

Concurs pentru ocuparea postului de ASISTENT UNIVERSITAR PE PERIOADĂ NEDETERMINATĂ., poz. 48

Departamentul INFORMATICĂ DE GESTIUNE

Disciplinele:

- Baze de date financiar-bancare(Finanțe și bănci-LICENȚĂ-IF-Română-FABBV - București) – în limba română;
- Bussines intelligence(Contabilitate și informatică de gestiune (cu predare în limba engleză)-LICENȚĂ-IF-Engleză-CIG - București) – în limba engleză;
- Dezvoltarea aplicațiilor Web(Contabilitate și informatică de gestiune-LICENȚĂ-IF-Română-CIG - București) – în limba română;
- Gestiunea bazelor de date relaționale(Contabilitate și informatică de gestiune-LICENȚĂ-IF-Română-CIG - București) – în limba română;
- Instrumente software pentru proiecte de marketing(Marketing-LICENȚĂ-IF-Română-MRK - București) – în limba română;
- Instrumente software pentru proiecte de marketing(Marketing (în limba engleza)-LICENȚĂ-IF-Engleză-MRK - București) – în limba engleză;
- Produse informatice financiar-contabile(Contabilitate și informatică de gestiune-LICENȚĂ-IF-Română-CIG - București) – în limba română;
- Tehnologia aplicațiilor Office(Contabilitate și informatică de gestiune-LICENȚĂ-IF-Română-CIG - București) – în limba română

Domeniul: CONTABILITATE

post publicat în Monitorul Oficial al României nr. 438 din 29.11.2023.

## LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: BARNA G. LAURA – EUGENIA - LAVINIA - Dr./din 01.11.2023, ASISTENT UNIV.  
DRD. /din 26.09.2022

(NUME, inițială și prenume)

(anul)

(Titlul didactic/echiv.)

(anul)

**1. Lista celor maximum 10 lucrări** considerate de candidat a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii, care sunt incluse în format electronic în dosar și care se pot regăsi și în celelalte categorii de lucrări din prezenta listă de lucrări:

1. Dumitru, V.F., Ionescu, B.Ș., Rîndașu, S.M., **Barna, L.E.L.**, Crîjman, A.M. (2023), *Implications for Sustainability Accounting and Reporting in the Context of the Automation-Driven Evolution of ERP Systems*, Electronics, vol. 12(8), 1819, p. 1-18, DOI: 10.3390/electronics12081819, eISSN2079-9292, JIF = 2.90, JCI: 0.64, AIS: 0.402, Quartile: Q3
2. Ionescu-Feleagă, L., Dragomir, V.D., Bunea, Ș., Stoica, O.C., **Barna, L.E.L.** (2022), *Empirical Evidence on the Development and Digitalization of the Accounting and Finance Profession in Europe*, Electronics, vol. 11, nr. 23, DOI: <https://doi.org/10.3390/electronics11233970>. WOS:000897323300001, eISSN2079-9292, JIF = 2.90, JCI: 0.64, AIS: 0.402, Quartile: Q3
3. **Barna, L.E.L.**; Ionescu, B.Ș.; Ionescu-Feleagă, L. (2021) *The Relationship between the Implementation of ERP Systems and the Financial and Non-Financial Reporting of Organizations*. Sustainability, 13 (21), 11566., p. 1 – 17, <https://doi.org/10.3390/su132111566>, eISSN: 2071-1050, Quartile: Q2, JIF=3.90, JCI = 0.67, AIS = 0.516, WOS:000718521000001
4. **Barna, L.E.L.** (2021), *The impact of digital accounting on the quality and transparency of information presented by organizations using ERP systems. Opportunities for Cloud ERP Vs. On-premise ERP*, Revista de Studii Financiare, vol. 6, nr. 11/2021, p. 24 – 32, ISSN 2537 - 3714, disponibil la: <https://revista.isfin.ro/2021/11/15/the-impact-of-digital-accounting-on-the-quality-and-transparency-of-information-presented-by-organizations-using-erp-systems-opportunities-for-cloud-erp-vs-on-premise-erp/>. Indexată în: DOAJ, RePEc
5. Ionescu B.Ș., **Barna L.E.L.** (2021), *Digitalizarea în profesia contabilă și de audit prin sisteme informatice de tip ERP*, Al VII- lea Congres al profesiei de auditor financiar din România: Modernizarea profesiei de auditor financiar în contextul actualelor provocări globale, 29 Octombrie 2021, București, România publicat în Revista Audit Financiar, vol. 19, nr. 164/2021, ISSN: 1844-8801, p. 681 - 690, DOI: 10.20869/AUDITF/2021/164/027 (01.11.2021). Indexată în: EBSCO, ProQuest, RePEc, CEEOL
6. **Barna L.E.L.**, Ionescu B.Ș, Moise D.F. (2021), *Influența sistemelor informatice integrate asupra performanței și sustenabilității firmelor*, publicat în Revista Audit financiar, Editura CAFR, vol. 19, no. 162/2021, ISSN 1844-8801, p. 240 – 253, DOI: 10.20869/AUDITF/2021/162/010. Indexată în: EBSCO, ProQuest, RePEc, CEEOL
7. **Barna, L.E.L.**, Ionescu, B.Ș. (2023), *ERP systems as a part of business digitalization*, International Conference on Business Excellence - The 17th International Conference on Business Excellence Rethinking business: Sustainable leadership in a VUCA world, 23-24 March 2023, București, România, vol. 17, Issue 1, p. 1897-1908, DOI: 10.2478/picbe-2023-0167, ISSN: 2502-0226. Indexed: 2023-10-12, WOS:001031464500044
8. **Barna, L.E.L.**, (2021). *The Impact of Digitalization and Industry 4.0 on Business. ERP Systems can be a Solution for Business?*, Proceedings of the 4<sup>th</sup> International Conference on Economics and Social Sciences (2021) - Resilience and Economic Intelligence Through Digitalization and Big Data Analytics, ISBN 9788366675704, ISSN 2704-6524, pp. 98-105, DOI: <https://doi.org/10.2478/9788366675704-011>. Indexată în: Web of Science – Conference Proceedings Citation Index, DOAJ, EBSCO, ProQuest, RePEc, Indexed: 2022-03-23, WOS:000766030100010

9. **Barna L.E.L.**, Ionescu B.Ș, Popescu (Haralambie) M.M. (2021), *Using ERP systems for a green company*, International Conference on Business Excellence (ICBE) - The 15th International Conference on Business Excellence Digital Economy and New Value Creation – 18 – 19 Martie 2021, București, România, publicat în PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, ISSN 2502-0226, eISSN 2558-9652, vol. 15, Issue 1, p. 280 - 291, DOI: 10.2478/picbe-2021-0027, Indexed: 2022-02-05, WOS:000747987000012

10. **Barna L.E.L.**, Igna R.D (2021), *The influence of the implementation of ERP systems on the performance of an organization*, International Conference on Business Excellence (ICBE) - The 15th International Conference on Business Excellence Digital Economy and New Value Creation – 18 – 19 Martie 2021, București, România, publicat în PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, ISSN 2502-0226, eISSN 2558-9652, vol. 15, Issue 1, p. 268 – 279, DOI: 10.2478/picbe-2021-0026, Indexed: 2022-02-14, WOS:000747987100011

## 2 Teza(-ele) de doctorat

T1. Impactul sistemelor informatice contabile asupra performanței organizației, Conducător de doctorat: prof. univ. dr. Bogdan – Ștefan IONESCU. Susținută în 24.07.2023

3 **Cărți/cursuri** publicate în edituri recunoscute(Ca1, Ca2 etc.), îndrumare publicate(I1, I2 etc.), capitole publicate în volume colective, capitole teoretice redactate, (D1, D2 etc.), după caz, prin care se aduc contribuții a dezvoltarea activităților didactice/profesionale.

**Ca1.** Ionescu, B.Ș.; Rîndașu, S.M.; **Barna, L.E.L.** (2021), Excel aPROFundat, Editura ASE, ISBN 978-606-34-0404-7, p. 98 – 106; p. 348 - 380

4 **Cărți de specialitate** publicate în edituri recunoscute(Cb1, Cb2 etc.), **articole/studii** publicate in extenso în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute (reviste cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale specifice domeniului)(Ri1, Ri2etc.), **articole/studii in extenso** publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (cu ISSN/ISBN)(Vi1,Vi2 etc.), precum și **alte lucrări similare**: articole/studii publicate in extenso în reviste de specialitate de circulație națională recunoscute CNCSIS (Rn1, Rn2 etc.), articole/studii publicate in extenso în volumele unor manifestări științifice naționale (cu ISSN/ISBN)(Vn1,Vn2 etc.), lucrări prezentate la diferite seminarii/expoziții, inovații etc.(E1, E2 etc.), după caz, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea *domeniului*.

- **Articole publicate în reviste cotate ISI Web of Knowledge**

Ri1. Dumitru, V.F., Ionescu, B.Ș., Rîndașu, S.M., **Barna, L.E.L.**, Crîjman, A.M. (2023), *Implications for Sustainability Accounting and Reporting in the Context of the Automation-Driven Evolution of ERP Systems*, Electronics, vol. 12(8), 1819, p. 1-18, DOI: 10.3390/electronics12081819, eISSN2079-9292, JIF = 2.90, JCI: 0.64, AIS: 0.402, Quartile: Q3

Ri2. Ionescu-Feleagă, L., Dragomir, V.D., Bunea, Ș., Stoica, O.C., **Barna, L.E.L.** (2022), *Empirical Evidence on the Development and Digitalization of the Accounting and Finance Profession in Europe*, Electronics, vol. 11, nr. 23, DOI: <https://doi.org/10.3390/electronics11233970>. WOS:000897323300001, eISSN2079-9292, JIF = 2.90, JCI: 0.64, AIS: 0.402, Quartile: Q3

Ri3. **Barna, L.E.L.**; Ionescu, B.Ș.; Ionescu-Feleagă, L. (2021) *The Relationship between the Implementation of ERP Systems and the Financial and Non-Financial Reporting of Organizations*. Sustainability, 13 (21), 11566., p. 1 – 17, <https://doi.org/10.3390/su132111566>, eISSN: 2071-1050, Quartile: Q2, JIF=3.90, JCI = 0.67, AIS = 0.516, WOS:000718521000001

- **Articole publicate în reviste indexate în baze de date internaționale specifice domeniului**

Ri4. **Barna, L.E.L.** (2021), *The impact of digital accounting on the quality and transparency of information presented by organizations using ERP systems. Opportunities for Cloud ERP Vs. On-premise ERP*, Revista de Studii Financiare, vol. 6, nr. 11/2021, p. 24 – 32, ISSN 2537 - 3714, disponibil la: <https://revista.isfin.ro/2021/11/15/the-impact-of-digital-accounting-on-the-quality-and-transparency-of-information-presented-by-organizations-using-erp-systems-opportunities-for-cloud-erp-vs-on-premise-erp/>. Indexată în: DOAJ, RePEc

Ri5. Ionescu B.Ș., **Barna L.E.L.** (2021), *Digitalizarea în profesia contabilă și de audit prin sisteme informatice de tip ERP*, Al VII- lea Congres al profesiei de auditor financiar din România: Modernizarea profesiei de auditor financiar în contextul actualelor provocări globale, 29 Octombrie 2021, București, România publicat în Revista Audit Financiar, vol. 19, nr. 164/2021, ISSN: 1844-8801, p. 681 - 690, DOI: 10.20869/AUDITF/2021/164/027 (01.11.2021). Indexată în: EBSCO, ProQuest, RePEc, CEEOL

Ri6. **Barna L.E.L.**, Ionescu B.Ș, Moise D.F. (2021), *Influența sistemelor informatice integrate asupra performanței și sustenabilității firmelor*, publicat în Revista Audit financiar, Editura CAFR, vol. 19, no. 162/2021, ISSN 1844-8801, p. 240 – 253, DOI: 10.20869/AUDITF/2021/162/010. Indexată în: EBSCO, ProQuest, RePEc, CEEOL

**Articole/studii in extenso publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (cu ISSN/ ISBN)(Vi1,Vi2 etc.)**

- **Conferințe naționale sau internaționale indexate ISI Proceedings**

Vi1. **Barna, L.E.L.**, Ionescu, B.Ș. (2023), *ERP systems as a part of business digitalization*, International Conference on Business Excellence - The 17th International Conference on Business Excellence Rethinking business: Sustainable leadership in a VUCA world, 23-24 March 2023, București, România, vol. 17, Issue 1, p. 1897-1908, DOI: 10.2478/picbe-2023-0167, ISSN: 2502-0226. Indexed: 2023-10-12, WOS:001031464500044

Vi2. **Barna, L.E.L.** (2022), *The impact of ERP systems on the organization's sustainable development in the era of digitalization*, 5th icESS (INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECONOMICS AND SOCIAL SCIENCES) - Fostering recovery through metaverse business modelling, 16 - 17 Iunie 2022, București, România, publicat în Proceedings of the 5th International Conference on Economics and Social Sciences, ISSN 2704-6524, p. 480 - 490, DOI: 10.2478/97883667405072-043. Indexată în: Web of Science – Conference Proceedings Citation Index, DOAJ, EBSCO, ProQuest, RePEc

Vi3. **Barna, L.E.L.**, (2021). *The Impact of Digitalization and Industry 4.0 on Business. ERP Systems can be a Solution for Business?*, Proceedings of the 4<sup>th</sup> International Conference on Economics and Social Sciences (2021) - Resilience and Economic Intelligence Through Digitalization and Big Data Analytics, ISBN 9788366675704, ISSN 2704-6524, pp. 98-105, DOI: <https://doi.org/10.2478/9788366675704-011>. Indexată în: Web of Science – Conference Proceedings Citation Index, DOAJ, EBSCO, ProQuest, RePEc, Indexed: 2022-03-23, WOS:000766030100010

Vi4. **Barna L.E.L.**, Ionescu B.Ș, Popescu (Haralambie) M.M. (2021), *Using ERP systems for a green company*, International Conference on Business Excellence (ICBE) - The 15th International Conference on Business Excellence Digital Economy and New Value Creation – 18 – 19 Martie 2021, București, România, publicat în PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, ISSN 2502-0226, eISSN 2558-9652, vol. 15, Issue 1, p. 280 - 291, DOI: 10.2478/picbe-2021-0027, Indexed: 2022-02-05, WOS:000747987000012

Vi5. **Barna L.E.L.**, Igna R.D (2021), *The influence of the implementation of ERP systems on the performance of an organization*, International Conference on Business Excellence (ICBE) - The 15th International Conference on Business Excellence Digital Economy and New Value Creation – 18 – 19 Martie 2021, București, România, publicat în PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, ISSN 2502-0226, eISSN 2558-9652, vol. 15, Issue 1, p. 268 – 279, DOI: 10.2478/picbe-2021-0026, Indexed: 2022-02-14, WOS:000747987100011

- **Conferințe naționale sau internaționale indexate în baze de date internaționale**

Vi6. **Barna, L.E.L.** (2022), *The use of ERP systems in the context of the COVID-19 pandemic*, Conferința internațională Knowledge Economy – Challenges of the 21st Century – 24 noiembrie 2022, Pitești, publicat în Strategii Manageriale – Management Strategies, revistă editată de Universitatea Constantin Brâncoveanu Pitești, nr. 1 (59)/2023, Editura Independența Economică, ISSN 2392-8123, ISSN-L 1844-668X, p. 14-20, disponibilă la: [http://www.strategiimanageriale.ro/article-2023-id-99-revista.nr.1\(59\).html](http://www.strategiimanageriale.ro/article-2023-id-99-revista.nr.1(59).html). Indexată: DOAJ, EconPapers (RePEc), IDEAS.

Vi7. **Barna, L.E.L.**, Enăchescu, V.A. (2022), *ERP system application in the education environmental*, The 9th International conference Edu World 2022 - „EDUCATION FACING CONTEMPORARY WORLD ISSUES” , European Proceedings of Educational Sciences, e-ISSN: 2672-815X, 03 - 04 Iunie 2022, Pitești, p. 537-542, DOI: 10.15405/epes.23045.55

Vi8. **Barna, L.E.L.** (2022), *ERP systems – technological and social innovation for sustainable business*, In: R. Pamfilie, V. Dinu, C. Vasiliu, D. Pleșea, L. Tăchiciu eds. 2022. 8th BASIQ International Conference on New Trends in Sustainable Business and Consumption. Graz, Austria, 25-27 Mai 2022. Bucharest: ASE, pp. 445 - 452, DOI: 10.24818/BASIQ/2022/08/059

Vi9. **Barna, L.E.L.**, Ionescu, B.Ș. (2022), *The impact of accounting information systems on understanding business processes*, International Conference on Management, Economics and Accounting - 14th edition, ICMEA 2022, Alba-Iulia, 19 - 20 Mai 2022, publicat în Annales Universitatis Apulensis Series Oeconomica, vol. 24, nr. 2, DOI: 10.29302/oeconomica.2022.24.2.

Vi10. **Barna, L.E.L.**; Ionescu, B.Ș. (2021), *The process of digitalization of an accounting organization using ERP systems*, 13th edition of International Conference on Management Economics and Accounting (ICMEA 2021), Secțiunea: Accounting, Audit and Corporate Governance, 25 - 26 Noiembrie 2021, Alba Iulia, România, publicat în Annales Universitatis Apulensis Series Oeconomica, vol. 23, nr. 2, p. 11-15

Vi11. **Barna L.E.L.**, (2021), *The impact of digitalization and ERP systems on the sustainable development of the organization*, The 8th International Conference on Tourism - CACTUS 2021 – Contemporary Approaches and Challenges of Tourism Sustainability, 21 – 22 Octombrie 2021, București, România, publicat în Cactus Tourism Journal Vol. 3, Nr. 2, 2021 New Series, p. 40-46, ISSN 2247-3297, disponibil la: [https://www.cactus-journal-of-tourism.ase.ro/Pdf/vol\\_3\\_2/Barna.pdf](https://www.cactus-journal-of-tourism.ase.ro/Pdf/vol_3_2/Barna.pdf)

Vi12. **Barna, L.E.L.**, Ionescu, B.Ș., (2021). *ERP Systems: A Solution for Sustainable Business Development*. In: R. Pamfilie, V. Dinu, L. Tăchiciu, D. Pleșea, C. Vasiliu eds. 2021. 7<sup>th</sup> BASIQ International Conference on New Trends in Sustainable Business and Consumption. Foggia, Italia, 3-5 Iunie 2021. Bucharest: ASE, pp. 618-624, DOI: 10.24818/BASIQ/2021/07/079. Indexată în: ISI - Web of Science, SCOPUS, EBSCO, EconLit, ProQuest, DOAJ

Vi13. **Barna L.E.L.**, Ionescu B.Ș. (2021), *The impact of accounting information systems on understanding business processes*, 17<sup>th</sup> International Conference on "European Integration - New Challenges" - EINCO2021, 27 – 28 Mai 2021, Oradea, România, publicat în Editura Universității din Oradea, 1<sup>st</sup> Issue – July 2021, p. 164 – 170, disponibil la: <http://anale.steconomieuoradea.ro/en/1st-issue-july-2021-the-annals-of-the-university-of-oradea-economic-sciences-tom-xxx-2021/>. Indexată în: RePEc, DOAJ, EBSCO, Cabells

Vi14. **Barna L.E.L.**, Ionescu B.Ș. (2021), *Sistemele ERP – Sisteme necesare dezvoltării durabile a companiei / ERP systems - Systems necessary for the sustainable development of the company*, International Scientific Conference on Accounting, ISCA 2021, 10<sup>th</sup> Edition, 01 – 02 Aprilie 2021, Chișinău, Republica Moldova, publicat în INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE ON ACCOUNTING, ISCA 2021, ISBN 978-9975-155-25-0, p. 97 – 104, disponibil la: [https://caae.ase.md/files/caae/conf/conf\\_aprilie\\_2021.pdf](https://caae.ase.md/files/caae/conf/conf_aprilie_2021.pdf)

**5. Citări ale lucrărilor publicate:** referința bibliografică a lucrării citate(Ci1, Ci2) și referința / ele bibliografică / e a / ale lucrării care citează (Ci1.1, Ci1.2....., Ci2.1, Ci2.2, etc.)

Ci1. **Barna, L.E.L.**; Ionescu, B.Ș.; Ionescu-Feleagă, L. *The Relationship between the Implementation of ERP Systems and the Financial and Non-Financial Reporting of Organizations*. Sustainability 2021, 13 (21), 11566., p. 1 – 17, <https://doi.org/10.3390/su132111566>, eISSN: 2071-1050, Quartile: Q2, JIF=3.90, JCI = 0.67, AIS = 0.516, WOS:000718521000001, citat în Mihai, F., Aleca, OE., Stanciu, A., Gheorghe, M., Stan, M. (2022), *Digitalization-The Engine of Sustainability in the Energy Industry*, publicat în Energies, vol. 15, issue 6, DOI: 10.3390/en15062164, WOS:000775721400001

Ci2. **Barna, L.E.L.**; Ionescu, B.Ș.; Ionescu-Feleagă, L. *The Relationship between the Implementation of ERP Systems and the Financial and Non-Financial Reporting of Organizations*. Sustainability 2021, 13 (21), 11566., p. 1 – 17, <https://doi.org/10.3390/su132111566>, eISSN: 2071-1050, Quartile: Q2, JIF=3.90, JCI = 0.67, AIS = 0.516, WOS:000718521000001, citat în Andries, AM., Ungureanu, I. (2022), *ERP and Performance of Companies in Romania*, publicat în Journal of Risk and Financial Management, vol. 15, issue 10, DOI: 10.3390/jrfm15100433, WOS:000873064100001

Ci3. **Barna, L.E.L.**; Ionescu, B.Ș.; Ionescu-Feleagă, L. *The Relationship between the Implementation of ERP Systems and the Financial and Non-Financial Reporting of Organizations*. Sustainability 2021, 13 (21), 11566., p. 1 – 17, <https://doi.org/10.3390/su132111566>, eISSN: 2071-1050, Quartile: Q2, JIF=3.90, JCI = 0.67, AIS = 0.516, WOS:000718521000001, citat în Balic, A., Turulja, L., Kuloglija, E., Pejic-Bach, M. (2022), *ERP Quality and the Organizational Performance: Technical Characteristics vs. Information and Service*, vol. 13, issue 10, DOI: 10.3390/info13100474, WOS:000872817000001

Ci4. **Barna, L.E.L.**; Ionescu, B.Ș.; Ionescu-Feleagă, L. *The Relationship between the Implementation of ERP Systems and the Financial and Non-Financial Reporting of Organizations*. Sustainability 2021, 13 (21), 11566., p. 1 – 17, <https://doi.org/10.3390/su132111566>, eISSN: 2071-1050, Quartile: Q2, JIF=3.90, JCI = 0.67, AIS = 0.516, WOS:000718521000001, citat în Moshiro, F.F., Mgejwa, J.S.M. (2023), *Effect of Enterprises Resource Planning System on the Sustainability of Non-Governmental Organisations: A Case Study of NGOs in Kinondoni District*, European Journal of Theoretical and Applied Sciences, ISSN 2786-7447, vol. 1, issue 6, p. 325-339, DOI: 10.59324/ejtas.2023.1(6).32

Ci5. **Barna, L.E.L.**; Ionescu, B.Ș.; Ionescu-Feleagă, L. *The Relationship between the Implementation of ERP Systems and the Financial and Non-Financial Reporting of Organizations*. Sustainability 2021, 13 (21), 11566., p. 1 – 17, <https://doi.org/10.3390/su132111566>, eISSN: 2071-1050, Quartile: Q2, JIF=3.90, JCI = 0.67, AIS = 0.516, WOS:000718521000001, citat în Zakharkina, L., Rubanov, P., Balsheker, A., Zakharkin, O., Moldashbayeva, L. (2022), *The Impact of Digital Transformation in the Accounting System of Fuel and Energy Complex Enterprises (International Experience)*, International Journal of Energy Economics and Policy, 12(5), p. 152-161, DOI: 10.32479/ijee.13317

Ci6. **Barna, L.E.L.**; Ionescu, B.Ș.; Ionescu-Feleagă, L. *The Relationship between the Implementation of ERP Systems and the Financial and Non-Financial Reporting of Organizations*. Sustainability 2021, 13 (21), 11566., p. 1 – 17, <https://doi.org/10.3390/su132111566>, eISSN: 2071-1050, Quartile: Q2, JIF=3.90, JCI = 0.67, AIS = 0.516, WOS:000718521000001, citat în Marsintauli, F., Sari, M. (2023), *Evaluation of ERP Oracle NetSuite Implementation Using the Unified Theory of Acceptance and Use of Technology (UTAUT) Model to Create a Sustainable Business*, E3S Web of Conferences, 426, DOI: 10.1051/e3sconf/202342602037

Ci7. **Barna, L.E.L.**; Ionescu, B.Ș.; Ionescu-Feleagă, L. *The Relationship between the Implementation of ERP Systems and the Financial and Non-Financial Reporting of Organizations*. Sustainability 2021, 13 (21), 11566., p. 1 – 17, <https://doi.org/10.3390/su132111566>, eISSN: 2071-1050, Quartile: Q2, JIF=3.90, JCI = 0.67, AIS = 0.516, WOS:000718521000001, citat în Kucheriava, M., Nebis, V., Ismail, T. (2023), *Reporting as a source for assessing the achievements of the CSR in the conditions of digitalization: improving the organization of the presentation*, Public policy and accounting, vol. 1(7), p. 17-21, DOI: 10.26642/ppa-2023-1(7)-17-21

Ci8. **Barna, L.E.L.**; Ionescu, B.Ș.; Ionescu-Feleagă, L. *The Relationship between the Implementation of ERP Systems and the Financial and Non-Financial Reporting of Organizations*. Sustainability 2021, 13 (21), 11566., p. 1 – 17, <https://doi.org/10.3390/su132111566>, eISSN: 2071-1050, Quartile: Q2, JIF=3.90, JCI = 0.67, AIS = 0.516, WOS:000718521000001, citat în Kucheriava, M (2022), *The development of entities' non-financial reporting preparation in the context of digitalization*, DOI: 10.33763/finukr2022.10.080

Ci9. **Barna, L.E.L.**; Ionescu, B.Ș.; Ionescu-Feleagă, L. *The Relationship between the Implementation of ERP Systems and the Financial and Non-Financial Reporting of Organizations*. Sustainability 2021, 13 (21), 11566., p. 1 – 17, <https://doi.org/10.3390/su132111566>, eISSN: 2071-1050, Quartile: Q2, JIF=3.90, JCI = 0.67, AIS = 0.516, WOS:000718521000001, citat în Kucheriava, M (2022), *Organizational and methodological aspects of Ukrainian entities' non-financial reporting during the wartime*, DOI: 10.33763/finukr2022.05.115

Ci10. **Barna L.E.L.**, Igna R.D (2021), *The influence of the implementation of ERP systems on the performance of an organization*, International Conference on Business Excellence (ICBE) - The 15th International Conference on Business Excellence Digital Economy and New Value Creation – 18 – 19 Martie 2021, București, România, publicat în PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, ISSN 2502-0226, eISSN 2558-9652, vol. 15, Issue 1, p. 268 – 279, DOI: 10.2478/picbe-

2021-0026, citat în Ibtissa, EM., Chebir, A., Mohamed, BA., Adil, E. (2023), Modelling the impact of an ISO 9001 certified quality management system on the commercial performance of Moroccan service firms, *Advances and applications in statistics*, vol. 88, issue. 1, p. 49-71, DOI: 10.17654/0972361723039, WOS:001024107200001

Ci11. **Barna L.E.L.**, Igna R.D (2021), *The influence of the implementation of ERP systems on the performance of an organization*, International Conference on Business Excellence (ICBE) - The 15th International Conference on Business Excellence Digital Economy and New Value Creation – 18 – 19 Martie 2021, București, România, publicat în PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, ISSN 2502-0226, eISSN 2558-9652, vol. 15, Issue 1, p. 268 – 279, DOI: 10.2478/picbe-2021-0026, citat în Mallieswari, R., Rema, V., Thontadarya, BN. (2022), Reverberation of ERP Implementation in Manufacturing Enterprises Process Outcomes through IoT: Evidence from India, 2022 IEEE 19<sup>th</sup> INDIA COUNCIL INTERNATIONAL CONFERENCE, INDICON, DOI:10.1109/INDICON56171.2022.10040012, WOS:000978286100282

Ci12. Ionescu-Feleagă, L., Dragomir, V.D., Bunea, Ș., Stoica, O.C., **Barna, L.E.L** (2022), *Empirical Evidence on the Development and Digitalization of the Accounting and Finance Profession in Europe*, *Electronics*, vol. 11, nr. 23, DOI: <https://doi.org/10.3390/electronics11233970>. WOS:000897323300001, eISSN2079-9292, JIF = 2.90, JCI: 0.64, AIS: 0.402, Quartile: Q3, citat în Bunea, S., Guinea, FA. (2023), Stakeholders' Perceptions of the Vocational Competences Acquired by Students Enrolled in Accounting Master's Programmes in Romania, *Sustainability*, vol. 15, issue 9, DOI: 10.3390/su15097406, WOS:000987724600001

Ci13. Ionescu-Feleagă, L., Dragomir, V.D., Bunea, Ș., Stoica, O.C., **Barna, L.E.L** (2022), *Empirical Evidence on the Development and Digitalization of the Accounting and Finance Profession in Europe*, *Electronics*, vol. 11, nr. 23, DOI: <https://doi.org/10.3390/electronics11233970>. WOS:000897323300001, eISSN2079-9292, JIF = 2.90, JCI: 0.64, AIS: 0.402, Quartile: Q3, citat în Plaskova, N., Bychkova, S., Elyashev, D. (2023), The use of digital technologies in the preparation of accountants in agricultural universities, *E3S Web of Conferences*, DOI: <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202344909002>, p. 1-14

Ci14. Ionescu-Feleagă, L., Dragomir, V.D., Bunea, Ș., Stoica, O.C., **Barna, L.E.L** (2022), *Empirical Evidence on the Development and Digitalization of the Accounting and Finance Profession in Europe*, *Electronics*, vol. 11, nr. 23, DOI: <https://doi.org/10.3390/electronics11233970>. WOS:000897323300001, eISSN2079-9292, JIF = 2.90, JCI: 0.64, AIS: 0.402, Quartile: Q3, citat în Rîndașu, S.M., Topor, I.D., Ionescu-Feleagă, L. (2023), The Evolution of Management Accountants' Digital Skills in Industry 4.0: A Qualitative Approach, *Oblik i finansi*, nr. 1 (99), DOI: 10.33146/2307-9878-2023-1(99)-38-48

Ci15. Ionescu-Feleagă, L., Dragomir, V.D., Bunea, Ș., Stoica, O.C., **Barna, L.E.L** (2022), *Empirical Evidence on the Development and Digitalization of the Accounting and Finance Profession in Europe*, *Electronics*, vol. 11, nr. 23, DOI: <https://doi.org/10.3390/electronics11233970>. WOS:000897323300001, eISSN2079-9292, JIF = 2.90, JCI: 0.64, AIS: 0.402, Quartile: Q3, citat în Vârzaru, A.B., Bocean, C.G., Simion, D., Berceanu, D., Mangra, M.G., Digital Revolution, Sustainability, and Government Revenues: A Transversal Analysis of How Digital Transformation and Sustainable Practices Impact Sustainable Government Revenues, *Systems*, nr 11 (546), <https://doi.org/10.3390/systems11110546>

Ci16. Dumitru, V.F., Ionescu, B.Ș., Rîndașu, S.M., **Barna, L.E.L**, Crîjman, A.M. (2023), *Implications for Sustainability Accounting and Reporting in the Context of the Automation-Driven Evolution of ERP Systems*, *Electronics*, vol. 12(8), 1819, p. 1-18, DOI: 10.3390/electronics12081819, eISSN2079-9292, JIF = 2.90, JCI: 0.64, AIS: 0.402, Quartile: Q3, citat în Peng, YX, Ahmad, SF, Ahmad, A.Y.A.B, Al Shaikh, M.S, Daoud, M.K, Alhamdi, F.M.H (2023), Riding the Waves of Artificial Intelligence in Advancing Accounting and Its Implications for Sustainable Development Goals, *Sustainability*, vol. 15, issue 19, DOI:10.3390/su151914165, WOS:001083184400001

Ci17. **Barna, L.E.L.** (2022), *The impact of ERP systems on the organization's sustainable development in the era of digitalization*, 5th icESS (INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECONOMICS AND SOCIAL SCIENCES) - Fostering recovery through metaverse business modelling, 16 - 17 Iunie 2022, București, România, publicat în Proceedings of the 5th International Conference on Economics and Social Sciences, ISSN 2704-6524, p. 480 - 490, DOI: 10.24789788367405072-043, citat în Moshiro, F.F., Mgejwa, J.S.M. (2023), Effect of Enterprises Resource Planning System on the Sustainability of Non-Governmental Organisations: A Case Study of NGOs in Kinondoni District, *European Journal of Theoretical and Applied Sciences*, ISSN 2786-7447, vol. 1, issue 6, p. 325-339, DOI: 10.59324/ejtas.2023.1(6).32

Ci18. **Barna L.E.L.**, Igna R.D (2021), *The influence of the implementation of ERP systems on the performance of an organization*, International Conference on Business Excellence (ICBE) - The 15th International Conference on Business Excellence Digital Economy and New Value Creation – 18 – 19 Martie 2021, București, România, publicat în PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, ISSN 2502-0226, eISSN 2558-9652, vol. 15, Issue 1, p. 268 – 279, DOI: 10.2478/picbe-2021-0026 citat în Arifah, F.N., Gunawan, N., Farisi, A., Tobing, R.B., Mose, Y., Zakaria, M., Frisnawati, E., Anggraeni, A.F., Hanita, F, Suradi, A, Kusuma, I. (2023), KONSEP SISTEM INFORMASI, Yayasan Literasi Sains Indonesia, ISBN: 9786230961762

Ci19. **Barna L.E.L.**, Igna R.D (2021), *The influence of the implementation of ERP systems on the performance of an organization*, International Conference on Business Excellence (ICBE) - The 15th International Conference on Business Excellence Digital Economy and New Value Creation – 18 – 19 Martie 2021, București, România, publicat în PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, ISSN 2502-0226, eISSN 2558-9652, vol. 15, Issue 1, p. 268 – 279, DOI: 10.2478/picbe-2021-0026 citat în Moshiro, F.F., Mgejwa, J.S.M. (2023), Effect of Enterprises Resource Planning System on the Sustainability of Non-Governmental Organisations: A Case Study of NGOs in Kinondoni District, *European Journal of Theoretical and Applied Sciences*, ISSN 2786-7447, vol. 1, issue 6, p. 325-339, DOI: 10.59324/ejtas.2023.1(6).32

Ci20. **Barna L.E.L.**, Igna R.D (2021), *The influence of the implementation of ERP systems on the performance of an organization*, International Conference on Business Excellence (ICBE) - The 15th International Conference on Business Excellence Digital Economy and New Value Creation – 18 – 19 Martie 2021, București, România, publicat în PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, ISSN 2502-0226, eISSN 2558-9652, vol. 15, Issue 1, p. 268 – 279, DOI: 10.2478/picbe-2021-0026 citat în Ramachandran, M., Rema, V., Thontadarya, B.N. (2022), Reverberation of ERP Implementation in Manufacturing Enterprises Process Outcomes through IoT: Evidence from India, Conference: 2022 IEEE 19th India Council International Conference (INDICON), DOI: 10.1109/INDICON56171.2022.10040012

Ci21. **Barna L.E.L.**, Igna R.D (2021), *The influence of the implementation of ERP systems on the performance of an organization*, International Conference on Business Excellence (ICBE) - The 15th International Conference on Business Excellence Digital Economy and New Value Creation – 18 – 19 Martie 2021, București, România, publicat în PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, ISSN 2502-0226, eISSN 2558-9652, vol. 15, Issue 1, p. 268 – 279, DOI: 10.2478/picbe-2021-0026, citat în Karman, M.S.M.B., Darujati, C., Wulandari, A. (2022), A Fully Functional Enterprise Resource Planning (ERP) System for Honey Home Company in Indonesia, International Journal of Electrical Engineering and Information Technology, vol. 5, nr. 2, p. 60-69, DOI: 10.29138/ijeit.v5i2.1961

Ci22. **Barna L.E.L.**, Igna R.D (2021), *The influence of the implementation of ERP systems on the performance of an organization*, International Conference on Business Excellence (ICBE) - The 15th International Conference on Business Excellence Digital Economy and New Value Creation – 18 – 19 Martie 2021, București, România, publicat în PROCEEDINGS OF THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON BUSINESS EXCELLENCE, ISSN 2502-0226, eISSN 2558-9652, vol. 15, Issue 1, p. 268 – 279, DOI: 10.2478/picbe-2021-0026 citat în Ezhilarasu, M., Sam Renu, R. (2022), Effectiveness of organizations productivity after implementation of ERP in Abhi fine products, Coimbatore - a study report, Management, vol. 11, issue 8, p. 1-3, DOI: 10.36106/gjra/3509923

Ci23. **Barna, L.E.L.**, (2021). *The Impact of Digitalization and Industry 4.0 on Business. ERP Systems can be a Solution for Business?*, Proceedings of the 4<sup>th</sup> International Conference on Economics and Social Sciences (2021) - Resilience and Economic Intelligence Through Digitalization and Big Data Analytics, ISBN 9788366675704, ISSN 2704-6524, pp. 98-105, DOI: <https://doi.org/10.2478/9788366675704-011> citat în Boiko, M., Kulyk, M., Bondar, S., Romanchuk, L.D., Lositska, T. (2023), Consumer engagement in the conditions of business digitization: A case study of the hotel industry in Ukraine, Problems and Perspectives in Management, 21(3), 113-124. doi:10.21511/ppm.21(3).2023.09

Ci24. Ionescu B.Ș., **Barna L.E.L.** (2021), *Digitalizarea în profesia contabilă și de audit prin sisteme informatice de tip ERP*, Al VII- lea Congres al profesiei de auditor financiar din România: Modernizarea profesiei de auditor financiar în contextul actualelor provocări globale, 29 Octombrie 2021, București, România publicat în Revista Audit Financiar, vol. 19, nr. 164/2021, ISSN: 1844-8801, p. 681 - 690, DOI: 10.20869/AUDITF/2021/164/027 (01.11.2021), citat în Tulvinshi, M. (2023), The quality of services promoted by the accountancy profession in the age of digitalisation and organisational performance, EUROPEAN JOURNAL OF ACCOUNTING, FINANCE & BUSINESS, vol. 11, issue 1, DOI: 10.4316/EJAFB.2023.1119

Ci25. Ionescu B.Ș., **Barna L.E.L.** (2021), *Digitalizarea în profesia contabilă și de audit prin sisteme informatice de tip ERP*, Al VII- lea Congres al profesiei de auditor financiar din România: Modernizarea profesiei de auditor financiar în contextul actualelor provocări globale, 29 Octombrie 2021, București, România publicat în Revista Audit Financiar, vol. 19, nr. 164/2021, ISSN: 1844-8801, p. 681 - 690, DOI: 10.20869/AUDITF/2021/164/027 (01.11.2021), citat în Coman, D.M., State, V., Voinea, C.M., Constantin, A.I., Nicolici, D., Stoica, R.A. (2022), Challenges of the Accounting Profession in the Digital Era: the Impact of Cloud Computing Technology, Annales Universitatis Apulensis Series Oeconomica, 24(2), p. 23-36, DOI: 10.29302/oconomica.2022.24.2.2

Ci26. Ionescu B.Ș., **Barna L.E.L.** (2021), *Digitalizarea în profesia contabilă și de audit prin sisteme informatice de tip ERP*, Al VII- lea Congres al profesiei de auditor financiar din România: Modernizarea profesiei de auditor financiar în contextul actualelor provocări globale, 29 Octombrie 2021, București, România publicat în Revista Audit Financiar, vol. 19, nr. 164/2021, ISSN: 1844-8801, p. 681 - 690, DOI: 10.20869/AUDITF/2021/164/027 (01.11.2021), citat în Mihalciuc, C.C., Grosu, M., Coțovanu, F.M. (2023), The Reaction of Accounting Professionals to the Changes Caused by the Impact of Digitalization, Cutting-Edge Business Technologies in the Big Data Era (Book), DOI: 10.1007/978-3-031-42455-7\_14

#### Notă

- (1) Fiecare lucrare este prezentată, în limba în care a fost publicată/expusă, corespunzător structurii “ I, II, III, IV, V, VI, VII ”, unde: I este indicativul (T1, T2 etc.; Ca1, Ca2 etc.; ...), care se scrie “bold” la lucrările realizate după acordarea ultimului titlu didactic/grad profesional(**Ca1, II** etc., după caz); II - autorii în ordinea din publicație, cu scriere “bold” a **candidatului**; III – *titlul*, scris “italic”; IV - editura sau revista sau manifestarea și/sau alte elemente de localizare, după caz; V - intervalul de pagini din publicație, respectiv, pp ...-..., numărul total de pagini, respectiv, ... pg., sau alte date similare, după caz; VI - anul sau perioada de realizare, după caz.; VII – ISSN (pentru reviste) sau ISBN (pentru cărți, manuale, tratate, volumele unor manifestări științifice, etc).
- (2) În cadrul fiecărui grup de lucrări (Ca1, Ca2 etc.; I1, I2 etc. ; ...), lucrările sunt în ordine invers cronologică.

**Candidat,**  
**BARNA LAURA – EUGENIA – LAVINIA**