

# Lista publicațiilor științifice

17

Asist. univ. dr. Oana COCA

## A. LISTA CELOR MAI RELEVANTE 10 LUCRĂRI

1. **Coca, O.** (2017). The evaluation of innovation in agriculture. A meta - analytical study of literature. *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*. Vol. 17 (1). ISSN - print: 2284-7995/ ISSN – online: 2285-3952. pp. 111-119. **Factor de impact (2021): 0,34. autor corespondent. Accession number WOS: 000407960600014.**
2. **Coca, O.**, Creangă, D., Viziteu, Ș., Brumă, I.S. și Ștefan, G. (2023). Analysis of the Determinants of Agriculture Performance at the European Union Level. *Agriculture-Basel*. Vol.13. ISSN – online: 2077-0472. Doi: 10.3390/agriculture13030616. **Factor de impact (2021): 3,408 (zona roșie). Accession number WOS: 000983477800001.**
3. **Coca, O.**, Mironiuc, M., Pânzaru, R.L., Crețu, A., și Ștefan, G. (2020). Exploring the statistical association between the economic, environmental and innovative areas of performance: the case of European Union Agriculture. *Romanian Agricultural Research*. Vol. 37. ISSN – online 1222-4227. pp.253 – 261. **Factor de impact (2021): 0,633. Accession number WOS: 000640525700029.**
4. **Coca, O.**, Ștefan, G., Crețu, A., și Creangă, D.E. (2020). Research on the development of agriculture in the European Union. A structural analysis by geographical groups of countries. *Romanian Agricultural Research*. Vol. 37. ISSN: 1222-4227. pp. 229 – 242. **Factor de impact (2021): 0,633. Accession number WOS: 000640525700027.**
5. **Coca, O.**, Ștefan, G., și Creangă, D.E. (2019). Study on Innovation Potential of Romanian Agriculture. *Proceedings Of The International Scientific Congress - Life Sciences, A Challenge For The Future*. ISBN: 978-88-85813-63-2. pp.38-43. **autor corespondent. Accession number WOS: 000747623800005.**
6. **Coca, O.**, Ștefan, G. și Mironiuc, M. (2017). Empirical evidences regarding the relationship between innovation and performance in the agriculture of European Union. *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*. Vol. 17 (1). ISSN - print: 2284-7995/ ISSN – online: 2285-3952. pp. 99-110. **Factor de impact (2021): 0,34. autor corespondent. Accession number: WOS: 000407960600013.**
7. Ulman, S.R., Mihai, C., Cautișanu, C., Brumă, I.S., **Coca, O.**, și Ștefan, G. (2022). Environmental wellbeing in the context of sustainable development: Evidence from post-communist economies. *Frontiers In Environmental Science*. Vol. 10. eISSN: 2296-665X. Doi: 10.3389/ fenvs.2022.1027352. **Factor de impact (2021): 5,411 (zona galbenă). Accession number WOS: 000877270200001.**
8. Brumă, I.S., Vasiliu, C.D., Rodino, S., Butu, M., Tănasă, L., Doboș, S., Butu, A., **Coca, O.**, și Ștefan, G. (2021). The Behavior of Dairy Consumers in Short Food Supply Chains during COVID-19 Pandemic in Suceava Area, Romania. *Sustainability*. Vol. 13 (6). ISSN – online: 2071-1050. Doi: 10.3390/su13063072. **Factor de impact (2021): 2,576 (zona galbenă). autor corespondent. Accession number WOS: 000645691000001.**
9. Ștefan, G., **Coca, O.**, Creangă, D.E, Mursa, G.C., și Mihai, C. (2021). The impact of the crisis generated by covid-19 on the population concerns. A comparative study at the level of the European Union. *Transformations in Business & Economics*. Vol. 19 (2B). ISSN – online: 1648-4460. pp. 703 – 719. **Factor de impact (2021): 1,824. Accession number WOS: 000630908100004.**





10. Ulman, S.R., Mihai, C., Cautișanu, C., Brumă, I.S., **Coca, O.**, și Ștefan, G. (2021). Environmental Performance in EU Countries from the Perspective of Its Relation to Human and Economic Wellbeing. *International Journal Of Environmental Research And Public Health*. Vol. 18 (23). ISSN – online: 1660-4601. Doi: 10.3390/ijerph182312733. **Factor de impact (2021): 4,614 (zona roșie). autor corespondent. Accesion number WOS: 000735037100001.**

## B. TEZA DE DOCTORAT

1. **Coca, O.** (2018). Studiul relației capital - inovație – performanță în domeniul agriculturii. O abordare financiar - contabilă. *Teză susținută public în data de 23.07.2018 în Sala R402, Sediul Școlii Doctorale de Economie și Administrarea Afacerilor Iași.*

## C. Brevete de invenție și alte titluri de proprietate industrială

- nu este cazul

**D. Cărți și capitole în cărți** (cu specificarea numărului total de pagini, a numărului de pagini contribuție personală, editura și codul ISBN)

1. **Coca., O.**, și Ștefan, G. (2023). Navigând prin analiza economico - financiară: ghid practic pentru studenți și profesioniști. Iași, Editura Taida, ISBN 978-606-514-645-7. 314 pagini.

## E. ARTICOLE/ STUDII ÎN EXTENSO, PUBLICATE ÎN REVISTE COTATE ISI CU FACTOR DE IMPACT

1. **Coca, O.** (2017). The evaluation of innovation in agriculture. A meta - analytical study of literature. *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*. Vol. 17 (1). ISSN - print: 2284-7995/ ISSN – online: 2285-3952. pp. 111-119. **Factor de impact (2021): 0,34. autor corespondent. Accesion number WOS: 000407960600014.**
2. **Coca, O.**, Creangă, D., Viziteu, Ș., Brumă, I.S., și Ștefan, G. (2023). Analysis of the determinants of agriculture performance at the European Union level. *Agriculture-Basel*. Vol.13. ISSN – online: 2077-0472. Doi: 10.3390/agriculture13030616. **Factor de impact (2021): 3,408 (zona roșie). Accesion number WOS: 000983477800001.**
3. **Coca, O.**, Mironiuc, M., Pânzaru, R.L., Crețu, A., și Ștefan, G. (2020). Exploring the statistical association between the economic, environmental and innovative areas of performance: the case of European Union Agriculture. *Romanian Agricultural Research*. Vol. 37. ISSN – online 1222-4227. pp.253 – 261. **Factor de impact (2021): 0,633. Accesion number WOS: 000640525700029.**
4. **Coca, O.**, Ștefan, G., Crețu, A., și Creangă, D.E. (2020). Research on the development of agriculture in the European Union. A structural analysis by geographical groups of countries. *Romanian Agricultural Research*. Vol. 37. ISSN: 1222-4227. pp. 229 – 242. **Factor de impact (2021): 0,633. Accesion number WOS: 000640525700027.**
5. **Coca, O.**, Ștefan, G. și Mironiuc, M. (2017). Empirical evidences regarding the relationship between innovation and performance in the agriculture of European Union. *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*. Vol. 17 (1). ISSN - print: 2284-7995/ ISSN – online: 2285-3952. pp. 99-





110. **Factor de impact (2021): 0,34. autor corespondent. Accession number: WOS: 000407960600013.**
6. Ulman, S.R., Mihai, C., Cautișanu, C., Brumă, I.S., **Coca, O.**, și Ștefan, G. (2022). Environmental wellbeing in the context of sustainable development: Evidence from post-communist economies. *Frontiers In Environmental Science*. Vol. 10. eISSN: 2296-665X. Doi: 10.3389/ fenvs.2022.1027352. **Factor de impact (2021): 5,411 (zona galbenă). Accesion number WOS: 000877270200001.**
  7. Bodescu, D., Ștefan, G., Cazacu, D., Tudoran, A.S., Măgureanu, A., și **Coca, O.** (2021). Considerations regarding the development of a specific specimen for the analysis of costs in agriculture. *Scientific Papers-Series Management Economic Engineering In Agriculture And Rural Development*. Vol. 21. ISSN – print: 2284-7995/ ISSN – online: 2285-3952. pp. 49 - 58. **Factor de impact (2021): 0,34. Accesion number WOS: 000747313000006.**
  8. Bodescu, D., Ștefan, G., Tudoran, A.S., Creangă, D.E., Măgureanu, A., și **Coca, O.** (2022). Labour cost in relation to farm size, motivation and employee profile. *Scientific Papers-Series Management Economic Engineering In Agriculture And Rural Development*. Vol.22. ISSN – print: 2284-7995/ ISSN – online: 2285-3952. pp.113 – 120. **Factor de impact (2021): 0,34. Accesion number WOS: 000823117400012.**
  9. Bodescu, D., **Coca, O.**, Tudoran, A.S., Măgureanu, A., și Ștefan, G. (2022). Implementation of digital decision support systems in agricultural farms - limitations and determining factors. *Scientific Papers-Series Management Economic Engineering In Agriculture And Rural Development*. Vol. 22. ISSN – print: 2284-7995/ ISSN – online: 2285-3952. pp.121 – 128. **Factor de impact (2021): 0,34. Accesion number WOS: 000823117400013.**
  10. Brumă, I.S., Vasiliu, C.D., Rodino, S., Butu, M., Tănasă, L., Doboș, S., Butu, A., **Coca, O.**, și Ștefan, G. (2021). The Behavior of Dairy Consumers in Short Food Supply Chains during COVID-19 Pandemic in Suceava Area, Romania. *Sustainability*. Vol. 13 (6). ISSN – online: 2071-1050. Doi: 10.3390/su13063072. **Factor de impact (2021): 2,576 (zona galbenă). autor corespondent. Accesion number WOS: 000645691000001.**
  11. Ștefan, G., **Coca, O.**, Creangă, D.E, Mursa, G.C., și Mihai, C. (2021). The impact of the crisis generated by covid-19 on the population concerns. A comparative study at the level of the European Union. *Transformations In Business & Economics*. Vol. 19 (2B). ISSN – online: 1648-4460. pp. 703 – 719. **Factor de impact (2021): 1,824 (zonă galbenă). Accesion number WOS: 000630908100004.**
  12. Ulman, S.R., Mihai, C., Cautișanu, C., Brumă, I.S., **Coca, O.**, și Ștefan, G. (2021). Environmental Performance in EU Countries from the Perspective of Its Relation to Human and Economic Wellbeing. *International Journal Of Environmental Research And Public Health*. Vol. 18 (23). ISSN – online: 1660-4601. Doi: 10.3390/ijerph182312733. **Factor de impact (2021): 4,614 (zona roșie). autor corespondent. Accesion number WOS: 000735037100001.**

## F. ARTICOLE/ STUDII ÎN EXTENSO, PUBLICATE ÎN REVISTE SAU CONFERINȚE COTATE/ INDEXATE ISI FĂRĂ FACTOR DE IMPACT

### F.1. Proceedings Paper indexate Web of Science Core Collection

1. **Coca, O.**, Ștefan, G., și Creangă, D.E. (2019). Study on Innovation Potential of Romanian Agriculture. *Proceedings Of The International Scientific Congress - Life*





Sciences, A Challenge For The Future. ISBN: 978-88-85813-63-2. pp.38-43. **autor corespondent. Accession number WOS: 000747623800005.**

2. **Coca, O.** și Mironiuc, M. (2015). Empirical evidence regarding the influence of the cooperation relations in the innovation process on the innovational performance among EU member countries. *Innovation Management and Sustainable Economic Competitive Advantage: From Regional Development To Global Growth*. Vol. I - VI. pp. 2934 – 2940. **autor corespondent. Accession number WOS: 000366872700302.**
3. Bodescu, D., Moraru, R.A., **Coca, O.**, Brumă, S. și Dolis, M.G. (2017). Input-Output Energy Analysis of Honey Production in Iasi County, Romania. *Vision 2020: Sustainable Economic Development, Innovation Management, and Global Growth*. Vol. I-IX. pp. 4835-4845. **Accession number WOS: 00044364050309.**
4. Bodescu, D., **Coca, O.**, Brumă, S., Pânzaru, R.L. și Moraru, R.A.. (2017). The Short-Term Impact of the European Structural Funds on the Tourism Services in the Romanian Rural Area. *Vision 2020: Sustainable Economic Development, Innovation Management, and Global Growth*. Vol. I-IX. pp. 4846-4853. **Accession number WOS: 000443640503098.**
5. Ștefan G. și **Coca, O.** (2016). The Impact of Innovation and Technical Progress on the Economy. *Vision 2020: Innovation Management, Development Sustainability, And Competitive Economic Growth*. Vol. I - VII. pp. 497-506. **Accession number WOS: 000392785700051.**
6. Ștefan, G. și **Coca, O.** (2015). The peculiarities of agrarian structures from Romania. *Innovation Management and Sustainable Economic Competitive Advantage: From Regional Development To Global Growth*. Vol. I - VI. pp. 2941-2946. **Accession number WOS: 000366872700303.**
7. Ștefan G. și **Coca, O.** (2013). Are there strategic sectors? *Creating Global Competitive Economies: 2020 Vision Planning & Implementation - Proceedings Paper*. Vol 1-3. pp. 289-295. **autor corespondent. Accession number WOS: 000339301500027.**
8. Ștefan G. și **Coca, O.** (2013). The Romanian Agriculture - Source of Competitive Advantage. *Creating Global Competitive Economies: 2020 Vision Planning & Implementation - Proceedings Paper*. Vol. 1-3. pp. 303-309. **autor corespondent. Accession number WOS: 000339301500029.**
9. Ștefan G., Mihai, C. și **Coca, O.** (2012). The analysis of the critical dependence point of price decision in relation with the market factors. *World Conference on Business, Economics and Management (BEM). Procedia Social and Behavioral Sciences*. Vol. 62. pp. 408-412. **Accession number WOS: 000319841600063.**
10. Ștefan, G., Mihai, C. și **Coca, O.** (2012). The Evaluation of the Economic Profitability Generated by the Investments in Wind Energy. *Innovation and Sustainable Competitive Advantage: From Regional Development to World Economies*. Vol. 1-5. Proceedings Paper. pp. 1297-1302. **autor corespondent. Accession number WOS: 000317549801009.**

**G. ARTICOLE/ STUDII ÎN EXTENSO, PUBLICATE ÎN REVISTE INDEXATE BDI**

1. **Coca, O.**, Creangă, D.E., Popovici, C.I., și Viziteu, Ș. (2022). Technical and economic efficiency of the drip irrigation system at S.C. TRITICUM S.R.L.. *Revista Lucrări Științifice – Seria Agronomie*. Vol. 65 (1). ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 173-180.
2. **Coca, O.**, Ștefan, G. și Mironiuc, M. (2016). Study on the cooperation in research - development – innovation activities in romanian agriculture. *Revista Lucrări științifice - Seria Agronomie*. Vol. 59 (2). ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 307 – 312.



3. **Coca, O.** și Ștefan, G. (2016). Conceptual approaches regarding the impact of innovation on the enterprise performance. *Revista Lucrări științifice - Seria Agronomie*. Vol. 59 (2). ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 313 - 318.
4. **Coca, O.**, Ștefan, G., Mironiuc, M. (2015). The innovation - economic performance relationship. Conceptual approaches. *Revista Lucrări științifice - Seria Agronomie*. Vol. 58 (1). ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 203 - 208.
5. **Coca, O.**, Mironiuc, M., și Ștefan, G. (2015). The innovation - economic performance relationship. Conceptual approaches. *Revista Lucrări Științifice – Seria Agronomie*. Vol.58 (1). ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 203 – 208.
6. Bodescu, D., Ștefan, G., Măgureanu, A., Tudoran, A.S., și **Coca, O.** (2022). Cost analysis on farms - limits and determinants. *Revista Lucrări științifice - Seria Agronomie*. Vol. 65 – supliment. ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 67-72.
7. Bodescu, D., Ștefan, G., Măgureanu, A., Tudoran, A.S., și **Coca, O.** (2022). Outsourcing agricultural work - a viable alternative for farmers?. *Revista Lucrări științifice - Seria Agronomie*. Vol. 65 – supliment. ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 79-84.
8. Alboaie, S., Sava, D., Boghiță, E., și **Coca, O.** (2022). Exploring the link between meta-rationality and ai models composability. *Revista Lucrări științifice - Seria Agronomie*. Vol. 65 – supliment. ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 205-210.
9. Bălan, A., Podariu, V., Păduraru, B., **Coca, O.** (2022). Agricultural decentralised platforms: enhancing marketing and sales. *Revista Lucrări științifice - Seria Agronomie*. Vol. 65 – supliment. ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 253-260.
10. Bodescu, D., **Coca, O.**, Tudoran, A.S., Măgureanu, A., și Ștefan, G. (2022). Implementation of digital decision support systems in agricultural farms - limitations and determining factors. *Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development*. Vol. 22 (2). PRINT ISSN 2284-7995, E-ISSN 2285-3952. pp. 121-128.
11. Jităreanu, A.F., Creangă, D.E., **Coca, O.**, și Robu, D.A. (2022). Romanian meat market: social media marketing efforts and results. *Revista Lucrări Științifice – Seria Agronomie*. Vol. 65 (1). ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 191-196.
12. Creangă, D.E., Ștefan, G., și **Coca, O.** (2019). Study on european financing in the field of public food and tourism, at the level of romania. *Revista Lucrări Științifice – Seria Agronomie*. Vol. 62 (1). ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 119-124.
13. Ștefan, G., **Coca, O.** și Creangă, D.E. (2018). Considerations on entrepreneurship and entrepreneurial vocabulary. *Revista Lucrări științifice - Seria Agronomie*. Vol. 61 (1). ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 85-88.
14. Ștefan, G. și **Coca, O.** (2015). The place of agriculture in economic growth. *Revista Lucrări științifice - Seria Agronomie*. Vol. 58 (1). ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 199-202.
15. Ștefan, G. și **Coca, O.** (2015). Empirical evidences regarding the role of innovation in economic growth. *Revista Lucrări științifice - Seria Agronomie*. Vol. 58 (1). ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 195 -198.
16. Ștefan G., Cojocariu, R.M. și **Coca, O.** (2013). Analysis of the tourism potential of Vama Commune, Suceava County. *Revista Lucrări științifice - Seria Agronomie*. Vol. 56 (1). ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 321-324.



- 22
17. Ștefan, G., și **Coca, O.** (2013). Romanian agriculture - source of competitive advantage. *Revista Lucrări Științifice – Seria Agronomie*. Vol. 56 (6). ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 309-314.
  18. Ștefan G. și **Coca, O.** (2011). The competitive environment's analysis on the wine market. *Revista Lucrări științifice - Seria Agronomie*. Vol. 54 (2). ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 468-471.
  19. Ștefan, G., Mihai, C., și **Coca, O.** (2011). The evaluation of the benefits generated by the investments in wind energy. *Revista Lucrări Științifice – Seria Agronomie*. Vol. 54, supliment. ISSN – print: 1454-7414/ ISSN – electronic: 2069-6727. pp. 181-184.

---

#### H. PUBLICAȚII IN EXTENSO, APĂRUTE ÎN LUCRĂRI/ VOLUME ALE PRINCIPALELOR CONFERINȚE INTERNAȚIONALE DE SPECIALITATE

Nu este cazul

---

#### I. PUBLICAȚII IN EXTENSO, APĂRUTE ÎN LUCRĂRI/ VOLUME ALE PRINCIPALELOR CONFERINȚE NAȚIONALE DE SPECIALITATE

Nu este cazul

---

#### J. ALTE LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII PROPRII

Nu este cazul

Data: 12.06.2023

Asist. univ. dr. Oana COCA

