
- [122] Pimentel, E., & Boulianne, E., (2022). Competency Map Development as an Identity Movement: A Canadian Perspective. *Accounting Education*, 31(5), 453-481. <https://doi.org/10.1080/09639284.2021.2015407>
- [123] Pimentel, E., Boulianne, E., Eskandari, S., & Clark, J. (2021). Systemizing the Challenges of Auditing Blockchain-Based Assets. *Journal of Information Systems*, 35(2), 61-75. <https://doi.org/10.2308/ISYS-19-007>
- [124] Raisch, S., & Krakowski, S. (2021). Artificial Intelligence and Management: The Automation–Augmentation Paradox. *AMR*, 46, 192–210. <https://doi.org/10.5465/amr.2018.0072>
- [125] Rahman, M. J. & Ziru, A. (2023). Clients' digitalization, audit firms' digital expertise, and audit quality: evidence from China. *International Journal of Accounting & Information Management*, 31(2), 221-246. <https://doi.org/10.1108/IJAIM-08-2022-0170>
- [126] Rechtman, Y. (2021). Can Robotic Process Automation Improve Quality Control in Audits. *The CPA Journal*, 69–72.
- [127] Robson, K., & Ezzamel, M. (2023). The cultural fields of accounting practices: Institutionalization and accounting changes beyond the organization. *Accounting, Organizations and Society*, 104, 101379. <https://doi.org/10.1016/j.aos.2022.101379>
- [128] Schmidt, P. J., Riley, J., & Swanson Church, K. (2020). Investigating Accountants' Resistance to Move beyond Excel and Adopt New Data Analytics Technology. *Accounting Horizons*, 34(4), 165–180. <https://doi.org/10.2308/HORIZONS-19-154>
- [129] Spilnyk, I., Brukhanskyi, R., Struk, N., Kolesnikova, O., & Sokolenko, L. (2022). Digital accounting: innovative technologies cause a new paradigm. *Independent journal of management & production*, 13(3), s215-s224. <https://doi.org/10.14807/ijmp.v13i3.1991>
- [130] Tyma, B., Dhillon, R., Sivabalan, P., & Wieder, B. (2022). Understanding accountability in blockchain systems. *Accounting, Auditing & Accountability Journal*, 35(7), 1625-1655. <https://doi.org/10.1108/AAAJ-07-2020-4713>
- [131] Ugochukwu, E. C., Falaiye, T., Mhlongo, N. Z., & Nwankwo, E. E. (2024). Accounting for digital currencies: A review of challenges and standardization efforts. *International Journal of Science and Research Archive*, 11(1), 2438-2453. <https://doi.org/10.30574/ijrsra.2024.11.1.0317>



- [132] Werner, M., Wiese, M., & Maas, A. (2021). Embedding Process Mining into Financial Statement Audits. *International Journal of Accounting Information Systems*, 41, 100514. <https://doi.org/10.1016/j.accinf.2021.100514>

Yarmoliuk, O., Abramov, A., Mulyk, T., Smirnova, N., & Ponomarova, N. (2024). Digital technologies in accounting and reporting: benefits, limitations, and possible risks. *Amazonia Investiga*, 13(74), 323-333. <https://doi.org/10.34069/AI/2024.74.02.27>

**TEMATICĂ PENTRU ADMITEREA LA STUDII
UNIVERSITARE DE DOCTORAT
SDSEU – Domeniul CONTABILITATE
Prof. univ. dr. habil. ȘTEFAN Veronica**

A. PROPUNERI:

1. Perspective ale transformării digitale asupra proceselor contabile și de audit
2. Evoluția raportării financiare către raportarea integrată sub impactul digitalizării
3. De la Sistemele Informatice de Gestiune la Real-Time Accounting și Mobile Reporting
4. Evoluții ale profesiei contabile în era Big Data și Business Analytics
5. Impactul inteligenței artificiale asupra contabilității financiare și a activităților de audit

B. BIBLIOGRAFIE:

1. Achim M., (editor), Economic and Financial Crime, Sustainability and Good Governance, Springer Nature Switzerland, ISBN 978-3031-34081-9, 2023.
2. Achim M., Borlea S.N., Criminalitatea economico-financiară. Cauze, efecte, soluții. Abordări teoretice și practice Editura Economică, București, ISBN 978-973-709-888-7, 2019.
3. Anghel I., Robu V., Lala Popa I., Ștefea P., Mironiuc M., Achim M., Siminică M. (coordonatori), Tratat de analiză economico-financiară, Ed. Academiei Române, București, 2022.
4. Achim M., Borlea S., Ghid pentru analiza diagnostic a stării financiare, Ed. Risoprint, Cluj-Napoca, 2016.
5. Bany Mohammed, A., Al-Okaily, M., Qasim, D., & Al-Majali, M.K. Towards an understanding of business intelligence and analytics usage: Evidence from the banking industry, *International Journal of Information Management Data Insights*, 2024, 4(1), 100215.
6. Bentley, D. Business Intelligence and Analytics, 2017, Library Press, New York, USA, ISBN: 978-1-9789-2136-8.
7. Bolcu Diana L., Stefan V., 2023, The Evolution of the Collaborative/Shared Economy on Demand and its Impact on Fiscal Systems, GEUC International Conference, December 15-16, Ovidius Constanta University.
8. Bolcu Diana L., 2024, Digitalizarea contabilității prin utilizarea sistemelor ERP - condiție a evoluției profesiei contabile - Teza de doctorat, coordonator Ștefan Veronica, IOSUD UVT
9. Buglea A., Lala Popa I., Analiză economico-financiară, Ed. Mirton, Timișoara, 2009.
10. Bușe L., Siminică M., Cîrciumaru D., Simion D., Ganea M., Analiză economico-financiară, Ed. Sitech, Craiova, 2011.





11. Castillo M.J.; Taherdoost, H., The Impact of AI Technologies on EBusiness, Encyclopedia 2023, 3, 107-121.
12. Chirața C., Dascălu C., Lungu C.I., Gușe R. G., Contabilitate managerială: tehnologii contabile integrate de raportare și decizie, Editura ASE, București, 2010.
13. Călin O., Man M. Nedelcu M., Contabilitate Managerială, Editura Didactică și Pedagogică, București, 2008.
14. Compin F., The role of accounting in money laundering and money dirtying, în Critical perspectives on accounting, Elsevier, vol. 19(5), pp. 591-602, 2008.
15. Di Giulio M., & Vecchi, G., Implementing digitalization in the public sector. Technologies, agency, and governance. Public Policy and Administration, 2023, 38(2), 133158.
16. Dragulin B., Stefan V., Accounting Systems Using Machine Learning Algorithms, Hyperion Economic Journal, HEJ, Volume 8, Issue 2-2021, pp. 13-24, ISSN 2343-7995, 2021.
17. Dragulin B., Stefan V., The use of transformers models for forecasting budget revenues and expenses, Simpozionul cercetarilor doctorale avansate, 22-23 mai 2024, UVT.
18. Fatmayati F., & Hanifah Nurul Muthmainah, Mapping the Landscape of E-Business Systems: A Bibliometric Review and Future Research Directions, The Eastasouth Journal of Information System and Computer Science, 1(01), 35–44, 2023.
19. Feleaga N., Contabilitate financiară. O abordare europeană și internațională, Ed. Economica, 2007
20. Gușe G.R., Mangiuc M.D., Digital Transformation in Romanian Accounting Practice and Education: Impact and Perspectives, Amfiteatru Economic, 2022.
21. Haug N., Dan S., & Mergel I., Digitally-induced change in the public sector: a systematic review and research agenda, Public Management Review, 2023.
22. Ionescu-Feleaga L., Ionescu B.Ș., Bunea M., The IoT Technologies Acceptance in Education by the Students From the Economic Studies in Romania, Amfiteatru Economic, 2021.
23. Ionescu L., Expertiza contabilă în România, Editura C.H. Beck, 2011.
24. Ionescu H. C. M., Ștefan V., Haralambie G.A., After-Effects of the Covid-19 Pandemic on the Performance of Energy Companies, International Conference ESPERA, November 23-24, 2023, Bucharest, INCE Romanian Academy.
25. Larsson, A. & Teigland, R., Digital Transformation and Public Services, 2020, Routledge Taylor & Francis Group, New York, USA, ISBN: 978-0-367-33343-0.
26. Manea M. D., Contabilitatea Instituțiilor Publice, ed. 3, Editura C.H. Beck, 2023.
27. Mattessich R., Two Hundred Years of Accounting Research, Ed. Routledge, 2008.
28. Mărgulescu D., Șerban C., Emilia V., Stanciu A.C., Analiză economico financiară, Ed. Bren 2008.
29. Dumitrache M. et al, Instrumente de transformare digitală pentru eGuvernare prin utilizarea domeniilor.ro, https://www.aosr.ro/wp-content/uploads/2023/08/DumitracheMihail_Raport1.pdf 2023
30. Millard, J., Impact of digital transformation on public governance, Publications Office of the European Union, Luxembourg, ISBN 978-92-68-04551-0, 2023.
31. Mircea Boharu R., Etica în profesia contabilă, factor de creștere a calității raportărilor financiare - Teza de doctorat, coordonator Ștefan Veronica, IOSUD UVT, 2023.
32. Munteanu V., (coord), Audit financiar-contabil: concepte, metodologie, reglementări, cazuri practice, Editura Universitară, București 2016.
33. Munteanu V., (coord), Contabilitatea financiară a întreprinderii, Ed. Universitară, București 2015.
34. Niculescu M., Diagnostic global strategic, Vol.2 Diagnostic financiar, Ed. economica, 2005.



35. Nalgozhina, N., & Uskenbayeva, R., Automating hybrid business processes with RPA: optimizing warehouse management, *Procedia Computer Science*, 2024, 231,391-396.
36. Neacșu, C., *Infracțiuni de evaziune fiscală și spălare a banilor săvârșite prin intermediul companiilor offshore*, Editura C.H. Beck, București, 2021.
37. Pantea M.I., *Analiza economico-financiară – instrument al managementului întreprinderii*, Ed. Universității de Vest, Timișoara, 2017.
38. Pavelescu Belbe A.E., Ștefan V., Educational value of AI-based chatbot platforms, *eLSE International Conference, UNAp*, April 27-28, Bucharest, 2023.
39. Popa Ș., Ionescu C., *Audit în medii informatice*, Editura expert, 2005.
40. Richard J., *Analyse financière des comptes consolidés*, Ed. Dunod, Paris, 2009.
41. Savu A., *Implicațiile prelucrării automate a datelor asupra elaborării lucrărilor de expertiză contabilă - Teza de doctorat*, coordonator Ștefan Veronica, IOSUD UVT, 2023.
42. Qiqi Gao, Jiteng Zhang, *Artificial Intelligence Governance and the Blockchain Revolution*, Springer, eBook ISBN 978-981-99-9211-9, 2024.
43. Robu V., Anghel I., Șerban E.C., *Analiza economico-financiară a firmei*, Ed. Economică, București, 2014.
44. Scott, William. R., *Financial Accounting Theory*, 7th ed. Toronto: Pearson, 2015.
45. Shad Ahmad Khan, *E-Marketing, E-Commerce, E-Business and Internet of Things: An Overview of Terms in the Context of Small and Medium Enterprises (SMEs) (in: Global Applications of the Internet of Things in Digital Marketing)*, IGI Global, 2023.
46. Sharda, R., Delen, D., & Turban, E. *Business Intelligence and Analytics: Systems for Decision Support*, Pearson Education, New Jersey, USA, ISBN-13:978-0-13-305090-5 , 2015.
47. Siminică M., *Diagnosticul financiar al firmei*, Ed. Sitech, Craiova, 2010.
48. Smith, S.S., *Digitization and Financial Reporting – How Technology Innovation May Drive the Shift toward Continuous Accounting*, *Accounting and Finance Research*, 2018.
49. Stanciu, V., Rîndașu, S-M., *Sustainable Professional Training – Challenges and Solutions in Emerging European Countries*, *Audit financiar*, 2020.
50. Stoica R., Ștefan V., The role of computerized solutions in consolidating financial results from the European and Anglo-Saxon accounting systems, *International Conference „Global interferences of knowledge society”*, Novembre, 17-18, 2018.
51. Ștefan D., Nastase P., Ștefan V., *Interoperable eServices based on integrated information systems implemented within public administrations*, 4th International Conference Accounting and Management Information Systems, AMIS 2009, 18-19 June 2009, ASE Bucharest, Romania.
52. Ștefan V., Radu F., Condrățchi L., *O abordare holistică a sistemelor informatice de gestiune - de la ecosistemul digital al afacerilor la societatea informațională*, Vol. 1, pg. 125- 132, Conferința Internațională Competitivitatea și inovarea în economia cunoașterii, (22-23 septembrie 2017), Chișinău, ASEM, ISBN 978-9975-75-892-5 , 2017.
53. Ștefan V., Frățilă C., *Transforming Supply Chain Management through Innovative Technologies*, *SCM4ECR Conference Future Value Chain – Rethinking Networks Through Omni-Channel for Consumer. New challenges of IoT in Supply Chain Management*, 28- 29 Octombrie 2016, UVT.
54. Ștefan V., Radu V., *Alternative Methods for Business Process Planning*, *Valahian Journal of Economic Studies*, Volume 7, Issue 2, ISSN 2067-9440, October 2016.
55. Ștefan V., *Proiectarea sistemelor informatice de gestiune*, Editura Bibliotheca Târgoviște, 2015, ISBN 978-973-712-985-7.
56. Ștefan V., Manea M., *Assessing intellectual capital in the field of information technology companies*, *VJES nr.1*, 2014, ISSN 2067-9440, pp. 83- 89.



57. Ștefan V., Radu V., The e-Commerce tools and their use in the global market, VJES Volume 5(19) Issue 4/ 2014, ISSN 2067-9440, pp. 69- 76.
58. Ștefan V., WEB oriented entrepreneurship through business simulation online tools, The 9th International Conference on Virtual Learning (ICVL 2014), 24-25 October, ISSN 1844–8933, pg. 145, 2014.
59. Ștefan V., La mobilité digitale comme solution pour l'efficacité de l'entreprise, Revue Valaque d'Etudes Européenne RVEE Volume 4(18) Issue 4/ 2013, ISSN 2067 – 9459.
60. Ștefan V., Croissance économique - Les outillés intelligentes de gestion comme solution pour la performance, 57ème Congres de l'Association Internationale des Economistes de Langue Francaise AIELF, l'Université de RIJEKA, Opatia, 23-25 mai 2011.
61. Ștefan V., Duica M., Coman M., Radu V., Enterprise Performance Management through Business Intelligence Solution, Recent Advances in Business Administration ICBA, WSEAS Press 2010, pp. 244, 2010.
62. Ștefan V., Stefan D., The impact of mobile computers and technologies for the quality of life, 5th International Conference Accounting and Management Information Systems, AMIS, 17-18 June 2010.
63. Ștefan V., Tehnologii Orientate Obiect pentru Baze de Date Relaționale, Infomega Publishing House Bucharest, 2006, ISBN 973-7853-19-9 , 2006.
64. Teodorescu M., Finanțele întreprinderii, note de curs si aplicații, Ed. a II-a, 2009.
65. Terlizzi, A. The Digitalization of the Public Sector: A Systematic Literature Review, The Italian Journal of Public Policy, 2021, 16(1), 5-38.
66. Usul, H., Bahçeci Başkurt, B., Accounting and accountant paradigms changed by Digitalization, European Journal of Digital Economy, 2022.
67. Voinea, C. M., Audit intern între teorie și practică, Ed, Pro Universitaria, 2016.
68. Williams, S. Business Intelligence Strategy and Big Data Analytics, Elsevier, Cambridge, Massachusetts, USA, ISBN: 978-0-12-809198-2 , 2016.
69. Yong Shi, Advances in Big Data Analytics. Theory, Algorithms and Practices, Springer, 2022, ISBN 978-981-16-3607-3.
70. Zamfir M., Controlul de gestiune prin sistemul de bugete, Ed. Pro Universitaria, 2017.
71. Zavoli, I., King, C., The Challenges of Implementing Anti-Money Laundering Regulation: An Empirical Analysis, Modern Law Review, 84 (4). pp. 740-771, 2021.
72. European Securities and Markets Authority (ESMA). 2013. ESMA Report—European Enforcers Review of Impairment of Goodwill and Other Intangible Assets in the IFRS Financial Statements. https://www.esma.europa.eu/sites/default/files/library/2015/11/20_13-02.pdf
73. Global Reporting Initiative (GRI). 2021. A Practical Guide to Sustainability Reporting Using GRI and SASB Standards. <https://www.globalreporting.org/media/mlkjpnl1/gri-sasb-jointpublication-april-2021.pdf>
74. Global Sustainability Standards Board. GRI—Global Sustainability Standards Board. <https://www.globalreporting.org/standards/global-sustainabilitystandards-board/>
75. IFRS Foundation (2021). Better Communication in Financial Reporting. <https://www.ifrs.org/projects/bettercommunication/#about>
76. International Accounting Standards Board (IASB). 2020. Business Combinations—Disclosures, Goodwill and Impairment. <https://cdn.ifrs.org/-/media/project/goodwill-andimpairment/goodwill-and-impairment-dp-march-2020.pdf>
77. Noi tehnologii de IA si RA folosite în dezvoltarea aplicatiilor din sectorul public. (2023). Smart Cities and E-Governance (SPoSC&EGOV) Repository, 1(1). <https://scrd.eu/index.php/spr/article/view/406>





78. Standardele Internaționale de Raportare Financiară, Editura CECCAR, București 2015.
79. OMFP 1802/2014 pentru aprobarea Reglementărilor contabile privind situațiile financiare individuale și situațiile financiare anuale consolidate, MO 963/2014, cu modificări și completări.
80. Ghid practic de aplicare a reglementărilor contabile privind situațiile financiare anuale individuale și situațiile financiare anuale consolidate, aprobate prin Ordinul M.F.P. nr.1.802/2014, Editura CECCAR, București, 2014.
81. Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.75/1999 privind activitatea de audit financiar, republicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr.598 din 22 august 2003, cu modificări și completări.
82. Ghid pentru un audit de calitate, CAFR, Editie 2012.
83. Standardele Internaționale de Contabilitate pentru Sectorul Public (IPSAS), vol.I și II, Editura CECCAR, București 2009.
84. Legea nr.227/2015 privind Codul fiscal, cu modificările ulterioare, MO nr.688/2015.
85. Ghid privind implementarea Standardelor Internaționale de Audit Intern, CAFR, București 2016.
86. Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României Orizonturi 2013–2020–2030
<http://www.mmediu.ro/beta/domenii/dezvoltare-durabila/strategianationala-a-romaniei-2013-2020-2030/>

TEMATICĂ PENTRU ADMITEREA LA STUDII
UNIVERSITARE DE DOCTORAT
SDSEU – Domeniul CONTABILITATE
Prof. univ. dr. VASILE Emilia

A. PROPUNERI:

1. Rolul standardelor de contabilitate financiară în dezvoltarea profesiei de audit și evaluarea fiscală la nivel de firmă
2. Expertiza financiar-fiscală - graniță în prevenirea și evitarea impozitului pe profit
3. Expertiza contabilă - instrument al îmbunătățirii calității raportărilor financiare
4. Armonizarea și optimizarea tehnicilor de implementare a controlului intern managerial la Direcția de asistență socială
5. Rolul de cloud computing și de gestionare a datelor pentru sistemele de informații contabile.

B. BIBLIOGRAFIE:

1. Legea nr. 227/2015 privind Codul fiscal, cu modificările și completările ulterioare;
2. Legea nr. 500/2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare;
3. Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
4. Legea contabilității nr. 82/1991, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
5. Legea nr. 241/2005 pentru prevenirea și combaterea evaziunii fiscale, cu modificările ulterioare;
6. Legea societăților nr. 31/1990, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
7. Legea nr. 26/1990 privind registrul comerțului, republicată, cu modificările și completările ulterioare;





8. Legea nr. 359/2004 privind simplificarea formalităților la înregistrarea în registrul comerțului a persoanelor fizice, asociațiilor familiale și persoanelor juridice, înregistrarea fiscală a acestora, precum și la autorizarea funcționării persoanelor juridice, cu modificările și completările ulterioare;
9. Legea nr. 252/2003 privind registrul unic de control;
10. Legea nr. 76/2002 privind sistemul asigurărilor pentru șomaj și stimularea ocupării forței de muncă, cu modificările și completările ulterioare;
11. Legea nr. 287/2009 privind Codul civil, republicată, cu modificările ulterioare;
12. Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 44/2008 privind desfășurarea activităților economice de către persoanele fizice autorizate, întreprinderile individuale și întreprinderile familiale, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 182/2016;
13. Legea nr. 207/2015 privind Codul de procedură fiscală, cu modificările și completările ulterioare;
14. Ordonanța Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările și completările ulterioare;
15. Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 54/2010 privind unele măsuri pentru combaterea evaziunii fiscale, cu modificările ulterioare;
16. Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 158/2005 privind concediile și indemnizațiile de asigurări sociale de sănătate, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 399/2006, cu modificările și completările ulterioare;
17. Regulamentul (UE) nr. 952/2013 al Parlamentului European și al Consiliului din 9 octombrie 2013 de stabilire a Codului Vamal al Uniunii;
18. Regulamentul delegat (UE) 2016/341 al Comisiei din 17 decembrie 2015 de completare a Regulamentului (UE) nr. 952/2013 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește normele tranzitorii pentru anumite dispoziții din Codul Vamal al Uniunii, în cazul în care sistemele electronice relevante nu sunt încă operaționale, și de modificare a Regulamentului delegat (UE) 2015/2.446 al Comisiei;
19. Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2015/2.446 din 28 iulie 2015 de completare a Regulamentului (UE) nr. 952/2013 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește normele detaliate ale anumitor dispoziții ale Codului Vamal al Uniunii;
20. Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2015/2.447 al Comisiei din 24 noiembrie 2015 de stabilire a unor norme pentru punerea în aplicare a anumitor dispoziții din Regulamentul (UE) nr. 952/2013 al Parlamentului European și al Consiliului de stabilire a Codului Vamal al Uniunii;
21. Codul de conduită pentru punerea în aplicare a Convenției privind eliminarea dublei impuneri în legătură cu ajustarea profiturilor întreprinderilor asociate (2006/C 176/02);
22. Codul de conduită privind documentația prețurilor de transfer, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, seria C, nr. 176 din 28 iulie 2006;
23. Liniile directe privind prețurile de transfer emise de Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică;
24. Convenția-model – emisă de Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică;
25. Hotărârea Guvernului nr. 1/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 227/2015 privind Codul fiscal, cu modificările și completările ulterioare;
26. Ordinul ministrului finanțelor publice nr. 1.802/2014 pentru aprobarea Reglementărilor contabile privind situațiile financiare anuale individuale și situațiile financiare anuale consolidate, cu modificările și completările ulterioare;
27. Ordinul ministrului finanțelor publice nr. 2.634/2015 privind documentele financiar-contabile;



28. Ordinul ministrului economiei și finanțelor și al președintelui Comisiei Naționale a Valorilor Mobiliare nr. 3.483/144/2008 pentru aprobarea Normelor privind determinarea, reținerea și virarea impozitului pe câștigul de capital rezultat din transferul titlurilor de valoare, obținut de persoanele fizice, cu modificările ulterioare;
29. Ordinul președintelui Agenției Naționale de Administrare Fiscală nr. 442/2016 privind cuantumul tranzacțiilor, termenele pentru întocmire, conținutul și condițiile de solicitare a dosarului prețurilor de transfer și procedura de ajustare/estimare a prețurilor de transfer;
30. Ordinul ministrului finanțelor publice nr. 240/2017 privind indicele prețurilor de consum utilizat pentru actualizarea plăților anticipate în contul impozitului pe profit anual pentru anul fiscal 2017;
31. Ordinul ministrului finanțelor publice nr. 1.099/2016 pentru reglementarea unor aspecte privind rezidența în România a persoanelor fizice;
32. Ordinul ministrului finanțelor publice, nr. 2844/2016 pentru aprobarea Reglementărilor contabile conforme cu Standardele Internaționale de Raportare Financiară;
33. Standarde internaționale de raportare financiară: - IAS 8 “Politici contabile, modificări ale estimărilor contabile și erori” - IAS 16 “Imobilizări corporale” - IAS 20 “Contabilitatea subvențiilor guvernamentale și prezentarea informațiilor legate de asistența guvernamentală” - IAS 36 “Deprecierea activelor” - IAS 38 “Imobilizări necorporale” - IAS 40 “Investiții imobiliare”
34. Regulamentul (CE) nr.883/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 29 aprilie 2004, privind coordonarea sistemelor de securitate socială;
35. Regulamentul (CE) nr. 987/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 septembrie 2009, de stabilire a procedurii de punere în aplicare a Regulamentului (CE) nr. 883/2004 privind coordonarea sistemelor de securitate socială;
36. Ordinul ministrului finanțelor publice nr. 170/2015 pentru aprobarea Reglementărilor contabile privind contabilitatea în partidă simplă;
37. Ordinul președintelui Agenției Naționale de Administrare Fiscală nr. 3.775/2015 pentru aprobarea unor competențe speciale ale organului fiscal central, cu modificările și completările ulterioare;
38. Legea nr. 170/2016 privind impozitul specific unor activități;
39. Ordinul ministrului turismului și al ministrului finanțelor publice nr. 264/464/2017 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 170/2016 privind impozitul specific unor activități.
40. Brezeanu Petre- Fiscalitate, concepte, teorii, politici si abordari practice, Ed. Wolter Kluwer, Bucuresti 2010
41. Contabilitate evaluare fiscala si fraudă contabilă, Ed. C.H. Beck, 2010, Ioana Maria Costea
42. Informație contabilă și guvernanta corporativă în context european și global, Ed. Junimea Iasi 2011
43. Contabilitatea financiară, Ed. Alma Mater, Cluj Napoca, 2007, Matis D. Pop A.