

# LISTA DE LUCRĂRI PUBLICATE

Lect. univ. dr. Bucur Cristian

## a. Lista celor 10 lucrări relevante

1. Adela Bara, Simona-Vasilica Oprea, **Cristian Bucur**, Bogdan Tudorica, *Unraveling the Impact of Lockdowns on E-commerce: An Empirical Analysis of Google Analytics Data during 2019-2022*, Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research, Volume 18, Issue 3, 2023, ISSN 0718-1876, BUSINESS – SSCI, <https://doi.org/10.3390/jtaer18030075>, <https://www.mdpi.com/0718-1876/18/3/75>
2. **Bucur, C.**, Tudorică, B. G., Oprea, S. V., Nancu, D., & Dușmănescu, D. M. (2021). *Insights into Energy Indicators Analytics Towards European Green Energy Transition using Statistics and Self-Organizing Maps*. IEEE Access, volume 9. doi: 10.1109/ACCESS.2021.3075175. ISSN 2169-3536
3. Ion Bucur, **Cristian BUCUR**, „Sustainable development – an urgent need for Romania”, Revista Metalurgia International, vol. XVII, nr.12(2012), pag. 205-207, ISSN 1582-2214, factor impact 0,083 ([http://www.metalurgia.ro/metalurgia\\_int.html](http://www.metalurgia.ro/metalurgia_int.html)) – CNCSIS ISI
4. Bucur Cristian, *Using Machine Learning Techniques to Gain Insights from Enterprise Unstructured Data*, Economic Insights – Trends and Challenges, nr.3/2019, Vol.VIII(LXXI), p.33-43
5. Cristian Bucur, “Using Opinion Mining Techniques in Tourism”, Procedia Economics and Finance, Volume 23, 2015, Pages 1666–1673, ISSN: 2212-5671, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115004712>
6. Cristian Bucur, *Using big data for intelligent businesses*, Scientific Research and Education in Air Force, AFASES 2015 Brasov, ISSN, ISSN-L:2247-3173
7. Cristian BUCUR, „Opinion mining platform for intelligence in business”, Economic Insights – Trends and Challenges, Vol. III LXVI, No. 3/2014, ISSN 2284-8576 (<http://www.upg-bulletin-se.ro/index.html#>)
8. Bucur Cristian, *Aspects regarding detection of sentiment in web content*, International Journal of Sustainable Economies Management (IJSEM), Volume 3: 2 Issues (2014),p.55-62, ISSN: 2160-9659
9. Ion Smeureanu, **Cristian BUCUR**, “Applying Supervised Opinion Mining Techniques on Online User Reviews”, Revista Informatică Economică, Vol. 16 No. 2/2012, pag. 81-91, ISSN: 1453-1305, (<http://www.revistaie.ase.ro/>) – CNCSIS B+ (EBSCO, DOAJ, PROQUEST, ICAAP)
10. Bogdan George Tudorica, **Cristian BUCUR** “A comparison between several NoSQL databases with comments and notes”, RoEduNet International Conference - Networking in Education and Research, 23-25 Iunie 2011, pag.1-5, ISSN: 2068-1038 (<http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?reload=true&arnumber=5993686&contentType=Conference+Publications>) – IEEE Explore, ISI Proceedings

## b. Teza de doctorat

Doctorat in Informatica Economica, Titlul tezei: Tehnici de achizitie si analiza a datelor web pentru inteligenta afacerilor. Titlu de doctor acordat prin Ord. 6149/07.11.2012.

## c. Cărți si capitole în cărți publicate

1. **Bucur Cristian**, Tănăsescu Ana, Tudorică Bogdan George, Vilcu Gabriel Eduard și colectivul - *Îndrumar de pregătire pentru admiterea la programele de master din cadrul Facultății de Științe Economice*, Editura Universității Petrol-Gaze din Ploiești, 2020, ISBN 978-973-719-784-9
2. Bucur Cristian - *Achiziția și analiza datelor web pentru inteligența afacerilor*, Editura Printech, București, 2016, ISBN 978-606-23-0622-9
3. Bucur Cristian - *Tehnici de opinion mining pentru dezvoltarea afacerilor inteligente*, Editura ASE, București, 2015, ISBN 978-606-505-912-2

#### d. Lucrări publicate în reviste ISI

1. Adela Bara, Simona-Vasilica Oprea, **Cristian Bucur**, Bogdan Tudorica, Unraveling the Impact of Lockdowns on E-commerce: An Empirical Analysis of Google Analytics Data during 2019-2022, Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research, Volume 18, Issue 3, 2023, ISSN 0718-1876, BUSINESS – SSCI, <https://doi.org/10.3390/jtaer18030075>, <https://www.mdpi.com/0718-1876/18/3/75>
2. **Bucur, C.**, Tudorică, B. G., Oprea, S. V., Nancu, D., & Dușmănescu, D. M. (2021). Insights into Energy Indicators Analytics Towards European Green Energy Transition using Statistics and Self-Organizing Maps. IEEE Access. volume 9. doi: 10.1109/ACCESS.2021.3075175. ISSN 2169-3536
3. Ion Bucur, **Cristian BUCUR**, „Sustainable development – an urgent need for Romania”, Revista Metalurgia International, vol. XVII, nr.12(2012), pag. 205-207, ISSN 1582-2214, factor impact 0,083 ([http://www.metalurgia.ro/metalurgia\\_int.html](http://www.metalurgia.ro/metalurgia_int.html)) – CNCSIS ISI

#### e. Lucrări publicate în țară/străinatate în reviste BDI

4. Bucur Cristian, „Using Machine Learning Techniques to Gain Insights from Enterprise Unstructured Data”, Economic Insights – Trends and Challenges, nr.3/2019, Vol.VIII(LXXI), p.33-43
5. Cristian Bucur, “Architecture of a sentiment analysis platform”, Annals of the „Constantin Brâncuși” University of Târgu Jiu, Economy Series, Special Issue/2015 - Information society and sustainable development, ISSN 2344 – 3685/ISSN-L 1844 – 7007, [http://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2015-Special/01\\_Volum%20Azuga.pdf](http://www.utgjiu.ro/revista/ec/pdf/2015-Special/01_Volum%20Azuga.pdf)
6. Cristian Bucur, “Using Opinion Mining Techniques in Tourism”, Procedia Economics and Finance, Volume 23, 2015, Pages 1666–1673, ISSN: 2212-5671, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567115004712>
7. Cristian Bucur, USING BIG DATA FOR INTELLIGENT BUSINESSES, Scientific Research and Education in Air Force, AFASES 2015 Brasov, ISSN, ISSN-L:2247-3173
8. Cristian BUCUR, „Opinion mining platform for intelligence in business”, Economic Insights – Trends and Challenges, Vol. III LXVI, No. 3/2014, ISSN 2284-8576 (<http://www.upg-bulletin-se.ro/index.html#>)
9. Bucur Cristian, „Aspects regarding detection of sentiment in web content”, International Journal of Sustainable Economies Management (IJSEM), Volume 3: 2 Issues (2014),p.55-62, ISSN: 2160-9659
10. Bucur Ion, **Bucur Cristian**, „Restrictive Factors for Economic Growth in Developing Countries”, International Journal of Sustainable Economies Management (IJSEM), Volume 2: 4 Issues (2013),p.55-62, ISSN: 2160-9659
11. **Cristian BUCUR**, „Implications and Directions of Development of Web Business Intelligence Systems for Business Community”, Economic Insights – Trends and Challenges, Vol. LXIV, No. 2/2012 p. 96 – 108, ISSN 2284-8576 (<http://www.upg-bulletin-se.ro/index.html#>) – CNCSIS B+ (EBSCO, DOAJ, ECONLIT, COPERNICUS, ICAAP)
12. Ion Smeureanu, **Cristian BUCUR**, “Applying Supervised Opinion Mining Techniques on Online User Reviews”, Revista Informatică Economică, Vol. 16 No. 2/2012, pag. 81-91, ISSN: 1453-1305, (<http://www.revistaie.ase.ro/>) – CNCSIS B+ (EBSCO, DOAJ, PROQUEST, ICAAP)
13. **Cristian BUCUR**, Bogdan George TUDORICA, „A research on retrieving and parsing of multiple web pages for storing them in large databases”, Revista Economica, Supplement No. 5/2012, pag. 119-127, ISSN: 1582 – 6260, Indexată în: REPEC, DOAJ, ULRICH, SCOPUS
14. Alin-Cristian JOITA, **Cristian BUCUR**, „ECOROLA: A Proposal for a very high-level economics computer romanian language”, Revista Economica, Supplement No. 5/2012, pag. 119-127, ISSN: 1582 – 6260 Indexată în: REPEC, DOAJ, ULRICH, SCOPUS
15. Ion Bucur, **Cristian BUCUR**, “Creative-novator activity, base function of entrepreneurship”, Dezvoltare durabilă în condiții de instabilitate economică”, Ediția a IV-a, 22 – 23 iunie, 2012, Satu-Mare, Suplimentul Revistei "CALITATEA - ACCES LA SUCCES" iulie 2012, vol 13, S3-2013, pag. 352-356, ISSN: 1582-2559, [http://calitatea.srac.ro/arhiva\\_suplimente.html](http://calitatea.srac.ro/arhiva_suplimente.html) - (SCOPUS, EBSCO, CABELL'S, PROQUEST)
16. **Cristian BUCUR**, Tudorica Bogdan “Solutions for Working with Large Data Volumes in Web Applications“, Conferința Internațională de Informatică Economică - IE 2011 „Education, Research & Business Technologies”, 5-7 Mai 2011, Printing House ASE, Bucharest, 2011, ISSN 2247 – 1480 (<http://conferenceie.ase.ro/arhive/2011/>) - CNCSIS B+
17. Ion Bucur, Cristian Bucur, “Dezvoltarea culturii antreprenoriale – condiție esențială a sporirii inovării și a

- stimulării creșterii economice*”, *Entrepreneurial culture development – essential condition for enhancing innovation and economic growth stimulation*, Dezvoltare durabilă în condiții de instabilitate economică”, Ediția a III-a, 24 – 25 iunie ,2011, Satu-Mare, Suplimentul Revistei "CALITATEA - ACCES LA SUCCES" iunie 2011, vol 12, Nr 122, pag. 301-306, ISSN: 1582-2559, [http://calitatea.srac.ro/arhiva\\_suplimente.html](http://calitatea.srac.ro/arhiva_suplimente.html), Indexată în: [SCOPUS](#), [EBSCO](#), [CABELL'S](#), [PROQUEST](#)
18. Ion Bucur, Cristian Bucur, “*Sustenabilitatea dezvoltării economice*”, *Entrepreneurship education - pillar of sustainable economic development in the third millennium*, Dezvoltare durabilă în condiții de instabilitate economică”, Ediția a III-a, 24 – 25 iunie ,2011, Satu-Mare, Suplimentul Revistei "CALITATEA - ACCES LA SUCCES" iunie 2011, vol 12, Nr 122, pag 181-188, ISSN: 1582-2559, [http://calitatea.srac.ro/arhiva\\_suplimente.html](http://calitatea.srac.ro/arhiva_suplimente.html), Indexată în: [SCOPUS](#), [EBSCO](#), [CABELL'S](#), [PROQUEST](#)
  19. Bucur Ion, Dusmanescu Dorel, Bucur Cristian, „*Aspects of social policy in Romania in the context of Eu integration*”, Conferința internațională „Present Issues of Global Economy”, Constanta, Aprilie 2011, Ovidius University Annals, Economic Sciences Series, Volume XI, ISSUE 1, Year 2011, pag. 276-280, ISSN 1582 – 9383, <http://stec.univ-ovidius.ro/html/anale/RO/>, Indexată în: [RePEc](#), [DOAJ](#), EBSCO și [CABELL](#)
  20. Bucur Ion, Dusmanescu Dorel, **Cristian BUCUR**, „*Exchange rate – a tool to influence economic life*”, Conferința internațională „Present Issues of Global Economy”, Constanta, Aprilie 2011, Ovidius University Annals, Economic Sciences Series, Volume XI, ISSUE 1, Year 2011, pag, 281-284, ISSN: 1582 – 9383 (<http://www.ovidius-stec.ro/html/anale/RO/>)
  21. **Cristian BUCUR**, “*Folosirea bazelor de date non relaționale, NoSQL in aplicații web*”, Supliment al revistei Calitatea – acces la succes, vol. 11, nr.113, 2010, Simpozionul Internațional Dezvoltare durabila in conditii de instabilitate economica, Ediția a II-a, 18 – 19 iunie 2010, Satu Mare, pag.977-986, ISSN 1582-2559 (<http://calitatea.srac.ro/index.html>) – CNCSIS B+ ([SCOPUS](#), [EBSCO](#), [PROQUEST](#))
  22. Ion Bucur, **Cristian Bucur**, “*Bugetul de stat – instrumentul cheie al politicii bugetare*”, Simpozionul Internațional Dezvoltare durabila in conditii de instabilitate economica, Ediția a II-a, 18 – 19 iunie 2010, supliment al revistei Calitatea – acces la succes, vol. 11, nr.113, pag 125-133, 2010, Satu Mare, ISSN 1582-2559, <http://conferinta2012.academiacomerciala.ro/Quality%20access%20to%20success.pdf>, Indexată în: [SCOPUS](#), [EBSCO](#), [CABELL'S](#), [PROQUEST](#)
  23. Ion Bucur, Ioan Done, **Cristian BUCUR**, “*Globalization of economic development*”, 17th International Economic Conference IECS 2010, „The economic world’ destiny: crisis and globalization?”, Sibiu, 13-14 Mai 2010, REVISTA ECONOMICĂ, Nr. 3(50)/ 2010, pag. 121-126, ISSN: 1582 - 6260 (<http://economice.ulbsibiu.ro/revista.economica/>), Indexată în: [REPEC](#), [DOAJ](#), [ULRICH](#), [SCOPUS](#)
  24. Ion Bucur, **Cristian BUCUR**, “*Global economic crises and its impact on Romania*”, 17th International Economic Conference IECS 2010, „The economic world’ destiny: crisis and globalization?”, Sibiu, 13-14 Mai 2010, REVISTA ECONOMICĂ, Nr. 3(50)/ 2010, pag. 115-120, ISSN: 1582 - 6260 (<http://economice.ulbsibiu.ro/revista.economica/>), Indexată în: [REPEC](#), [DOAJ](#), [ULRICH](#), [SCOPUS](#)
  25. Ion Bucur, Cristian Bucur, “*Tranziția prin criza economico-financiară actuală*”, Simpozionul Internațional Dezvoltare durabila in conditii de instabilitate economica, Ediția a II-a, 18 – 19 iunie 2010, supliment al revistei Calitatea – acces la succes, vol. 11, nr.113, pag 879-887, 2010, Satu Mare, ISSN 1582-2559, <http://conferinta2012.academiacomerciala.ro/Quality%20access%20to%20success.pdf>, Indexată în: [SCOPUS](#), [EBSCO](#), [CABELL'S](#), [PROQUEST](#)
  26. Ion Bucur, **Cristian Bucur** – „Viabilitatea firmei si managementul resurselor umane”, Simpozionul Internațional Dezvoltare durabila in conditii de instabilitate economica, 26-27 iunie 2009, Satu Mare, publicat în volumul Dezvoltare durabila in conditii de instabilitate economica, supliment al revistei Calitatea – acces la succes, nr.97, 2009, pp. 130-133, ISSN 1582-2559, <http://conferinta.academiacomerciala.ro/SIMPOZION%202009.pdf>, Indexată în: [SCOPUS](#), [EBSCO](#), [CABELL'S](#), [PROQUEST](#)
  27. Ion Bucur, Cristian Bucur – „The connection between international exchanges and economic development”, Simpozionul Internațional Direcții de dezvoltare regională în contextul integrării europene, 22-23 iunie 2007, Satu Mare, publicat în volumul Direcții de dezvoltare regională în contextul integrării europene, editori M. Andreica, R. Andreica, Editura Cibernetică MC, București, 2007, pp.480-488, ISBN 978-973-88451-0-7 <http://conferinta.academiacomerciala.ro/cuprins2007.pdf>

## f. Lucrări publicate în străinătate în ISI Proceedings

28. **Cristian BUCUR**, Ion Bucur - “*Considerations On Developing A Web Portal In MVC Architecture As An Efficient Solution For Economic Activity*”, Proceedings of the 18th IBIMA Conference, Innovation and Sustainable Economic Competitive Advantage: From Regional Development to World Economies, Istanbul, Turkey 9-10 May 2012, pag. 1331-1341, **ISBN: 978-0-9821489-7-6** (<http://www.ibima.org/TR2012/>) - **ISI proceedings** (în procedură de indexare)
29. Bogdan George Tudorica, **Cristian BUCUR** “*A comparison between several NoSQL databases with comments and notes*”, RoEduNet International Conference - Networking in Education and Research, 23-25 Iunie 2011, pag.1-5, **ISSN: 2068-1038** (<http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?reload=true&arnumber=5993686&contentType=Conference+Publications>) – **IEEE Explore, ISI Proceedings**
30. Ion Bucur, **Cristian BUCUR**, „*Woman in Workforce Potential in Romania*”, Proceedings of the 15th IBIMA Conference, Knowledge Management and Innovation: A Business Competitive Edge Perspective, 6-7 November 2010, Cairo, Egypt, pag. 328-334, **ISBN: 978-0-9821489-4-5** (<http://www.ibima.org/CA2010/index.html>) - **ISI proceedings**
31. Patrascu Aura, Tanasescu Ana, **Cristian BUCUR** – „*Using Web Technologies in Document Management*”, Proceedings of the 13th IBIMA Conference, Knowledge Management and Innovation in Advancing Economies Analyses & Solutions, November 9 - 10, Marrakech, Morocco, 2009, pag. 1040-1047, **ISBN: 978-0-9821489-2-1** (<http://www.ibima.org/MA2009/index.html>) - **ISI proceedings**
32. Ion Bucur, **Cristian BUCUR** – „*Contributions of education in training human individuals*”, Proceedings of the 13th IBIMA Conference, Knowledge Management and Innovation in Advancing Economies Analyses & Solutions, November 9 - 10, Marrakech, Morocco, 2009, pag. 985-990, **ISBN: 978-0-9821489-2-1** (<http://www.ibima.org/MA2009/index.html>) - **ISI proceedings**

**Data:**

**Semnătura:**