

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

A. Teza de doctorat

1. Cercetări privind impactul aderării la Uniunea Europeană asupra structurilor agrare din zona de câmpie, din sudul României
2. Teza de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat, Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală intitulată: **Dezvoltare rurală integrată**, OM 3956/2016

B. Cărți /capitole în cărți

1. Carmen-Olguța Brezuleanu (coord), Stejărel Brezuleanu, Costel Samuil, Dan Donosă, Roxana Mihalache, Manuela Dora Orboi, Gh. Adrian Zugravu, **Maria Magdalena Turek Rahoveanu**, ș.a., Relevanța competențelor antreprenoriale la absolvenți ai învățământului terțiar, Performantica Iași, 1142/30.06.2003, 211, 2022
2. **Maria Magdalena Turek-Rahoveanu**, Adrian Turek-Rahoveanu, Gheorghe Adrian Zugravu Green Economic Structures in Modern Business and Society.*Chapter: Constraints and Perspectives, on Traditional Products, Market in Romania*, IGI Global, Publishing, 978-1-466-68219-1, 14 p, 2015
3. **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Turek Rahoveanu Adrian, Contemporary Issues of Sustainable Rural Development: International, approaches and Experiences of Eastern Europe and Russia. *Chapter: Agricultural Cooperative Structures In The Perspective The New Cap In Romania 2014-2020* Stavropol State Agrarian University, 978-5-9596-0953-5 17, 2014
4. Gh. Adrian Zugravu, **TUREK RAHOVEANU Maria Magdalena**, The Trends And Their Impact On Fishery Products Safety And Quality, Lambert Academic Publishing, 978-3-659-49219-8, 72, 2013
5. Gh. Adrian Zugravu, **TUREK RAHOVEANU Maria Magdalena**, Rural Economic Development, Lambert Academic Publishing, 978-3-659-34469-5 96, 2013
6. **TUREK RAHOVEANU Maria Magdalena**, Gh. Adrian Zugravu , Agricultural Cooperative In Rural Development In Romania, Lambert Academic Publishing, ISBN-10: 3659473545, 68, 2013
7. **TUREK RAHOVEANU Maria Magdalena**, Social economy: Romanian Rural development support – practices and theories in new economy IGI Global Publishing, COD DOI 10.4018/978 – 1 – 4666 – 4098 – 6, 15, 2013

8. **Magdalena Turek Rahoveanu** (coordonator), Zugravu Adrian, Nicolae Carmen, Rădulescu Zoie, Managementul exploatațiilor piscicole – efecte și oportunități în funcționarea pieței alimentare, Terra Nostra, 978-973-1888-78-1, 178, 2011

9. Turek Rahoveanu Adrian (coordonator), , Mircea Toma, **Magdalena Turek Rahoveanu**, Ioan Gherman, Radu Taus, Analiza filierei sectorului zahăr în România. Decalaje față de Uniunea Europeană, Ars Academica, 978-606-8017-54-9, 232, 2010

10. **Magdalena Turek Rahoveanu**, Diagnostic si perspective de integrare a exploatațiilor agricole din România, Cartea Universitară, ISBN 978-973-731-574-8, 173, 2007

11. Turek Rahoveanu Adrian (coordonator), Marian Constantin, Silviu Beciu, **Magdalena Turek Rahoveanu**, Petruța Turek Rahoveanu, Analiza filierei sectorului lapte în România, Ars Academica, 978-606-8017-35-8, 283, 2009

12. Turek Rahoveanu Adrian (coordonator), Marian Constantin, Letiția Zahiu, Silviu Beciu, **Magdalena Turek Rahoveanu**, Petruța Turek Rahoveanu, Anca Dachin, Analiza filierei sectorului carne în România, Ars Academica, 978-606-8017-24-2, 254, 2009

13. **Turek Rahoveanu Magdalena** (coordonator), Marian Constantin, Mirela Stoian, Beciu Silviu, Turek Rahoveanu Adrian, Turek Rahoveanu Petruța, Piața produselor tradiționale din România, Ars Academica, 978-606-8017-19-8, 273, 2009

14. Turek Rahoveanu Adrian (coordonator), **Magdalena Turek Rahoveanu**, Letiția Zahiu, Raluca Ion, Anca Dachin, Victor Manole, Jonel Subic, Dan Boboc, Cristian Popescu, Constantin Zaharia, Ioana Zaharia, Analiza filierei sectorului vitivinicol în România, Cartea Universitară 978-606-8017-00-6, 350, 2009

15. Turek Rahoveanu Adrian (coordonator), **Magdalena Turek Rahoveanu**, Letiția Zahiu, Raluca Ion, Constantin Zaharia, Anca Dachin, Nicolae Istudor, Victor Manole, Iuliana Dobre, Raluca Ignat Analiza filierei sectorului legume – fructe în România, Cartea Universitară, 978-973-731-613-4, 342, 2008

16. Turek Rahoveanu Adrian (coordonator), Letiția Zahiu, Iuliana Ionel, **Magdalena Turek Rahoveanu**, Anca Dachin, Raluca Ion, Organizarea filierei oleaginoaselor în România – decalaje față de Uniunea Europeană, Cartea Universitară, 978-973-731-575-5, 170, 2007

17. Turek Rahoveanu Adrian (coordonator), Letiția Zahiu, **Magdalena Turek Rahoveanu**, Cecilia Alexandri, Adelina Popescu, Anca Dachin, Raluca Ion, Competitivitatea pe filiera cerealelor panificabile, Cartea Universitară, 978-973-731-522-9, 127, 2007

18. Săbădeanu Petre, Dragomir Vili, Belc Nastasia, Botănoiu Daniel, Busuioc Mihaela, Gheorghiu Luise, Iurchevici Lidia, Lepădatu Claudia, Mazurchevici Mariana, Nedită Gabriela, Stoica Valeri, Toma Elena, Turek Rahoveanu Adrian, **Turek Rahoveanu Magdalena**, Veverca Dan, Managementul calității pe filiera produselor agricole – agroalimentare, Cartea Universitară, 978-973-731-469-7, 361, 2006

19. Letiția Zahiu, Arion Felix, Berevoianu Rozi, Brighiu Carmen, Constantin Marian, Dachin Anca, Dobre Iuliana, Drăghici Manea, Ene Irina, Giurcă Daniela, Grodea Mariana, Iatan Elena, Ion Raluca, Lazăr Traian, Oancea Margareta, Popescu Angela, **Turek Magdalena**, Turek Antoaneta, Turek Rahoveanu Adrian, Politici și piețe agroalimentare – Reformă și integrare europeană, Ceres, 973-40-0676-2, 649 p, 2005

C. Lucrări indexate ISI/BDI

Articole publicate in reviste indexate ISI

1.Emanuela LUNGU, Maria-Magdalena TUREK-RAHOVEANU, RESEARCH ON AGROECOLOGICAL ZONING FOR WINTER WHEAT (TRITICUM AESTIVUM L.) IN SOUTH-EASTERN ROMANIA, , 2023, Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol. 23, Issue 1, 2284-7995, E-ISSN 2285-3952, FI 0,45

2. Turek Rahoveanu Maria Magdalena et all, Perspectives on Smart Villages from a Bibliometric Approach, Sustainability 14(17), 10723; <https://doi.org/10.3390/su141710723>, 2022 3.889

3. Cristian Silviu Simionescu, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena** et all, Fuzzy Quality Certification of Wheat, <https://doi.org/10.3390/agriculture> 12101640, Agriculture 2022, 12(10), 1640; Special Issue Digital Innovations in Agriculture, 2077-0472, 2022, FI. 3,408

4. Gheorghe Adrian Zugravu, Constanta Laura AUGUSTIN (ZUGRAVU), Florin Marian Buhociu, Maria Magdalena Turek, Rahoveanu, Adrian Turek Rahoveanu, Predictive Innovative Fuzzy Sensory Quality Certification in Intensive Organic Beekeeping, Agriculture, Volume 11, Issue 7, **2077-0472**, 2021, FI 2,95

5. Cristea, Dragos, Sebastian Petrache, Silviu Florin Villanueva, Felix Jesus Rusu, Carmen Catalina Mistodie, Renato Luigi Zhang, Xiaoshuan Sarpe, Daniela **Turek, Magdalena** , An Iot Environmental and Motion Assistance System for the Smart Mobility Context, STUDIES IN INFORMATICS AND CONTROL, vol. 29(4), pp. 433-443, 1220-1766, 2020, FI 1.649

6. Ștefan-Mihai PETREA, Dragos Sebastian Cristea, **Maria Magdalena Turek Rahoveanu**, Cristina Gabriela Zamfir, Adrian Turek Rahoveanu, Gheorghe Adrian Zugravu, Dumitru Nancu,

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila
Departamentul Mediu Inginerie Aplicată și Agricultură
Prof.dr.habil. Turek Rahoveanu Maria Magdalena

Perspectives of the Moldavian Agricultural Sector by Using a Custom-Developed Analytical Framework, Sustainability 12(11), 4671; <https://doi.org/10.3390/su12114671> 2020, FI 2,592

7. Adrian Turek, **Magdalena Turek**, Dorina Mocuta - Impacts of zootechnical activities on environment and human health – a case study, , nr.3, impact, Romanian Biotechnological Letters Journal Vol 23, ISSN 1224 – 5984, 2018, FI 0,404

8. Adrian Turek, **Magdalena Turek**, Raluca Ion, Energy crops, the edible oil processing industry and land use paradigms in Romania - An economic analysis, Elsevier, Land Use Policy, Volume 71C, 2018, Pages 261-270, 2018, FI 3,0

9. Alexandru Bandi, Victor Cristea, Lorena Dediu, Stefan Mihai Petrea, Mirela Cretu, Turek Rahoveanu Adrian, Adrian Gh.Zugravu, **Maria Magdalena Turek Rahoveanu**, Dorina Mocuta, Ionica Soare, The Review of Existing and In-Progress Technologies of the Different Subsystems Required for the Structural and Functional Elements of the Model of Multi-Purpose The Romanian Biotechnological Letters Journal Vol 21, nr.4, 2016, ISSN 1224 – 5984, 2016, FI 0,404

10. **Maria Magdalena Turek Rahoveanu** Adrian Turek Rahoveanu Ionica SOARE Adrian Zugravu Iulian Sorcaru, Traditional food technologies opportunity to increase the competitiveness of agriculture The Romanian Biotechnological Letters Journal Vol 21, nr.5, 2016 ISSN 1224 – 5984, 2016, FI 0,404

11. Radulescu CZ, **Turek Magdalena**, A Multi-Criteria Evaluation Framework for Fish Farms, Studies in Informatics and Control, ISSN 1220-1766, 2011, FI 0,201

12. Radulescu CZ, Radulescu M, **Turek Magdalena**, Zgăbanu Gheorghita, A Portfolio Theory Approach to Fishery Management Studies in Informatics and Control, ISSN 1220-1766, 2010, FI 0,605

Articole/studii în extenso publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale cu proceedings indexat ISI Proceedings

1.Ionica Soare, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena** et all, /The Danube Delta Culinary Tourism, <http://ibimapublishing.com/articles> IBIMA Publishing Journal of Eastern Europe Research in Business and Economics 552305/ Vol. 2022 978-0-9998551-2-6

2. Dobrota, IM (Dobrota, Iviu Marian); Turek Rahoveanu, MM (Turek Rahoveanu, Maria Magdalena); Simionescu, Cristian Silviu, Researches on the identification of mechanisms and instruments for the revitalization of regional rural space, EDUCATION EXCELLENCE AND INNOVATION MANAGEMENT THROUGH VISION 2020 Pages: 1284-1287 Edited by: Soliman KS, 978-0-9998551-2-6

3. Constanta Laura AUGUSTIN (ZUGRAVU), Ciprian Petrisor PLENOVICI, Camelia FASOLA (LUNGEANU), **Maria Magdalena TUREK RAHOVEANU** and Gheorghe Adrian ZUGRAVU,- "Economic Feasibility Analysis in Aquaponics," Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association (IBIMA10-11 April 2019, Granada, Spain,p 63-69. 978-0-9998551-2-6,
4. Oana Steliana BURLACU and Maria Magdalena TUREK RAHOVEANU, "Logistics' Role in the Sustainable Development of a Multinational Company,"Proceedings of the 33rd International Business Information Management Association (IBIMA), 10-11 April 2019, Granada, Spain,p 313-321, 978-0-9998551-2-6
5. Simescu, L (Simescu, Laura); Rahoveanu, MMT (Rahoveanu, Maria Magdalena Turek); Risnoveanu, L (Risnoveanu, Luxita) Diversification and consolidation of the system training in agriculture in Romania, Edited by: Soliman KS, EDUCATION EXCELLENCE AND INNOVATION MANAGEMENT THROUGH VISION 2020 Pages: 1306-1309 Published: 2019
978-0-9998551-2-6
6. Bondari, V (Bondari, Valentina); Rahoveanu, MMT (Rahoveanu, Maria Magdalena Turek) - Study on the Analysis of Agricultural Holdings in the Republic of Moldova in the Context of Rural Development Edited by: Soliman KS Source: EDUCATION EXCELLENCE AND INNOVATION MANAGEMENT THROUGH VISION 2020 Pages: 4405-4410
978-0-9998551-2-6
7. Suparschii, Valentina, Rahoveanu, **Maria Magdalena Turek** - Agricultural Marketing in Development in the Republic of Moldova INNOVATION MANAGEMENT AND EDUCATION EXCELLENCE THROUGH VISION 2020, VOLS I –XI, Pages: 385-391 , 2018
8. Zugravu, Gheorghe Adrian, Fasola, Camelia, Rahoveanu, **Maria Magdalena Turek**, Petrea, Stefan Mihai, Coadă Marian Tiberiu, Rahoveanu, Adrian Turek, Valentina, Bondari Decision Support System Model for Multi-Use Aquaponics Production Platform, INNOVATION MANAGEMENT AND EDUCATION EXCELLENCE THROUGH VISION 2020, VOLS I –XI, pages: 138-146, 2018
9. Burlacu Oana Steliana, **Rahoveanu, Maria Magdalena Turek**, Anca Serban – Institutional health in the context of sustainable development IBIMA Conference – Milan, Italy, 31 th International-Business-Information-Management-Association Conference, WOS : 000444067200046
10. Simescu Laura Maria, **Rahoveanu, MMT**, Dorina, Mocuta, (Fasola (Lungeanu), Camelia) – The present stage of the economic dimension of agricultural holdings and the effects on

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila
Departamentul Mediu Inginerie Aplicată și Agricultură
Prof.dr.habil. Turek Rahoveanu Maria Magdalena

agricultural professional training in Romania, IBIMA Conference – Milan, Italy, 31th International-Business-Information-Management-Association Conference, WOS:000444067200047

11. Zugravu, GA, Camelia-Costela, FG, **Rahoveanu, MMT**, Silviu, S, Valentina, BV, Constanta, BM, Madalina-Georgiana, BP, - *Integration Social Services Activities In Rural Area – Review*, SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH, EDUCATION EXCELLENCE, AND INNOVATION MANAGEMENT THROUGH VISION 2020, VOLS I-VII, 29th International-Business-Information-Management-Association Conference, MAY 03-04, 2017, Vienna, 978-0-9860419-7-6, WOS:000410252700057

12. Camelia-Costela, FG, Zugravu, GA, **Rahoveanu, MMT**, Silviu, S, Valentina, BV, Constanta, BM Madalina-Georgiana, BP - *Entrepreneurial Management - A Literature Review*, SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH, EDUCATION EXCELLENCE, AND INNOVATION MANAGEMENT THROUGH VISION 2020, VOLS I-VII, 29th International-Business-Information-Management-Association Conference, MAY 03-04, 2017, Vienna, AUSTRIA WOS:000410252700058

13. **Rahoveanu, MMT**, Valentina, BV, Zugravu, GA, Camelia-Costela, FG, Silviu, S, Constanta, BM, Madalina-Georgiana, BP *The Current State of Implementation of Farm Level Agricultural Credit In Moldova-* SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH, EDUCATION EXCELLENCE, AND INNOVATION MANAGEMENT THROUGH VISION 2020, VOLS I-VII, 29th International-Business-Information-Management-Association Conference, MAY 03-04, 2017, Vienna, AUSTRIA, WOS:000410252700084

14. Valentina (Suparschii), Bondari V., **Rahoveanu, Maria Magdalena Turek**, Zugravu, Gheorghe Adrian, Camelia-Costela (Lungeanu), Fasola G., Silviu, Stanciu, Constanta (Serban), Bacanu M., Madalina-Georgiana, Boboc P. - *Research on promoting innovation in the countryside of Romania* SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH, EDUCATION EXCELLENCE, AND INNOVATION MANAGEMENT THROUGH VISION 2020, VOLS I-VII , 29th International-Business-Information-Management-Association Conference, MAY 03-04, 2017, Vienna, AUSTRIA, WOS:000410252700085

15. Soare, Ionica, Rahoveanu, **Maria Magdalena Turek**, Zeca, Daniela, Zugravu, Adrian Gheorghe, Rahoveanu, Adrian Turek, - - *The Effects of Globalization on the Market of Consumption in Romania*, SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH, EDUCATION EXCELLENCE, AND INNOVATION MANAGEMENT THROUGH VISION 2020, VOLS I-VII, 29th International-Business-Information-Management-Association Conference, MAY 03-04, 2017, Vienna, AUSTRIA, WOS:000410252700100

16. Bacanu (Serban), Constanta, Boboc, Madalina Georgiana Fasola (Lungeanu), Camelia-Costela, Bondari (Suparschii), Valentina, Zugravu, Gheorghe Adrian, **Rahoveanu, Maria Magdalena Turek**, Stanciu, Silviu

An Assessment of The Braila County's Agriculture Potential-SUSTAINABLE ECONOMIC GROWTH, EDUCATION EXCELLENCE, AND INNOVATION MANAGEMENT THROUGH VISION 2020, VOLS I-VII, 29th International-Business-Information-Management-Association Conference, MAY 03-04, 2017 Vienna, AUSTRIA, WOS:000410252700124

17. Adrian Gh. Zugravu, **Maria Magdalena Turek Rahoveanu** Turek Rahoevanu Adrian, Costel Nistor, Marian Tiberiu Coadă, Stefan Mihai Petrea, Alexandru Cristian Bandi, Mirela Cretu. Development Model of an Integrated Aquaponics with Social Services Activities in Romania

The 28th International Business Information Management (IBIMA) Conference Seville, Spain, Vision 2020: Innovation Management and Education Excellence From Regional Development Sustainability to Global Economic Growth, 978-0-9860419-6-9

18. **Rahoveanu, Maria Magdalena Turek**; Zugravu, Adrian Gh, Online Marketing - Communication Strategy for Managers, Aquaponics Farms, 28th International Business-Information-Management-Association Conference Location: Seville, SPAIN Date: NOV 09-10, 2016 Pages: 839-847 , 978-0-9860419-6-9

19. Stefan Mihai Petrea, Marian Tiberiu Coadă, Victor Cristea, Lorena Dediu, Dragos Cristea, Turek Rahoevanu Adrian Adrian Gh. Zugravu, **Maria Magdalena Turek Rahoveanu**, Dorina Mocuta, Integrated multitrophic aquaculture business model in Danube area, International Conference on Advances in Management, Economics and Social Science (MES 2016), Rome, Italy, 978-1-63248-103-0

20. Adrian Gh. Zugravu, **Maria Magdalena Turek Rahoveanu** Turek Rahoevanu Adrian, Marian Tiberiu Coadă, Stefan Mihai Petrea, Alexandru Cristian Bandi, Mirela Cretu, A Comparative Cost – Effectiveness Analysis in Different Tested Aquaponic Systems, The International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", ELSEVIER Volume 10, 2016, 2210-7843

21. Zaki, M. A. Mostafa. A.R. Ibrahim, M. M. Khalafalla, Dorina Mocuta, Adrian Turek Rahoveanu, Maria Magdalena Turek Rahoveanu, Ayman A. Hassan Physiological and Nutritional Studies on Improving Growth of Nile Tilapia (*Oreochromis Niloticus*) Fingerlings Using Alpinia Meal (*Alpinia Galanga*) As a Feed Additive, The International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", ELSEVIER Volume 10, 2016 2210-7843

22. Mirela Cretu, Lorena Dediu, Victor Cristea, Adrian Gh. Zugravu, **Maria Magdalena Turek Rahoveanu** Alexandru Cristian Bandi Turek Rahoveanu Adrian, Dorna Mocuta. Environmental impact of aquaculture: A literature review, International Conference on Advances in Management, Economics and Social Science (MES 2016), Milan, Italy, 978-0-9860419-6-9

23. Marian Tiberiu Coadă, Stefan Mihai Petrea, Victor Cristea, , Lorena Dediu, Alexandru Cristian Bandi , **Maria Magdalena Turek Rahoveanu** Adrian Gh. Zugravu Turek Rahoveanu Adrian, Dorna Mocuta., Water Quality in Aquaponic Integrated Systems: An Overview of the Literature
International Conference on Advances in Management, Economics and Social Science (MES 2016), Milan, Italy Vision 2020: Innovation Management and Education Excellence Vision 2020: From Regional Development Sustainability to Global Economic Growth
978-0-9860419-6-9

24. **Maria Magdalena Turek Rahoveanu**, Ignacio de los Ríos-Carmenado, Turek Rahoveanu Adrian, Ana Afonso Gallegos- Approaches Regarding the Competition in Romanian Sugar Market Procedia Economics and Finance, Volume 22, 2015, Pages 313–322
2212 – 5671

25. Takacs-Gyoergy Katalin, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Takacs, Istvan, Sustainable new agricultural technology - economic aspects of precision crop protection, Procedia Economics and Finance, Volume 8, 2014, Pages 729-736
2212 – 5671,

26. Gheorghe Adrian Zugravu, **Turek Magdalena**, Liliana Moga, Information system analysis and economic planning in the fish farms
IBIMA Publishing Journals, ISSN :1943-7765

Articole publicate în reviste indexate în bazele de date internationale

1.Daniel George Serban, Emanuela Lungu, **Maria Magdalena Turek Rahoveanu**, FARM PERFORMANCE THROUGH DIGITIZATION IN ROMANIA, Economic and Social Development: Book of Proceedings, Editor: Varazdin Development and Entrepreneurship Agency (VADEA), ISSN 1849-7535, 2023, Worldcat

2.Zugravu Gheorghe Adrian **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Turek Rahoveanu Adrian The Perception Of Aquaponics Products In Romania, Proceedings of the International Conference Risk in Contemporary Economy, XVIIth Edition, 2016, pg. 525-530, 2067-0532, 2016, RePEc, DOAJ and EconPapers

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila
Departamentul Mediu Inginerie Aplicată și Agricultură
Prof.dr.habil. Turek Rahoveanu Maria Magdalena

3. Ayman A. Hassan, Mohamed H. Yacout, Mohamed S. Khalel, Turek Rahoveanu Adrian, Dorina Mocuta, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena** The Economic Effect of a Daily Supplementation of carob pods (*Ceratonia siliqua* L.) on Rumen Fermentation and Lactating Goats Performance Proceedings of the International Conference Risk in Contemporary Economy, XVIIth Edition, 2016, pg. 531-537
2067-0532, 2016, RePEc, DOAJ and EconPapers
4. Dorina Mocuta, Turek Rahoveanu Adrian, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Zugravu Gheorghe Adrian, **Ionica Soare**, Mohamed H. Yacout, Mostafa Abdel Rahman Ibrahim., The Influence of the Rural Sustainable Development on the Life Quality, Proceedings of the International Conference Risk in Contemporary Economy, XVIIth Edition, 2016, pg. 538-544, 2067-0532, 2016
RePEc, DOAJ and EconPapers
5. **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Zugravu Gheorghe Adrian, Turek Rahoveanu Adrian, Competition on Edible Oil Market in Romania World Journal of Dairy & Food Sciences 10 (1): 27-36, 2015, 817-308X 2015, EBSCO, DOAJ, Index Copernicus, CABI
6. **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Turek Rahoveanu Adrian, Cristian Popescu, Zugravu Gheorghe Adrian, Entrepreneurial potential in the territory GAL, Microregion Horezu village from the perspective, of 2014-2020, Proceedings of the International Conference Risk in Contemporary Economy, XVIth Edition, 2015, pg. 397-408, 2067-0532, 2015, RePEc, DOAJ and EconPapers
7. Soare Ionica, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Zugravu Adrian, Soare Catalin, The rural Tourism in Danube Delta, Proceedings of the International Conference Risk in Contemporary Economy, XVIth Edition 2014, ISSN 2344-5386, 2014, RePEc, DOAJ and EconPapers
8. Zugravu Adrian, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Moga Liliana, Neculita Migaela, The price trend and their impact on profit margin and safety of the protein for feed in Romania, International Symposium „Agrarian economy and rural development – reality and perspectives for Romania” 5nd Edition – I.C.E.A.D.R., Bucharest, ISSN 2285 – 6404, 2014, EBSCO, EconPapers, ProQuest, RePEc (MPRA), Social Science Research Network (SSRN), and Ulrich’s Periodicals Directory
9. Turek Rahoveanu Adrian, Stoian Elena, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Analysis of the exploitation structures and land management in Romania vs. European Union, International Journal of Sustainable Economies Management, Vol.2, Issues 4, pg. 47-54 2160 -9659, 2013 Bacon's Media Directory, Cabell's Directories, Google ScholarGoogle Scholar, IndexCopernicus,

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila
Departamentul Mediu Inginerie Aplicată și Agricultură
Prof.dr.habil. Turek Rahoveanu Maria Magdalena

JournalTOCs, MediaFinderMediaFinder, RePEc, The Standard Periodical Directory, Ulrich's Periodicals Directory, ProQuest

10. Turek Rahoveanu Adrian, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Analysis of labor productivity in agricultural holdings in Romania Proceedings of the International scientific conference: „Sustainable agriculture and rural development in terms of the Republic of Serbia strategic goals realization within the Danube Region – achieving regional competitiveness“ pg. 55-70, 978-86-6269-026-5, 2013 MPRA, EconPapers, RePEC, SSRN, EBSCO

11. Turek Rahoveanu Adrian, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Socio-economic development prospects of rural areas in the context of application of LEADER Program in Romania, Scientific Papers Series : „Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development”, Vol. 13; Issue 4; pg. 295-302, 2284-7995, 2013, CABI, DOAJ, EBSCO, Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar, Index Copernicus

12. Zugravu Gheorghe Adrian, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Turek Rahoveanu Adrian The Agritourism Potential of Aquaculture Farms in Romania International Journal of Sustainable Economies Management, Vol.1, no.3, pg. 58-75 2160 -9659 2012Bacon's Media Directory, Cabell's Directories, Google ScholarGoogle Scholar, IndexCopernicus, JournalTOCs, MediaFinderMediaFinder, RePEc, The Standard Periodical Directory, Ulrich's Periodicals Directory, ProQuest

13. Turek Rahoveanu Adrian, **Magdalena Turek Rahoveanu**, Agricultural structure in the South of Romania and agriculture development opportunities, Proceedings of the International scientific meeting: „Sustainable agriculture and rural development in terms of the Republic of Serbia strategic goals implementation within Danube Region – preservation of rural values“ pg. 991-1006 978-86-6269-018-0, 2012 MPRA, EconPapers, RePEC, SSRN, EBSCO

14. Adrian Gheorghe Zugravu, **Maria Magdalena Turek Rahoveanu**, Turek Rahoveanu Adrian, The safety of fishery products Agrarian Economy and Rural Development (AERD'12), Vol. 3, pg. 387-394 2285 – 6811, 2012, EBSCO, EconPapers, ProQuest, RePEC (MPRA), Social Science Research Network (SSRN), and Ulrich's Periodicals Directory

15. **Magdalena Turek Rahoveanu**, Turek Rahoveanu Adrian, Luiza Cristea Prospects for agricultural cooperatives in Romania in the context of CAP Reform 2014-2020 Scientific Papers Series : „Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development”, Vol. 12; Issue 4; pg. 151-158 2284-7995, 2012 CABI

16. **Magdalena Turek Rahoveanu**, Zugravu Adrian, Luiza Cristea Research on the association benefits for the agricultural producer market manifestations Agrarian Economy and

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila
Departamentul Mediu Inginerie Aplicată și Agricultură
Prof.dr.habil. Turek Rahoveanu Maria Magdalena

Rural Development (AERD'12), Vol. 3, 2285 – 6811 2012 EBSCO, EconPapers, ProQuest, RePEc (MPRA), Social Science Research Network (SSRN), and Ulrich's Periodicals Directory

17. Adrian Zugravu, **Magdalena Turek Rahoveanu**, Turek Rahoveanu Adrian, The perception of organic fishery products in South East, development Region of Romania Proceedings "Agro-food and rural economy competitiveness in terms of global crisis" Published in Journal, Economics of Agriculture – vol 59, special Issue 1, pg. 428-435 , 0352-3462, 2012, CABI, MPRA EconStor

18. Constanta Zoie Rădulescu, Marius Rădulescu, Turek Rahoveanu Adrian, **Magdalena Turek Rahoveanu**, Silviu Beciu, A multi-criteria approach for assessment of agricultural systems in context of sustainable agriculture International Conference on Applied Informatics and Computer Theory (AICT'11) of the Institute for Environment, Engineering, Economics and Applied Mathematics, pg. 167-171, 978-1-61804-034-3 2011, EBSCO, Ulrichs, CABI

19. Constanța Zoie Rădulescu, Marius Rădulescu, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Safety-First and Chance-Constrained Production Planning Models for Fish Farms, Proceedings of the 11th WSEAS International Conference on SYSTEMS THEORY AND SCIENTIFIC COMPUTATION, 978-1-61804-027-5, 2011, EBSCO, Ulrichs, CABI

20. Constanța Zoie Rădulescu, Marius Rădulescu, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, A mean-variance approach to fisheries management, Applied Computer Science, Proceedings of the International Conference on Applied Computer Science (ACS), Malta, 978-960-474-225-7, 2010, EBSCO, Ulrichs, CABI

21. Zugravu Adrian **Turek Rahoveanu Maria Magdalena** , The Integrated Management Policies of Water Resources, The Annals of "Dunarea de Jos" University of Galati Fascicle I Economics and Applied Informatics. Years XVI – no 1, ISSN 1584-0409, 2010, EconPapers, ProQuest,

22. **Turek Rahoveanu Maria Magdalena** Zugravu Adrian, Market liberalization stimulating factor for the integrated management of water resources, Conferința internațională „Competitivitatea economiei agroalimentare și rurale”, ediția a II-a, ISBN 978-606-505-374-8, 2010
EconPapers, ProQuest,

23. Nicolae Carmen Georgeta, Dana Popa, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Gh. N. Iosif, Dana Popa, Case Study on Model Factorial Analysis of Turnover Depending on the Production Sold in a Farm from South-Eastern Development Region, Scientific Papers "Animal Science and Biotechnologies", USAMVB Timișoara, vol. 43 (2), ISSN 1221-5287, e-ISSN 1841-9364, 2010, EBSCO, Ulrichs, CABI

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila
Departamentul Mediu Inginerie Aplicată și Agricultură
Prof.dr.habil. Turek Rahoveanu Maria Magdalena

24. Nicolae Carmen Georgeta, Dana Popa, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Gh. N. Iosif, Dana Popa, Case study concerning the turnover dynamic in a fish farm from south-east development region, International Symposium of Faculty Management, Economic engineering in Agriculture and Rural Development, Bucharest, 20-21 mai 2010, Bucuresti, ISSN 1844-5640, 2010, EBSCO, Ulrichs, CABI

25. Turek Rahoveanu Adrian, **Turek Rahoveanu Magdalena**, Dinu Toma, Optimization of production structures in order to increase competitiveness of agricultural holdings, Proceedings of the International scientific conference: „Sustainable agriculture and rural development in terms of the Republic of Serbia strategic goals realization within the Danube Region – local communities’ development“
pg. 187-193, 0352-3462, 2011, MPRA, EconPapers, RePEC, SSRN, EBSCO

26. Andreea Raluca Ion, **Turek Magdalena**, Turek Rahoveanu Adrian Marketing research about perceptions of producers of Romanian traditional products, Proceedings of 113th Seminar “The Role of Knowledge, Innovation and Human Capital in Multifunctional Agriculture and Territorial Rural Development”, pg. 337-343, 978-86-82121-76-3, 2009, AgEcon, Econ Papers,

27. Turek Rahoveanu Adrian, **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Jonel Subic, Production planning and the changing structure of agriculture
„Economics, Management and Financial Markets” - Denbridge Corporation, New York, USA, volume 3, nr. 4, dec., pg. 85-89, 1842 -3191 2008, Business Source Complete, Cabell’s Economics and Finance Directory, CEEOL, EBSCOhost, EBSCO Discovery Service, Gale, Index Islamicus, International Bibliography of the Social Sciences, ProQuest, Ulrich's Periodicals Directory, Universe Digital Library, Contemporary Science Association Databases

28. **Turek Rahoveanu Maria Magdalena**, Letiția Zahiu, Turek Rahoveanu Adrian, Anca Dachin, Changing agricultural structure and policies in Romania, „Economics, Management and Financial Markets” - Denbridge Corporation, New York, USA, volume 3, nr 1, march; pp. 109-112

1842 -3191 2008, Business Source Complete, Cabell’s Economics and Finance Directory, CEEOL, EBSCOhost, EBSCO Discovery Service, Gale, Index Islamicus, International Bibliography of the Social Sciences, ProQuest, Ulrich's Periodicals Directory, Universe Digital Library, Contemporary Science Association Databases

D. Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare pe bază de contract/grant:

Proiecte de cercetare naționale

1. "MĂSURI ACTIVE PENTRU CREȘTEREA PARTICIPĂRII LA ÎNVĂȚĂMÂNTUL TERȚIAR ANTREPRENORIAL A STUDENȚILOR DIN MEDII DEFAVORIZATE
Antre_S POCU/379/6/21/124388 2019-2020 Programul Operațional Capital Uman (POCU) 2014-2020 Competiție Expert Studii și Analize

2. Formare profesională pentru beneficiari ai Măsurii 112 din Regiunea VEST (Județele Arad, Caraș Severin, Hunedoara, Timiș) C111/F/1/S/14/8/42/01/12 77425/2015 2015 PNDR 2007-2013 Competiție Expert formator

3. Formare profesională pentru beneficiari ai Măsurii 112 din Regiunea CENTRU (Județele Alba, Brașov, Covasna, Harghita, Mureș, Sibiu)
C111/F/1/S/14/8/42/01/14 77426/2015 2015 PNDR 2007-2013 Competiție, Expert formator

4. Formare profesională pentru beneficiari ai Măsurii 112 din Regiunea SUD (Județele Argeș, Călărași, Dâmbovița, Giurgiu, Ialomița, Prahova, Teleorman) și Regiunea BUCUREȘTI ILFOV C111/F/1/S/14/8/42/01/10 77428/2015 2015, PNDR 2007-2013, Competiție Expert formator

5. Formare profesională pentru beneficiari ai Măsurii 112 din Regiunea SUD-VEST (Județele Olt, Dolj, Gorj, Mehedinți, Vâlcea) C111/F/1/S/14/8/42/01/11, 77429/2015, 2015 PNDR 2007-2013 Competiție, Expert formator

6. Formare profesională pentru beneficiari ai Măsurii 112 din Regiunea SUD-EST (Județele Brăila, Buzău, Constanța, Galați, Tulcea, Vrancea), C111/F/1/S/14/8/42/01/09, 77429/2015, 2015, PNDR 2007-2013, Competiție Expert formator

7. Formare profesională, informare și difuzare de cunoștințe inovative pentru persoanele adulte din teritoriul Grupului de Acțiune Locală Microregiunea Horezu, C411111.021444094402 / 09.01.2015, 2015 PNDR 2007-2013 Competiție, Expert formator

8. Formare profesională, informare și difuzare de cunoștințe inovative pentru persoanele adulte din teritoriul Grupului de Acțiune Locală Microregiunea Horezu care activează în domeniile agriculturii, silviculturii și industriei agroalimentare C411111011444094403/ 18.08.2014 PNDR 2007-2013, Competiție Expert formator

9. Formare profesională, informare și difuzare de cunoștințe inovative pentru persoanele adulte din teritoriul Grupului de Acțiune Locală Colinele Prahovei care activează în

domeniile agriculturii, silviculturii și industriei agroalimentare C411111011233128302/
21.10.2014

2014-2015 PNDR 2007-2013, Competiție Manager proiect

10. Determinarea indicatorilor tehnico-economici ai tehnologiilor de producție la produsele vegetale și animale aplicate în vederea creșterii performanțelor de mediu (costuri, productivitate, rentabilitate, marjă brută); Pr. ADER 2.1.1./2011, 2011-2014, MADR / Proiecte Sectoriale Competiție Cercetător specialist

11. Evaluarea impactului culturii irigate/intensive de soia asupra bilanțului caracteristicilor agro-pedologice, de mediu și economico- productive în condițiile minimizării pierderilor de biodiversitate din agro-eco- sisteme, în vederea definirii bunurilor publice de mediu specifice; Pr. ADER 4.1.3./2011 2011-2014, MADR / Proiecte Sectoriale Competiție, Responsabil științific

12. Stabilirea pragului de rentabilitate și evaluarea riscului economic pentru exploatațiile agricole vegetale și animale în condițiile pedo- climatice din sudul țării, Pr. ADER 5.1.3./2011, 2011-2014 MADR / Proiecte Sectoriale, Competiție Cercetător specialist

13. Îmbunătățirea managementului structurilor de producție din Regiunea de dezvoltare Sud Muntenia în scopul creșterii competitivității exploatațiilor agricole, Pr. 1762 / 2008, 2008-2011, MEC / PNCDI2, Parteneriate, Competiție, Cercetător specialist

14. Sistem informatic de conducere destinat exploatațiilor piscicole din Regiunea de dezvoltare sud est cu implicații asupra pieței
Pr. 1622 / 2008, 2008-2011, MEC / PNCDI2 Parteneriate, Competiție, Director proiect coordonator

15 Optimizarea managementului culturilor pomicole direcționată către reducerea inputurilor, în scopul limitării emisiilor de gaze cu efect de seră Pr. 1767 / 2007, 2007-2010 MEC / PNCDI2, Parteneriate, Competiție , Specialist,

16. Promovarea mărcilor tradiționale de produse agroalimentare românești și identificarea nișelor de piață în contextul implementării trasabilității pe filiera de produs Pr. 1645 / 2007, 2007-2010, MEC / PNCDI2, Parteneriate, Competiție, Director proiect coordonator

17. Soluții pentru creșterea competitivității pe filieră, Pr. 6.1.3. / 2006, 2006-2010 MADR / Proiecte Sectoriale, Competiție, Cercetător specialist

18. Dezvoltarea economico-socială și durabilă a comunităților rurale și consolidarea gospodăriilor familiale prin agricultură și pluriactivitate Pr. 6.1.1. / 2006 2006-2010 MADR / Proiecte Sectoriale Competiție Responsabil științific partener

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila
Departamentul Mediu Inginerie Aplicată și Agricultură
Prof.dr.habil. Turek Rahoveanu Maria Magdalena

19. Software bazat pe metode avansate de decizie pentru o agricultură durabilă Pr 380 / 20052005-2008 MEC / CEEXCompetiție Cercetător specialist

20. Managementul și gestionarea resurselor din Regiunea Olteniei în vederea dezvoltării durabile a zoneiPr. 735 / 20052005-2008 MEC / CEEX Competiție Director proiect coordonator

21. Satul European Comana Pr. 8450 / 2004 2004-2006 MEC/ Program AGRAL Competiție Cercetător specialist

22. Marketingul pe filiera vinului în România Pr. 6451 / 2003 2003-2005 MEC/ Program AGRAL Competiție Cercetător specialist

23.Valorificarea patrimoniului agroturistic a teraselor dunarene, din zona Giurgiu Calarasi in vederea dezvoltarii rurale Pr. 8355 / 2003 2003-2005 MEC/ Program AGRAL Competiție Cercetător specialist

24.Impactul introducerii mecanismelor politicilor agricole comunitare asupra pieței principalelor produse agricole în România și a dezvoltării durabile a sectorului agroalimentar Pr. 6355 / 2003 2003-2005 MEC/ Program AGRAL Competiție, Cercetător specialist

Proiecte de cercetare internaționale

1.Researchers on the potential conversion of conventional fish farms into organic by establishing a model and good practice guide. 2016-2017 PN-III-P3-3.6- H2020-2016- 0110 Alte competitii H2020, Director proiect, 15.000 euro

2. Researches on the potential conversion of conventional fish farms into organic by establishing a model and good practice guide 2015, 2019 H2020-MSCA-RISE-2014 Membru, 585500 Euro

3. Sprijinirea fermierilor romani in valorizarea resurselor locale prin identificarea oportunitatilor de piata, 2003 – 2005, BANCA MONDIALA, Expert, 23000 USD

4. Statistica Producției Vegetale aprilie – iunie 2004 PHARE Expert

-

5. Îmbunătățirea sistemului informațional din agricultură în țările candidate – Lista minimă de input-uri din agricultură pe baza conturilor economice 2002 PHARE – EUROSTAT ASA Institut Bonn, Germania Coordonator 5000 Euro

6. Programul comun de elaborare a rapoartelor de piață în colaborare cu serviciul de cercetări economice din Departamentul Agriculturii SUA pentru principalele produse agricole din

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați
Facultatea de Inginerie și Agronomie din Brăila
Departamentul Mediu Inginerie Aplicată și Agricultură
Prof.dr.habil. Turek Rahoveanu Maria Magdalena

România (grâu, porumb, floarea soarelui, sfeclă de zahăr, cartofi, legume, fructe, vin, lapte, carne). 1998-2002, Rapoarte-studii de piață Publicații puse la dispoziția producătorilor agricoli în domeniul producerii, prelucrării, industrializării și comercializării produselor agricole, experți în politici agricole guvernamentale etc, Membru

-

Data 4.09.2024

Prof.dr.habil. TUREK RAHOVEANU Maria Magdalena