

LISTA DE LUCRĂRI

Candidat: BOLOGA I. ANA-RAMONA - Dr. din 2007, conferențiar din 2013

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. Bologa Razvan, **Lupu Ana Ramona**, Boja Cătălin Emilian, Georgescu Tiberiu Marian, *Sustaining Employability: A Process for Introducing Cloud Computing, Big Data, Social Networks, Mobile Programming and Cybersecurity into Academic Curricula*, Vol. 9, nr. 12, pg. 2235-2255, ISSN 2071-1050, indexat Science Citation Index – expanded și Social Science Citation Index, factor de impact (2016): 0.333;
<http://www.mdpi.com/2071-1050/9/12/2235>
2. Bologa Razvan, **Lupu Ana-Ramona**, *A Model for Predicting Future Demand for ICT Specialists in Romania*, Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research , Issue 1/2017, Vol. 51, 2017, pg. 151-168, ISSN 0424–267 X, indexat Science Citation Index – expanded și Social Science Citation Index, factor de impact (2016): 0.039;
http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=10&SID=E56ev7Tx1OVIo6mrCxq&page=1&doc=1
3. **Bologa Ana Ramona**, Bologa Razvan, *Business Intelligence using Software Agents*, Database Systems Journal, vol.II, no.4/2011, pp 31-42, ISSN 2069-3230;
http://www.dbjournal.ro/archive/6/4_Bologa.pdf
4. **Bologa Ana-Ramona**, Muntean Mihaela, Sabau Gheorghe, Scorta Iuliana, *Higher Education ERPs: Implementation Factors and Their Interdependecies*, WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTERS, Issue 4, Volume 8, 2009, pp 651-660, ISSN 1109-2750;
<http://www.worldses.org/journals/computers/computers-2009.htm>
5. Capitolul 5 *Studiul tehnologiilor informatice de integrare a datelor* din lucrarea: Lungu Ion, **Bologa Ana-Ramona**, Diaconita Vlad, Bara Adela, Botha Iuliana, *Integrarea sistemelor informatice*, Editura ASE, 2008, 302 pagini ISBN 978-973-594-975-4;
6. Muntean Mihaela, Sabau Gheorghe, **Bologa Ana-Ramona**, Razvan Bologa, Traian Surcel, *An Evaluation Framework for Higher Education ERP Systems*, 2009, WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTERS, Issue 11, Volume 8, pp 1790-1799, ISSN 1109-2750;
<http://www.wseas.us/e-library/transactions/computers/2009/29-795.pdf>
7. **Bologa Ana Ramona**, Bologa Razvan, Florea Alexandra-Maria-Ioana, *Big Data and Specific Analysis Methods for Insurance Fraud Detection*, DBjournal, Vol. IV, Nr. 4/2014, 2014, pg. 30 - 39, ISSN 2069 – 3230;
http://www.dbjournal.ro/archive/14/14_4.pdf
8. Bologa Razvan, **Bologa Ana-Ramona**, *Organizational learning networks that can increase the productivity of IT consulting companies. A case study for ERP consultants*, Expert Systems with Applications, Vol 41, Issue 1, Ianuarie 2014, pg. 126-136, ISSN 0957-4174;
http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=14&SID=E56ev7Tx1OVIo6mrCxq&page=1&doc=2
9. Muntean Mihaela, **Bologa Ana Ramona**, Bologa Razvan, Florea Alexandra-Maria-Ioana, *The use of multidimensional models to increase the efficiency of management support systems*, International Journal of Mathematical Models and Methods in Applied Sciences, Vol. 5, Nr. 8, 2011, pg. 1334 - 1344, ISSN 1998-0140;
<http://www.naun.org/main/NAUN/ijmmas/17-207.pdf>
10. Capitolul 1 *Business Intelligence* din lucrarea: **Bologa Ana-Ramona**, Bologa Razvan, *Tehnologii moderne pentru mediul de afaceri*, Editura Gutenberg Univers, Arad, 2013, 109 pagini, ISBN 978-606-675-004-2;

1 Teza(-ele) de doctorat

T1. Doctor în economie, specializarea Informatică Economică, Academia de Studii Economice București, titlul tezei: “*Tehnologia agenților software în mediul de afaceri*”, îndrumator științific Prof. Dr Ion SMEUREANU

2 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. Alexandra Florea, Anda Velicanu, Ramona Bologa. **Sisteme de baze de date evaluate**. Curs destinat învățământului la distanță (*utilizare internă*) , ASE București, 2011

Ca2. Radu Mârșanu, Răzvan Bologa, **Ana-Ramona Lupu**, *Tehnologia informației și comunicațiilor: manual pentru clasa a IX-a*, Editura BIC ALL, 2004, ISBN 973-571-492-2;

3 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, Ri2 etc.), **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.

Cărți de specialitate

Cb1. Muntean Mihaela, **Bologa Ana Ramona**, *Business intelligence : teorie si practica*, Editura Ase Bucuresti, 2015, pag. 333, ISBN 978-606-505-858-3

Cb2. **Ana-Ramona Bologa**, Razvan Bologa, *Tehnologii moderne pentru mediul de afaceri*, Editura Gutenberg Univers, Arad, 2013, 195 pagini, ISBN 978-606-675-004-2;

Cb3. Razvan Bologa, **Ana-Ramona Bologa**, *Sisteme ERP*, Editura ASE, Bucuresti, 2012, 109 pagini, ISBN 978-606-505-5940;

Cb4. Gheorghe Sabau, Mihaela Muntean, Vasile Avram, Marian Dardala, **Ramona Bologa**, Razvan Bologa, *Baze de date*, Editura MATRIX ROM, Bucuresti, 2008 , 462 pagini ISBN 978-973-755-364-5;

Cb5. Ion Lungu, **Ana-Ramona Bologa**, Vlad Diaconita, Adela Bara, Iuliana Botha, *Integrarea sistemelor informatice*, Editura ASE, 2008, 302 pagini ISBN 978-973-594-975-4;

Cb6. Ion Smeureanu, **Ana-Ramona Lupu**, *Project Risk Management*, in Handbook of Project-Based Management, editor Constanta-Nicoleta Bodea, Editura Economica, Bucuresti, 2002, p. 183-223, ISBN 973-590-604-X;

Cb7. Bodea C., Posdarie E., **Lupu A.R.** (Colectiv de coordonare), *Managementul Proiectelor – Glosar*, Ed. Economică, 2002, sub egida Asociației Project Management România, ISBN 973-590-701-1;

Cb8. Constanta-Nicoleta Bodea, Vasile Bodea, Iulian Intorsureanu, Paul Pocatilu, **Ana-Ramona Lupu**, Daniela Coman, *Managementul proiectelor*, Ed. INFOREC, 2000, ISBN 973-99450-7-4; 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. S. -V. Oprea, A. Bâra, D. Preotescu, **R. A. Bologa** and L. Coroianu, "A Trading Simulator Model for the Wholesale Electricity Market," in IEEE Access, vol. 8, pp. 184210-184230, 2020, doi: 10.1109/ACCESS.2020.3029291; indexat Science Citation Index, AIS=0.642 ;

Ri2. A. Andreescu, **AR Bologa**, Testing Approaches for an Electricity Market Simulator, Special issue: Software solutions for efficient trading on the electricity markets Database Systems Journal, 2020;

Ri3. Muntean, Mihaela.; **Bologa, Ana.-Ramona.**; Corbea, Alexandra.; Bologa, Razvan, A Framework for Evaluating the Business Analytics Maturity of University Programmes, Sustainability 2019, 11, 853, indexat Science Citation Index , AIS=0.323

Ri4. Ceptureanu, E.G.; Ceptureanu, S.I.; Bologa, R.; **Bologa, R.** Impact of Competitive Capabilities on Sustainable Manufacturing Applications in Romanian SMEs from the Textile Industry. Sustainability 2018, 10, 942., indexat Science Citation Index , AIS=0.323

Ri5. Diaconita Vlad, **Bologa Ana-Ramona**, Bologa Razvan, Hadoop Oriented Smart Cities Architecture, Sensors, 2018, Vol. 18., nr 4, 1181, ISSN: 1424-8220, indexat Science Citation Index – expanded și Social Science Citation Index, factor de impact (2018) 0.554, <https://www.mdpi.com/1424-8220/18/4/1181>

Ri6. Razvan Bologa, **Ana-Ramona Lupu**, A Model for Predicting Future Demand for ICT Specialists in Romania, Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, Issue 1/2017, Vol. 51, pp. 151-168, 0424–267X, indexat Science Citation Index – expanded și Social Science Citation Index, factor de impact (2016):0.039; [http://www.ecocyb.ase.ro/nr2017_1/10%20-%20Bologa%20Razvan%20\(T\).pdf](http://www.ecocyb.ase.ro/nr2017_1/10%20-%20Bologa%20Razvan%20(T).pdf)

Ri7. Bologa Razvan, **Lupu Ana Ramona**, Boja Cătălin Emilian, Georgescu Tiberiu Marian, *Sustaining Employability: A Process for Introducing Cloud Computing, Big Data, Social Networks, Mobile Programming and Cybersecurity into Academic Curricula*, Vol. 9, nr. 12, pg. 2235-2255, ISSN 2071-1050, indexat Science Citation Index – expanded și Social Science Citation Index, factor de impact (2016): 0.333; <http://www.mdpi.com/2071-1050/9/12/2235>

Ri8. Razvan Bologa, **Ana-Ramona Bologa**, Organizational learning networks that can increase the productivity of IT consulting companies. A case study for ERP consultants, Expert Systems with Applications, Vol 41, Issue 1, January 2014, pp. 126-136, ISSN 0957-4174, indexat Science Citation Index – expanded și Social Science Citation Index, factor de impact (2016):0.719; <https://pdfs.semanticscholar.org/2ab7/a0cd23815fbd178597de60938b87948a40ad.pdf>

Ri9. Florea Alexandra-Maria-Ioana, Diaconita Vlad, **Bologa Ana Ramona**, Data integration approaches using ETL, DATABASE SYSTEMS JOURNAL, Vol. VI, Nr. 3, 2015, pg. 19 - 27, ISSN:2069-3230, indexat Copernicus, Open J-Gate, DOAJ, REPEC http://www.dbjournal.ro/archive/21/21_3.pdf

- Ri10. Bologa Ana Ramona**, Bologa Razvan, Florea Alexandra-Maria-Ioana, Big Data and Specific Analysis Methods for Insurance Fraud Detection, DBjournal, Vol. IV, Nr. 4/2014, 2014, pg. 30 - 39, ISSN:2069 – 3230, indexat Copernicus, Open J-Gate, DOAJ, REPEC http://www.dbjournal.ro/archive/14/14_4.pdf
- Ri11. Ana-Ramona Bologa**, Razvan Bologa, *Business Intelligence using Software Agents*, Database Systems Journal, Vol. II, No. 4 / 2011, pp 31-42, ISSN 2069-3230, indexat Copernicus, Open J-Gate, DOAJ, REPEC;
- Ri12. Ana-Ramona Bologa**, Razvan Bologa, *A perspective on the benefits of data virtualization technology*, Revista de Informatica Economica, Vol. 15 No. 4/2011, pp 110-118, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, indexata DOAJ, Cabell's, EBSCO, PROQUEST;
- Ri13. Ana-Ramona Bologa**, Razvan Bologa, *Integrating Data Sources from Different Development Environments: An E-LT Approach*, Revista Quality Access to Success, Vol 11, Nr 123 Special, iunie 2011, pp 785-792, ISSN 1582-2559, ISBN 978-973-88451-8-3, indexata SCOPUS, EBSCO;
- Ri14. Gheorghe SABAU**, Ion LUNGU, Razvan BOLOGA, **Ana Ramona BOLOGA**, Alexandra Maria Ioana FLOREA, *Information Systems in University Learning*, Revista de Informatica Economica, Vol. 14 No. 4/2010, p. 171-185, ISSN 1453-1305, EISSN 1842-8088, indexata DOAJ, Cabell's, EBSCO, PROQUEST;
- Ri15. Gheorghe Sabau**, Mihaela. Muntean, **Ana-Ramona Bologa**, Razvan Bologa, *Analysis of Integrated Software Solutions Market for Romanian Higher Education*, Journal of Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, 2009, pp 197-203, ISSN 0424 – 267 X, indexat ISI Thomson Reuters;
- Ri16. Mihaela Muntean**, Gheorghe Sabau, **Ana-Ramona Bologa**, Razvan Bologa, Traian Surcel, *An Evaluation Framework for Higher Education ERP Systems*, WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTERS, Issue 11, Volume 8, 2009, pp 1790-1799, ISSN 1109-2750, indexata SCOPUS, EBSCO, PROQUEST;
- Ri17. Ana-Ramona Bologa**, Mihaela Muntean, Gheorghe Sabau, Iuliana Scorta, *Higher Education ERPs: Implementation Factors and Their Interdependencies*, WSEAS TRANSACTIONS on COMPUTERS, Issue 4, Volume 8, 2009, pp 651-660, ISSN 1109-2750, indexata SCOPUS, EBSCO, PROQUEST;
- Ri18. Ana-Ramona Lupu (Bologa)**, Razvan Bologa, Gheorghe Sabau, Mihaela Muntean, *Integrated Information Systems in Higher Education*, WSEAS Transactions on Computers, Issue 1, Vol 7, 2008, p. 473-482, ISSN 1109-2750, indexata SCOPUS, EBSCO, PROQUEST;
- Ri19. Ana-Ramona Bologa**, *ERP for Romanian Higher Education*, Revista Informatica Economica, nr. 3 (43)/2007, pp 100-103, ISSN 1453-1305, indexata DOAJ, Cabell's, EBSCO, PROQUEST;
- Ri20. Gh. Sabău**, R. Bologa, **A.R. Bologa**, *Importanta parteneriatelor economice in dezvoltarea invatamantului superior*, Revista Amfiteatrul Economic, nr. 22/2007, pp 36-40, ISSN 1528-9146, indexata EBSCO, PROQUEST, DOAJ, REPEC, SCOPUS, Cabell's;
- Ri21. Ramona Lupu (Bologa)**, *Studiu de caz: negociere bilaterală multiatribut bazată pe agenți software autonomi*, 2006, Revista Informatica Economică, nr. 2/2006, ISSN 1453-1305, indexata EBSCO, PROQUEST, DOAJ, REPEC, SCOPUS, Cabell's;
- Ri22. Razvan Bologa**, **Ana Ramona Lupu**, *A Method for Enlarging Software Development Teams using Accelerated Knowledge Sharing*, în WSEAS Transactions on Business and Economics, Issue 10, Vol 3, ISSN: 1109-9526, p. 698-703, oct 2006, indexata SCOPUS, Cabell's;

Articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale cotate ISI

- Vi1. Vlad Diaconița**, Razvan Bologa, Ana-Ramona Bologa, *Scaling Databases and ERP Systems In Cloud*, Proceedings of the IE 2017 International Conference, pp 52-57, 2017, ISSN 2247 – 1480, Tompson Reuters Web of Knowledge , <http://www.conferenteie.ase.ro/wp-content/uploads/2017/05/Program-IE-2017.pdf>
- Vi2. Vlad Diaconița**, **Ana-Ramona Bologa**, *Smart Cities and Renewable Energies*, Proceedings of the IE 2016 International Conference, pp 493-498, 2016, ISSN 2247 – 1480, Tompson Reuters Web of Knowledge , <https://1drv.ms/b/s!AnOGAtNQ2RcRsmEOZb-rZwziur16>
- Vi3. Alexandra Maria Ioana Florea**, **Ana-Ramona Bologa**, Vlad Diaconița, Razvan Bologa, Streamlining business processes in academia by building and manipulating a business rules repository, Proceedings of the 14th International Conference on Informatics in Economy, Bucharest, pp 387-391, contribuții egale ale autorilor, 2015, ISSN: 2247 – 41480, Tompson Reuters Web of Knowledge; http://www.conferenteie.ase.ro/wp-content/uploads/2015/04/ProgramIE2015_draft.pdf
- Vi4. Ana-Ramona Bologa**, Razvan Bologa, SAAS – A RESPONSE TO BUSINESS INTELLIGENCE EXPECTATIONS?, Proceeding of the 12th International Conference on Informatics in Economy, Bucharest, 2013, ISSN: 2247 – 1480; https://www.researchgate.net/publication/309204926_Program_The_12th_International_Conference_on_Informatics_in_Economy_Education_Research_Business_Technologies
- Vi5. Mihaela Muntean**, Gheorghe Sabau, **Ana Ramona Bologa**, Alexandra Florea, Traian Surcel, *Performance Dashboards for Universities*, Proceedings of MEQAPS-1, Constanta, 2010, WSEAS Press, pp: 206-211, ISBN: 978-960-474-220-2, ISSN 1792-4693, Tompson Reuters Web of Knowledge;
- Vi6. Muntean Mihaela**, Gheorghe Sabău, **Ramona Bologa**, Răzvan Bologa, Traian Surcel, *Implementing ERP Systems in Romanian Universities*, Proceedings of 1st WSEAS International Conference on Manufacturing engineering, quality and production systems, Brasov, vol1 .Book Series: Mathematics and Computers in Science and Engineering, WSEAS Press, 2009, pp 249-254, ISBN 978-960-474-121-2, Tompson Reuters Web of Knowledge;
- Vi7. Ana-Ramona Bologa**, Mihaela Muntean, Gheorghe Sabau, Iuliana Scorta, *Critical Implementation Factors in Higher Education ERPs*, Proceedings of The 8th WSEAS International Conference on Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and

Data Bases (AIKED'09), Cambridge, 2009, Book Series: Artificial Intelligence Series-WSEAS, pp 441-446, WSEAS Press, ISBN 978-960-474-051-2, Tompson Reuters Web of Knowledge;

Vi8. Gheorghe Sabău, **Ramona Bologa**, Răzvan Bologa, *SOA-A performant Paradigm of Developing Integrated Informatics Systems*, Proceedings of the International Conference on Future Networks, ICFN2009, Thailand, 2009, pp 33-38, ISBN 10 1-4244-3579-X, Tompson Reuters Web of Knowledge;

Vi9 Răzvan Bologa, **Ramona Bologa**, 2009, *Elements that Advocate the Nurturing of digital Fluency*, Proceedings of the International Conference on Future Networks, ICFN2009, Thailand, 2009, pp 33-38, ISBN 10 1-4244-3579-X, Tompson Reuters Web of Knowledge;

Vi10. Gheorghe Sabau, **Ana-Ramona Bologa**, Razvan Bologa, Mihaela Muntean, *Collaborative Network for the development of an Informational System in the SOA context for the University Management*, Proceedings of the International Conference on Computer Technology and Development (ICCTD2009) Malaysia 2009, pp 307-311, ISBN 978-0-7695-3892-1, Tompson Reuters Web of Knowledge;

Vi11. Razvan Bologa, **Ana-Ramona Bologa**, Gheorghe Sabau, *Success Factors for Higher Education ERPs*, ICCTD '09 Proceedings of the International Conference on Computer Technology and Development - Volume 01, Kota Kinabalu, Malaysia, 2009, ISBN: 978-0-7695-3892-1; Tompson Reuters Web of Knowledge

Vi12. Muntean Mihaela, Gheorghe Sabău, **Ramona Bologa**, Răzvan Bologa, Traian Surcel, *Implementing ERP Systems in Romanian Universities*, Proceedings of 1st WSEAS International Conference on Manufacturing engineering, quality and production systems, Universitatea Transilvania, Braşov, 2009, ISBN 978-960-474-121-2; Tompson Reuters Web of Knowledge

Vi13. Ana-Ramona Lupu (Bologa), Răzvan Bologa, Gheorghe Sabău, Mihaela Muntean, *The Romanian Universities in the Process of Data and Information Integration*, 2008, Proceedings of The 7th WSEAS International Conference on Artificial Intelligence, Knowledge Engineering and Data Bases (AIKED'08), Cambridge, in Book Series: Artificial Intelligence Series-WSEAS, pp 527-532, WSEAS Press, ISBN 978-960-474-051-2; Tompson Reuters Web of Knowledge

Vi14. Ana-Ramona Bologa, Razvan Bologa, Gheorghe Sabau, Mihaela Muntean, *Management Information Systems in Romanian Universities*, Proceedings of the International Conference on e-business (ICE-B is part of ICETE - The International Joint Conference on e-Business and Telecommunications), Porto, 2008, ISBN 978-989-8111-58-6; Tompson Reuters Web of Knowledge

Vi15. Ana-Ramona Bologa, Razvan Bologa, Adela Bara, *Technology vs Business Needs in Business Intelligence Projects*, Proceedings of the International Conference on e-business (ICE-B is part of ICETE - The International Joint Conference on e-Business and Telecommunications), Porto, Portugal, 2008, ISBN 978-989-8111-58-6; Tompson Reuters Web of Knowledge

Vi16. Razvan Bologa, **Ana Ramona Lupu (Bologa)**, Gheorghe Sabau, Traian Surcel, *Measuring the Efficiency of the Accelerated Knowledge Sharing Systems Used in the Education of Young Software Developers*, Proceedings of the 7th WSEAS International Conference on APPLIED INFORMATICS AND COMMUNICATIONS (AIC'07), Vouliagmeni Beach, Athens, Greece, 2007, ISBN 978-960-8457-96-6; Tompson Reuters Web of Knowledge

Vi17. Ana Ramona Lupu (Bologa), Razvan Bologa, Ion Lungu, Adela Bara, *The Impact Of Organization Changes on Business Intelligent Projects*, Proceedings of the 7th WSEAS Int. Conf. on Simulation Modeling and Optimization, p 415-419, Beijing, China, 2007, ISBN 978-960-6766-05-3;

Vi18. Razvan Bologa, **Ana Ramona Lupu (Bologa)**, Gheorghe Sabau, Traian Surcel, *Increasing the Efficiency of Accelerated Knowledge Sharing Processes Used for Educating Young Software Developers*, Proceedings of the 7th WSEAS Int. Conf. on Distance Learning and Web Engineering, p 344-447, Beijing, China, 2007, ISBN 978-960-6766-05-3;

Vi19. Razvan Bologa, **Ana Ramona Lupu (Bologa)**, Gheorghe Sabau, *Digital Fluency And Its Importance In Educating Young Students For The Knowledge Age*, Proceedings of the 7th WSEAS Int. Conf. on Distance Learning and Web Engineering, p 354-457, Beijing, China, 2007, ISBN 978-960-6766-05-3;

Lucrari in volume ale altor conferinte internationale

Vi20 Ana Ramona Bologa, Anca Andreescu, Dan Preotescu, *Performance Indicators for Analysis of The Activity on the Wholesale Electricity Market*, Proceedings of the IE 2020 International Conference., Bucharest 2020, ISSN 2247 – 1480;

Vi21. Simona Vasilica, Oprea, Bologa, Ramona Ana and Andreescu Anca Ioana, *Design Functionalities for A Wholesale Electricity Market Simulator*, Ovidius University Annals, Economic Sciences Series 19.2 (2019): 334-344.

Vi22. Mihaela Muntean, Ana Ramona Bologa, *Toward Differentiating Business Analytics, Big Data Analytics and Data Science: An Empirical Approach*, Proceedings of the IE 2019 International Conference., Bucharest 2019, ISSN 2247 – 1480; https://www.researchgate.net/publication/335378963_TOWARD_DIFFERENTIATING_BUSINESS_ANALYTICS_BIG_DATA_ANALYTICS_AND_DATA_SCIENCE_AN_EMPIRICAL_APPROACH

Vi23. Razvan Bologa, **Ana-Ramona Bologa**, *Big Data for Fraud Prevention and Emergency Services Optimization in the Health Sector*, Proceeding of the 13th International Conference on Informatics in Economy, Bucharest, 2014, ISSN: 2247 – 1480, http://www.conferenceie.ase.ro/?page_id=42
https://www.researchgate.net/publication/228374779_Integrated_information_systems_in_higher_education/stats

Vi24. Razvan Bologa, **Ana Ramona LUPU**, *DIGITAL FLUENCY AND BLOGGING*, Proceedings of the 11th International Conference on Informatics in Economy, IE 2012, May 10-11, 2012, Bucharest, Romania, Editura ASE, ISSN 2284-7472, ISSN-L 2247-1480;

Vi25. Ana-Ramona Bologa, Razvan Bologa, *Data Virtualization – Solution for Data Integration in Business Intelligence Projects*, Proceedings of the 10th International Conference on Informatics in Economy IE 2011, ASE Bucuresti, ISSN 2247-1480, ISSN-L 2247-1480;

- Vi26.** Muntean Mihaela, **Bologa Ana Ramona**, Bologa Razvan, Florea Alexandra-Maria-Ioana, *Business Intelligence Systems in Support of University Strategy*, Proceedings of the 7th WSEAS/IASME International Conference on EDUCATIONAL TECHNOLOGIES, EDUTE, 01.07.2011 - 03.07.2011, Iasi, România, pg. 118 – 123, ISBN 978-1-61804-010-7118
<http://www.wseas.org/multimedia/books/2011/Iasi/EDUTE.pdf>
- Vi27.** Mihaela Muntean, Gheorghe Sabau, **Ana Ramona Bologa**, Alexandra Florea, *Higher Education Management Dashboards*, Proceedings of International Conference on Applied Computer Science, Malta, 2010, pp. 285-290, WSEAS Press, ISBN: 978-960-474-225-7, ISSN 1792-4863, indexata SCOPUS;
- Vi28.** Traian Surcel, Cristian Amancei, **Ana-Ramona Bologa**, Alexandra Florea, Razvan Bologa, *Increasing IT audit efficiency by using a new audit methodology*, Proceedings of Applied Computing Conference ACC '10, Timisoara, Oct 2010, pp. 91-96, WSEAS Press, ISBN 978-960-474-236-3, indexata SCOPUS;
- Vi29.** **Ana-Ramona Bologa**, Alexandra Florea, *Approaches in Business Oriented Management of Web Services*, Proceedings of the 9th International Conference on Informatics in Economy IE 2009, Editura Economica, ASE Bucuresti, ISBN 978-606-505-178-2;
- Vi30.** **Ana-Ramona Bologa (Lupu)**, *ERP for Romanian Higher Education*, a 8-a Conferinta Internațională de Informatica economica „Informatics in Knowledge Society”, 2007, p 205-210, ASE Bucuresti, Editura ASE, ISBN 978-973-594-921-1;

Articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale

- Vn1. R. Bologa, **A.R. Lupu**, *The Evolution of Information Technology inside the Romanian Educational System*, Workshop Internațional Informatica Economică & Societatea Informațională, Timișoara, p. 52-55, mai 2006, ISBN 973-661-870-6;
- Vn2. A.R. Lupu, R. Bologa, *Implementation Solutions for Mobile Agent Systems*, Conferinta Internațională “Business Information Systems”, Facultatea AI Cuza, Iași, 27-28 oct, 2006;
- Vn3. Gh. Sabău, R. Bologa, **A.R. Lupu** și, *Tehnologii de dezvoltare de noi tipuri de aplicații în mediul Internet pentru succesul afacerilor*, în Revista Economia, ASE, București, 2006, ISSN 1454-0320;
- Vn4. **Ana-Ramona Lupu**, *Agenți software în procese de negociere*, Simpozionul “Economia sătmăreană în perspectiva integrării europene”, mai 2006, Editura Cibernetică NC, pp. 390-396, ISBN (13) 978-96916-5-9;
- Vn5. **Ana-Ramona Lupu**, *Designing an Agent System with PASSI Methodology*, A 7-a Conferinta Internațională de Informatica economica „Information and Knowledge Age”, ASE, București, pp. 1100-1107, mai 2005, ISBN 973-8360-014-8;
- Vn6. **Ana-Ramona Lupu**, *Research Directions in Agent Oriented Methodologies*, Conferința Internațională The Impact Of European Integration On The National Economy, pp. 314-323, Universitatea Babes-Bolyai, Cluj-Napoca, oct. 2005, ISBN 973-651-007-0;
- Vn7. **A.R. Lupu**, R. Bologa, *Agent-based Solutions in Virtual Enterprise Operation*, Proceedings of the Romanian Symposium on Computer Science (Web Technologies), ROSYCS 2004, p.121-128, Iasi, iulie 2004, ISSN 1224-2268;
- Vn8. **A.R. Lupu**, R. Bologa, *Agent Standardization Efforts*, Proceedings of the “Innovative Applications of Information Technologies in Business and Management”, pp 159-164, Iasi, octombrie 2004, ISBN 973-716-028-2;
- Vn9. **Ana-Ramona Lupu**, *Agent Based Solutions for Computational Grids*, Proceedings of the Central and East European Conference in Business Information Systems, pp. 74-82, Cluj-Napoca, mai 2004, ISBN 973-656-648-X;
- Vn10. R. Bologa, **A.R. Lupu**, *The Romanian IT Educational System*, Workshop on Information Systems & Operations Management, Editura Universitară, pp. 249-254, București, martie 2004, ISBN 973-8499-40-2;
- Vn11. **Ana-Ramona Lupu**, *Software Agent Technology in Virtual Enterprises*, Simpozionul internațional „Specializare, Dezvoltare și Integrare”, pp. 64-69, Cluj-Napoca, mai 2003, ISBN 973-86547-4-2;
- Vn12. **Ana-Ramona Lupu**, *Electronic Auctions Using Software Agents*, Proceedings of the 6th Conference on Economic Informatics, pp. 960-964, București, 2003, ISBN 973-8360-02-1;
- Vn13. **Ana-Ramona Lupu**, *Agenți inteligenți: o nouă paradigmă în interacțiunea om-calculator*, Conferința de comunicări științifice “Tendințe în dezvoltarea aplicațiilor cibernetice”, Băile Felix, suport CD-ROM, Editura Universității din Oradea, nov. 2001, ISSN-1582-6791.
- Vn14. **Ana-Ramona Lupu**, *Mobile Agents: Are They a Good Solution?* – The Proceedings of the Fifth Internațional Symposium of Economic Informatics, pp. 328-333, București, 2001, ISBN 973-99450-4-X;

Alte articole/studii

- Rn1.** Muntean Mihaela, **Ana Bologa**, Iuliana Scorta, 2009, *Sisteme informatice integrate pentru învățământul superior*, Revista de Studii și Cercetări de calcul economic și Cibernetică economică, nr. 1-2/2009, vol.43, ISSN 0585-7511;
- Rn2.** Ion IVAN, Razvan BOLOGA, **Ana Ramona LUPU**, *Cerinte moderne ale managementului educației informatizate*, Editura Universității Naționale de Aparare „Carol I”, volum pe CD, ISBN (10)973-7854-77-2
- Rn3.** Gh. Sabău, R. Bologa, **A.R. Lupu**, *Rolul fluenței digitale în implementarea societății informaționale la nivel global*, Tribuna învățământului, 849 (2730), pg 10, 2006, ISSN 1017-5385;
- Rn4.** Gh. Sabău, R. Bologa, **A.R. Lupu**, *Promovarea potențialului turistic românesc cu ajutorul INTERNET-ului*, Tribuna Economică, nr. 12 /2006, p. 85-88, 2006, ISSN 1018-0451;
- Rn5.** C. N. Bodea, A.R. Lupu, H. Toma, *Inteligența artificială în contextul educației academice în informatică*, Revista Informatica Economică, nr 1/2004, Editura Infocrec, București, 2004, ISSN 1453-1305;
- Rn6.** **Ana-Ramona Lupu**, *Model bazat pe agenți software pentru constituirea întreprinderii virtuale*, Revista Informatica Economică, p. 25-29, nr. 4/2003, Editura Infocrec, București, 2003;

- Rn7.** Ana-Ramona Lupu, *Securitatea agentilor mobili*, Revista Informatica Economica nr 3/2003, p. 52-56, Editura Inforec, București, 2003, ISSN 1453-1305;
- Rn8.** Constanța Bodea, Ion Gh. Rosca, **Ana-Ramona Lupu**, *Structuri organizaționale ale instituțiilor de învățământ la distanță*, Revista de management comparat internațional, nr 2, 2001, ISSN: 1582-3458.

4 Proiecte de cercetare-dezvoltare

- Pi1.** POSDRU/56/1.2./S/31541 Modernizarea educației academice prin introducerea unui sistem informatic pentru managementul universităților românești – SIMUR, Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013, Axa prioritară: 1. Educație și formare profesională în sprijinul creșterii economice și societății bazate pe cunoaștere, Domeniul major de intervenție: 1.2. Calitate în învățământul superior, număr contract 31541/01.10.2009, beneficiar ASE București, director Gh Sabau - asistent proiect
- Pi2.** CNCSIS 692 – Sistem multiagent pentru constituirea întreprinderilor virtuale –2003-2004, nr contract: 33400/29.06.2004, director proiect
- Pi3.** GRANT 190 CNFIS (contract cu Banca Mondială): Dezvoltarea și modernizarea sistemului educației permanente din ASE prin introducerea unor programe de instruire la distanță în managementul proiectelor , 2000-2002, director Gh. Sabau, membru în echipa de cercetare
- Pi4.** POSDRU/156/1.2/G/137499, "DEZVOLTAREA SI MODERNIZAREA CURRICULEI IN DOMENIUL INFORMATICII ECONOMICE(DEZIE)" ,Programul Operational Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013, Beneficiar: CyberKnowledge Club, 2014-2015, director Razvan BOLOGA
- Pi5.** POSDRU/161/2.1/G/138408, "INFOSTART – ÎNCEPUTUL CARIEREI TALE ÎN IT", Programul Operational Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007– 2013, Beneficiar: ASE București, 2014-2015, director Catalin BOJA
- Pi6.** CNCSIS ID_863, PN II, Soluții informatice integrate pentru asigurarea unui management performant în universitățile românești, 2007-2010, contract nr 269/1.10.2007, director Gh. Sabau
- Pi7.** CNCSIS 1118 Tehnologii informatice pentru integrarea sistemelor instituțiilor publice, 2005-2006, director Ion Lungu
- Pi8.** CNCSIS 1100 Tehnologii de dezvoltare de noi tipuri de aplicații în mediul Internet pentru succesul afacerilor, 2005-2006, director Gh. Sabau
- Pi9.** CERES proiect prioritar Tinerii și decizia la diferite nivele, 2002-2003-2004, director C.N. Bodea

7.12.2020