

Lista completă a lucrărilor publicate

HURBEAN LUMINIȚA (nume anterior FÎNARU)

(i) Lucrările cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii și pentru domeniul disciplinelor postului (maximum 10)

1. Fotache, D., Hurbean, L. (2004). Soluții informatici integrate pentru gestiunea afacerilor - ERP, Editura Economică, București, 264 pagini
2. Fotache, D., Hurbean, L., Dospinescu, O., Păvăloaia, V.D. (2010). Procese organizaționale și integrare informațională. ERP, Editura Universității "Al. I. Cuza" Iași, 486 pagini
3. Hurbean, L. (2011). The Challenge of Enterprise Systems: Harmonization of ERP Systems with Business Processes, in Proceedings of the IVth International Conference on Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration - GEBA 2010, pp. 397-401 (ISI Proceedings, WOS:000302002900066)
4. Hurbean, L., Fotache, D., Păvăloaia, V.D., Dospinescu O. (2013). Platforme integrate pentru afaceri. ERP, Editura Economică, București, 344 pagini
5. Hurbean, L., Fotache, D. (2013). Mobile Technology: Binding Social and Cloud into a New Enterprise Applications Platform, *Informatica Economică*, Vol. 17, No. 2, pp.73-83, <https://doi.org/10.12948/issn14531305/17.2.2013.06>
6. Hurbean, L., Negovan, A. (2013). ERP assimilation: an end-user approach, *Analele Stiintifice ale Universitatii din Oradea*, tom XXII, nr. 1/2013, pp. 1876-1884
7. Hurbean, L., Fotache, D., Păvăloaia, V.D. (2016). Modern Business Information Systems (vol. 1. The Enterprise Resource Planning and its Functions), Lambert Publishing, 213 pagini
8. Hurbean, L., Fotache, D. (2016). Critical Success Factors in Technological Initiatives: CRM And ERP Comparison for Romanian Companies, publicat in The Proceedings of the IE2016 International Conference " EDUCATION, RESEARCH & BUSINESS TECHNOLOGIES", pp. 184-190 (ISI Proceedings, WOS:000386192300030)
9. Păvăloaia, V.D., Hurbean, L., Fotache, D. (2019). Modern Business Information Systems (vol. 2. Extended ERP Components and their Integration), Lambert Publishing, 178 pagini
10. Wong, L.H.M., Hurbean, L., Davison, R.M., Ou, C.X.J., Muntean, M. (2022). Working around inadequate information systems in the workplace: An empirical study in

Romania, International Journal of Information Management, vol. 64, 102471.
DOI10.1016/j.ijinfomgt.2022.102471 (WOS:000791308400002)

(ii) Teze de doctorat și de abilitare

Teza de doctorat în domeniul *Cibernetică și Statistică economică*: "Contribuții privind sistemele informaticice în gestiunea financiară a societăților comerciale", realizată sub îndrumarea domnului Prof. univ. dr. Toader Neagu și prezentată public în iulie 1999 la Universitatea "Al. I. Cuza" Iași (publicată în anul 2000 în lucrarea cu titlul: "Sisteme informaționale și gestiunea financiară a întreprinderii", Editura Junimea, Iași)

Teza de abilitare în domeniul *Informatică economică*: "Premise și consecințe ale utilizării sistemelor și tehnologiilor informaționale în organizații", prezentată public în februarie 2023 la Universitatea de Vest din Timișoara

(iv) Cărți

1. Airinei, D., Filip, M., Grama, A., Fotache, M., Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Dumitriu, F., Țugui, A. (2001). Medii de programare, Editura Sedcom Libris, Iași, 408 pagini
2. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Brava, I. (2001). Visual Basic. Primii pași și următorii, Editura Polirom, 320 pagini
3. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru). (2001). Programare vizuală și RAD, Editura Junimea, Iași, 200 pagini
4. Airinei, D., Fotache, D., Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Georgescu, M. (2001). Introducere în informatică economică. Concepte de bază, hardware, software, structuri de date și de prelucrare, Editura Timpul, Iași, 296 pagini
5. Airinei, D., Filip, M., Grama, A., Fotache, M., Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Dumitriu, F., Țugui, A. (2002). Medii de programare. Teste Grilă, Editura Sedcom Libris, Iași, 143 pagini
6. Hurbean, L. (2006). Baze de date. Concepte teoretice și abordare practica in Microsoft Access, Editura Mirton, Timisoara, 145 pagini
7. coord.: Dăňăiață, D., Hurbean, L., Margea, C. (2008). Sisteme informaticice pentru administrația publică. Concepte teoretice, tehnologii și soluții de implementare, Editura Universității de Vest, Timișoara, 200 pagini
8. Hurbean, L., Dăňăiață, D., Negovan, A.M. (2008). Baze de date: de la teorie la practică utilizând Access 2007, Editura Mirton, Timisoara, 162 pagini

9. Hurbean, L., Lacurezeanu, R. (2012). Sisteme informatiche pentru gestiunea proiectelor, Editura Eikon, Cluj-Napoca, 142 pagini

(v) Capitole de cărți

1. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Dumitriu F. (2002). Tendențe în ingineria programării, publicat in Oprea D., Airinei D., Fotache M. (coord), Sisteme informationale pentru afaceri, Editura Polirom, Iași
2. Fotache, D., Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2002). Piața mega-aplicațiilor economice – ERP, publicat in Oprea D., Airinei D., Fotache M. (coord), Sisteme informationale pentru afaceri, Editura Polirom, Iași
3. Hurbean, L. (2009). Future of innovation... technology is only a means, in vol. Future of innovation, ed. von Stamm B. & Trifilova A., Editura Gower, pp. 429-430
4. Fotache, D., Hurbean, L., Păvăloaia, V.D., Dospinescu, O., Serenko, A., Jacks, T. (2020). Information Technology Issues in Romania, chapter in book: The World IT Project, World Scientific-Now Publishers Series in Business, pp. 369-382. DOI: [10.1142/9789811208645_0029](https://doi.org/10.1142/9789811208645_0029)

(vi) Articole / studii in extenso, publicate în reviste din fluxul științific internațional principal

1. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2002). Extended ERP. The need for Enterprise Application Integration, Analele Stiințifice ale Universității "Al. I. Cuza" Iași, tomul XLVII
2. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache, D. (2002). ERP Response to E-business Challenges. Peoplesoft Case, Economy Informatics, no. 2, pp. 50-56
3. Hurbean, L. (2004). Integration of supplier-business-clients-partners chain on e-business scale, Informatica Economică, nr. 2(30), pp. 41-44
4. Hurbean, L. (2006). Business Intelligence: applications, trends, and strategies, Analele Stiințifice ale Universității "Al. I. Cuza" Iași, tomul LII/LIII, pp. 307-312, 2005/2006
5. Fotache, D., Hurbean, L. (2006). Business Process Outsourcing, Informatica Economică, nr. 2(38), 2006, pp. 49-54
6. Hurbean, L., Fotache, D. (2006). Improve Business insight with Business Performance Management, Economy Informatics, no. 1-4, 2006, pp.79-85

7. Hurbean, L. (2006). The evolution of ERP systems in e-business environment, revista Contabilitate și informatică de gestiune, ASE București, nr. 16/2006, pp. 134-142
8. Hurbean, L., Fotache, D. (2006). Enterprise Resource Planning and E-Business, Informatica Economică, nr. 3 (39), pp. 137-143
9. Fotache, D., Hurbean, L. (2006). Supply Chain Management: from Linear Interactions to Networked Processes, Informatica Economică, nr. 4 (40), pp. 73-77
10. Hurbean, L. (2007). Considerations about implementing an accounting and financial management software, revista Contabilitate și informatică de gestiune, ASE București, nr. 22/2007, pp. 118-123
11. Hurbean, L., Fotache, D. (2009). Battle of the Enterprise 2.0 – the quiet revolution in software industry, Open Source Science Journal, Vol.1, No. 2, 2009, pp. 177-182
12. Hurbean, L. (2013). Redefining Project Management Information Systems with New IT Services, Acta Universitatis Danubius. Œconomica, Vol 9, No 2, pp. 204-213
13. Dănilăță, D., Margea, C., Hurbean, L., Artene, A. S. (2014). Electronic Services for Business Environment, Procedia - Social and Behavioral Sciences, Volume 124, 20 March 2014, pp. 351-360. <https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2014.02.496>
14. Hurbean, L., Păvăloaia, V.D., Fotache, D. (2014). Improving graduates' employability in IT field. The case of Accounting and Information Systems study program, Review of Economic and Business Studies, Vol. 8, Issue 2, pp. 135-148
15. Muntean, M., Dănilăță, D., Hurbean, L., Jude, C. (2021). A Business Intelligence & Analytics Framework for Clean and Affordable Energy Data Analysis, Sustainability, 13(2):638. DOI:10.3390/su13020638 (WOS:000611775100001)
16. Hurbean, L., Dănilăță, D., Militaru, F., Dodea, A.-M., Negovan, A.-M. (2021). Open Data Based Machine Learning Applications in Smart Cities: A Systematic Literature Review. Electronics, 10(23):2997. DOI10.3390/electronics10232997 (WOS:000734539800001)
17. Muntean, M., Dănilăță, D., Hurbean, L. (2022). Applying Design Science Research for Developing Business Artifacts, Procedia Computer Science, Volume 199, pp. 637-642. DOI10.1016/j.procs.2022.01.078 (WOS:000765802100081)
18. Hurbean, L., Dospinescu, O., Munteanu, V., Dănilăță, D. (2022). Effects of Instant Messaging Related Technostress on Work Performance and Well-Being, Electronics, 11(16), 2535. DOI10.3390/electronics11162535 (WOS:000845874400001)
19. Hurbean, L., Wong, L.H., Ou, C.X., Davison, R.M., & Dospinescu, O. (2023). Instant messaging, interruptions, stress and work performance. Information Technology & People. <https://doi.org/10.1108/ITP-09-2022-0656> - DUPA ABILITARE

20. Hurbean, L., Militaru, F.M., Muntean, M., & Danaiata, D. (2023). The Impact of Business Intelligence and Analytics Adoption on Decision Making Effectiveness and Managerial Work Performance. *Scientific Annals of Economics and Business*. 70 (SI), 43-54. DOI: 10.47743/saeb-2023-0012 - DUPA ABILITARE

(vii) Publicații in extenso, apărute în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate

1. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2001). Strategic uses of information technology – a challenge for 21st century managers, publicat în volumul conferinței Management of Technological Changes 2001, Editura Economică, București
2. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache, D. (2001). Information technology impact on the organizational structure. The networked organization, publicat în volumul conferinței Management of Technological Changes, Editura Economică, București
3. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2002). A New ERP Era: Integration of SCM, SCM and BI Applications, publicat in Proceedings of First International Conference of Information and Management Sciences, Xi An, China, iunie 2002
4. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache, D. (2002). ERP Challenge in the Internet era. A Romanian approach, publicat in volumul Eleventh Annual World Business Congress of IMDA, Antalya, Turcia, iulie 2002
5. Hurbean, L. (2007). Factors Influencing ERP Projects Success In The Vendor Selection Process, InfoBUSINESS 2006, Proceedings of International Conference on Business Information Systems, Alexandru Ioan Cuza University, Iasi
6. *Hurbean, L., Fotache, D., Dospinescu, O. (2008). ERP between classic and novel. Key trends and reflection in Romanian ERP market, International Business Information Management Conference (9th IBIMA), January 2008, Marroco, pp. 1023-1029 (ISI Proceedings, WOS:000255548600128)*
7. Dospinescu, O., Fotache, D., Munteanu, A., Hurbean, L. (2008). Mobile Enterprise Resource Planning: New Technology Horizons, The 10 th IBIMA Innovation and Knowledge Management in Business Globalization Conference, Malaysia, June 2008, pp. 75-79 (*ISI Proceedings, WOS:000270977900010*)
8. Dospinescu, O., Fotache, D., Munteanu, A., Hurbean, L. (2008). ERP TRENDS. Mobile Applications and Portal,: Proceedings of the 10th International Conference On Enterprise Information Systems, vol DISI, June 2008, p. 425 (*ISI Proceedings, WOS:000259488200065*)
9. Negovan, A.M., Hurbean, L., Dăňăiață, D. (2011). Using Technology Acceptance Model for Managing IT Changes in Universities, Proceedings of the 7th International Conference

Management of Technological Changes, Alexandroupolis, Grecia, Septembrie 2011, vol. II, pp. 401-404 (*ISI Proceedings*, WOS:000306940000101)

10. Munteanu, V., Dăniță, D., Hurbean, L., Bergler, A., The Value-Based Management Approach: From The Shareholder Value To The Stakeholder Value, Proceedings of the 6th International Management Conference "Approaches in Organisational Management", November 2012, Bucharest, pp. 39-44 (*ISI Proceedings*, WOS:000340615800004)
11. Dăniță, D., Gligor-Cimpoieru, D., Hurbean, L., Munteanu, V. (2013). The potential of employees online volunteering in Romania, Proceedings of the 7th International Management Conference "New Management for the New Economy", 2013, Bucharest, pp. 174-186, (*ISI Proceedings*, WOS:000396391700020)
12. Hurbean, L., Fotache, D. (2014). ERP III: the promise of a new generation, publicat in The Proceedings of the IE2014 International Conference, Bucuresti, mai 2014, pp. 265-271. DOI:10.13140/2.1.3906.1765.
13. Fotache, D., Hurbean, L. (2015). Teamwork Culture In Iasi IT Companies, publicat in The Proceedings of the IE2015 International Conference, Editura ASE Bucuresti, mai 2015, pp. 211-217 (*ISI Proceedings*, WOS:000362796900038)
14. Dăniță, D., Duma, A.M., Hurbean, L. (2016). Accepting Information Technology Changes in Universities - A Research Framework, publicat in The Proceedings of the IE2016 International Conference " EDUCATION, RESEARCH & BUSINESS TECHNOLOGIES", pp. 204-211 (*ISI Proceedings*, WOS:000386192300033)
15. Hurbean, L., Munteanu, V., Dăniță, D. (2018). Connecting Government Digital Transformation with Regional Development in Romania, publicat in Proceedings of the 17th International Conference on Informatics in Economy (IE 2018), pp. 271-277
16. Fotache, D., Hurbean, L., Păvăloaia, V. D., Dăniță D. (2020). Exploring students' satisfaction with an academic program. The case of Business Information Systems specialization, publicat in Proceedings of the 19th International Conference on Informatics in Economy (IE 2020), DOI:10.24818/ie2020.02.10
17. Hurbean, L. (2020). Innovation in Business Organizations with Blockchain Technology, in volume Innovation in Sustainable Management and Entrepreneurship (SIM 2019 – Conference Proceedings), Springer, pp. 601-610. DOI: 10.1007/978-3-030-44711-3_45

(viii) Alte lucrări și contribuții științifice

1. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache, D. (2001). ERP, publicat în Probleme actuale în realizarea sistemelor informaționale pentru conducere, volum cu lucrările comunicate la ISIS 2001, Iași

2. Fotache D., Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2001). SAP R/3 System, publicat în Probleme actuale în realizarea sistemelor informaționale pentru conducere, volum cu lucrările comunicate la ISIS 2001, Iași
3. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2001). Dezvoltarea rapidă a aplicațiilor, publicat în Probleme actuale în realizarea sistemelor informaționale pentru conducere, volum cu lucrările comunicate la ISIS 2001, Iași
4. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2001). Soluțiile ERP: oportunități și soluții în România, în volumul sesiunii de comunicări științifice "Priorități în economia românească", Herculane, noiembrie, 2001
5. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru). (2001). Despre programarea vizuală și RAD, Studii și cercetări economice, vol. XXX, Cluj-Napoca
6. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache D. (2001). Mutațiile generate de tehnologiile informaționale în organizația modernă, Studii și cercetări economice, vol. XXX, Cluj-Napoca
7. Fotache, D., Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2001). Soluții ERP – SAP R/3 System, Net Report, octombrie 2001
8. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache, D. (2001). Oracle și soluțiile ERP, Net Report, decembrie 2001
9. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2002). Becoming an Agile Enterprise with .NET Technology, publicat în volumul simpozionului internațional InfoBUSINESS 2002, Iași, Editura Tehnopress
10. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache, D. (2002). Enterprise Resource Planning în România, în volumul Simpozionului SIMPEC 2002, Universitatea Transilvania Brașov, mai 2002
11. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache, D. (2002). Prezent și viitor în soluțiile ERP, publicat în volum Workshop Informatica Economică & Societatea Informațională, Valea lui Liman, mai 2002
12. Fotache, D., Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2002). Enterprise Resource Planning în Romania, publicat în volum Workshop Informatica Economică & Societatea Informațională, Valea lui Liman, mai 2002
13. Fotache, D., Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2002). The next generation of ERP. Peoplesoft solutions, publicat în volumul Simpozionului Internațional Economia și Managementul Transformării Timișoara, EMT 2002

14. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache, D. (2002). Trends in the new ERP generation of products: CRM, SCM and BI Applications, publicat in volumul Simpozionului Internațional Economia și Managementul Transformării Timișoara, EMT 2002
15. Fotache, D., Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2002). PeopleSoft în lumea pariurilor Internet și ERP, Net Report, ianuarie 2002
16. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache, D. (2002). Dilema românească ERP, Net Report, februarie 2002
17. Fotache, D., Hurbean, L. (nume anterior Fînaru). (2002). QAD MFG/PRO, Net Report, martie 2002
18. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache, D. (2002). SCALA în lumea ERP-urilor românești, Net Report, aprilie 2002
19. Fotache, D., Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2002). SIVECO Applications. Un ERP "made in Romania", Net Report, mai 2002
20. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache, D. (2002). CROS. Un ERP care gândește românește, NET REPORT nr. 117, iunie 2002
21. Fotache, D., Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2002). Think client! cu B-Org, NET REPORT, nr. 118, iulie 2002
22. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache, D., Socrate sau "Arta de a stăpâni informația", NET REPORT, nr.119, august 2002
23. Fotache, D., Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2002). Externalizarea afacerilor. Business Process Outsourcing în societatea informațională, NET REPORT, nr. 120, septembrie 2002
24. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru) (2002). Dezvoltarea de aplicatii sub imperiul evolutiilor tehnologice si organizationale, publicat in Sisteme informaționale. Educație, cercetare, arhitecturi, instrumente, Editura Timpul, Iași
25. Hurbean, L. (nume anterior Fînaru), Fotache, D. (2002). Customer Relationship Management, imperativ strategic în era comerțului electronic, publicat in Sisteme informaționale. Educație, cercetare, arhitecturi, instrumente, Editura Timpul, Iași
26. Hurbean, L. (2003). Present and future of enterprise applications, publicat in volumul Workshop-ului Informatica Economică & Societatea Informațională, Valea lui Liman, 2003
27. Hurbean, L. (2003). Noul val tehnologic, premiza integrării proceselor de afaceri, publicat in volumul simpozionului internațional "Specializare, dezvoltare și integrare", Cluj-Napoca

28. Hurbean, L. (2003). Aplicațiile Supply Chain Management și evoluția lor în noile medii de afaceri electronice, publicat în volumul Simpozionului International de Management, SIM 2003, Timișoara
29. Hurbean, L. (2004). Business integration in the new service-oriented world, publicat în volumul Simpozionului International "Economics and Management of Transformation", mai 2004, Facultatea de Stiinte Economice, Timișoara
30. Hurbean, L., Mogosanu, D. (2005). Gaining Business Intelligence by Selecting the Right Software, publicat în volumul Information&Knowledge Age, Editura Economică, Bucuresti
31. Hurbean, L. (2005). Performance Management with Business Intelligence, publicat în The Proceedings of the International Conference "The Impact of European Integration on the National Economy", Editura RisoPrint, Cluj-Napoca
32. Hurbean, L. (2006). ERP Implementation issues in Romania versus developing countries based on environmental factors, publicat în volumul Conferinței Internationale "Economy and Transformation Management", 2006, Timișoara (ISBN 1842-4880)
33. Hurbean, L., Business Intelligence: between multiplicity and standardization, publicat în volumul Workshop-ului Informatica Economică & Societatea Informațională, Valea lui Liman, 2006
34. Dăňăiață, D., Hurbean, L. (2007). Reinventarea administrației locale prin e-guvernare. Proiectul E-TIM, publicat în volumul Conferinței FIBAS, mai 2007, Universitatea "Al. I.Cuza" Iași
35. Hurbean, L. (2007). *The Business of Process Integration*, publicat în volumul *Informatics in Knowledge Society*, Editura ASE, Bucuresti
36. Hurbean, L., Fotache, D. (2009). *New approaches in enterprise applications' implementation*, publicat în volumul *Education, Research & Business Technologies*, Editura ASE, Bucuresti, pp. 596-601
37. Isbanionly, M., Dăňăiață, D., Hurbean, L., (2018). Managing the Implementation Process of Educational System Reform in Israel, Procedia - Social and Behavioral Sciences, Volume 238, Pages 259-266, DOI: 10.1016/j.sbspro.2018.04.001