

L I S T A

lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic

A. Teza de doctorat :

„Contribuții privind analiza influenței erorilor mijloacelor de măsurare asupra inspecției calității produselor din industria construcțiilor de mașini”, conducător științific: prof. univ. dr. ing. Constantin Militaru, susținută la Universitatea Politehnica din București în data de 18 ianuarie 2005.

B. Cărți si capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani

a) Cărți publicate în edituri internaționale de prestigiu

—

b) Cărți publicate în edituri recunoscute, capitole publicate în volume colective, sisteme de cercetare funcționale etc., după caz, prin care se aduc contribuții la dezvoltarea activităților didactice de învățământ superior și/sau de cercetare-dezvoltare

1. Amelia Diaconu, **Aurelian Diaconu**, Sorin Gabriel Gresoi, (2021) *“Antreprenoriat - sinteze teoretice - ”*, Editura "Artifex", București, 158 pag., 2021, cod ISBN 978-606-8716-58-9, format CD
2. **Aurelian Diaconu**, (2019) *“Auditul sistemului integrat de management (SIM)”*, Editura Matrix Rom, București, 76 pag., 2019, cod ISBN 978-606-25-0482-3
3. **Aurelian Diaconu**, Emil Militaru, (2015) *„Managementul aprovizionării resurselor materiale în viziunea managementului calității”*, Editura BREN, București, 154 pag., 2015, cod ISBN 978-606-610-166-0
4. Constantin Anghelache, **Aurelian Diaconu**, (2009) *“Modele utilizate în analizele manageriale”*, Editura "Artifex", București, 238 pag., 2009, cod ISBN 978-973-7631-59-6
5. **Aurelian Diaconu**, (2008) *„Managementul calității: influența erorilor de măsurare”*, Editura Artifex, București, 288 pag., 2008, cod ISBN 978-973-7631-53-4

c) Cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute prin care se aduc contribuții la dezvoltarea cunoașterii în domeniu

C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 ani

1. Constantin Anghelache, **Aurel Diaconu**, *"Utilizarea indicilor producției industriale în analiza evoluției economice"*, Revista Română de Statistică – Supliment nr. 5-6-7/2024, pp. 65-76, revistă indexată în bazele de date internaționale Index Copernicus, RePEc, ISSN 2359–8972;
2. Constantin Anghelache, Mădălina-Gabriela Anghel, Ștefan Virgil Iacob, **Aurel Diaconu**, Denis-Arthur Strijek, *"Utilizarea indicilor industriali în managementul evoluției producției în această ramură economică"*, Revista Română de Statistică – Supliment nr. 11-12/2023, pp. 3-19, revistă indexată în bazele de date internaționale Index Copernicus, RePEc, ISSN 2359–8972;
3. Constantin Anghelache, Mădălina-Gabriela Anghel, **Aurelian Diaconu**, Denis-Arthur Strijek, *"Strategia reînnoită a Uniunii Europene pentru regiunea Dunării"*, Revista Română de Statistică – Supliment nr. 10/2023, pp. 3-12, revistă indexată în bazele de date internaționale Index Copernicus, RePEc, ISSN 2359–8972;
4. **Aurelian Diaconu**, Mugur Popovici, Maria Mirea, Tudor Samson, *"Efectul prețului asupra cererii de consum a populației"*, Revista Română de Statistică - Supliment nr. 1/2017, pp. 37- 46, revistă indexată în bazele de date internaționale Index Copernicus, RePEc, ISSN 2359–8972;
5. Constantin Anghelache, **Aurelian Diaconu**, Emilia Stanciu, *"Precauțiunea economisirii în condiții de incertitudine"*, Revista Română de Statistică - Supliment nr. 2/2017, pp. 21-29, revistă indexată în bazele de date internaționale Index Copernicus, RePEc, ISSN 2359–8972;
6. Mădălina Gabriela Anghel, Radu Titus Marinescu, **Aurelian Diaconu**, Gyorgy Bodo, *"Analiza evoluției cifrei de afaceri în comerțul cu ridicata și amănuntul"*, Revista Română de Statistică - Supliment nr. 3/2017, pp. 49-62, revistă indexată în bazele de date internaționale Index Copernicus, RePEc, ISSN 2359–8972;
7. Constantin Anghelache, **Aurelian Diaconu**, Zoica Nicola, Tudor Samson, Emilia Stanciu, *"Analiza evoluției PIB în termeni reali"*, Revista Română de Statistică - Supliment nr. 3/2017, pp. 76-87, revistă indexată în bazele de date internaționale Index Copernicus, RePEc, ISSN 2359–8972;
8. **Aurelian Diaconu**, Florin Paul Costel Lilea, Radu Titus Marinescu, Gyorgy Bodo, *"Utilizarea metodelor structurale în studiile de prognoză"*, Revista Română de Statistică - Supliment nr. 4/2017, pp. 56-65, revistă indexată în bazele de date internaționale Index Copernicus, RePEc, ISSN 2359–8972;
9. **Aurelian Diaconu**, Doina Avram, *"Aspecte generale privind riscul și incertitudinea în adoptarea deciziilor financiar - economice"*, Revista Română de Statistică - Supliment nr. 6/2017, pp. 29-39, revistă indexată în bazele de date internaționale Index Copernicus, RePEc, ISSN 2359–8972;
10. Radu Titus Marinescu, **Aurelian Diaconu**, Zoica Nicola, Doina Avram, *"Utilizarea parității puterii de cumpărare în comparațiile internaționale"*, Revista Română de Statistică - Supliment nr. 7/2017, pp. 105-113, revistă indexată în bazele de date internaționale Index Copernicus, RePEc, ISSN 2359–8972;
11. Constantin Anghelache, Mădălina Gabriela Anghel, Radu Titus Marinescu, **Aurelian Diaconu**, *"Analiza perspectivei evoluției transporturilor în țările membre ale Uniunii Europene"*, Revista Română de Statistică - Supliment nr. 8/2017, pp. 91-101,

revistă indexată în bazele de date internaționale Index Copernicus, RePEc, ISSN 2359–8972.

12. Constantin Anghelache, Mario G.R. Pagliacci, Radu Titus Marinescu, Alexandru Manole, **Diaconu, Aurelian**, (2016) “*Creditele neperformante și impactul acestora asupra stabilității financiare*”, prezentat la Simpozionul Internațional “*Romania in the European Union. Methods and Models of Macroeconomic Analysis and Prognosis*”, Mai 2016, publicat în Revista Română de Statistică – Supliment nr. 5/2016, (<http://www.revistadestatistica.ro/supliment/index.php/creditele-neperformante-si-impactul-acestora-asupra-stabilitatii-financiare/>), revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc, pp. 19- 41;
13. Mădălina Gabriela Anghel, **Diaconu, Aurelian**, Georgiana Niță, Andreea Ioana Marinescu, (2016) “*Model de analiză a riscului de credit*”, prezentat la Simpozionul Internațional “*Romania in the European Union. Methods and Models of Macroeconomic Analysis and Prognosis*”, Mai 2016, publicat în Revista Română de Statistică – Supliment nr. 5/2016, (<http://www.revistadestatistica.ro/supliment/index.php/model-de-analiza-a-riscului-de-credit/>), revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc, pp. 57- 72;
14. Constantin Anghelache, Radu Titus Marinescu, **Diaconu, Aurelian**, Daniel Dumitrescu, (2016) “*Model de evaluare a riscurilor bancare în contextul Comitetului BASEL*”, prezentat la Simpozionul Internațional “*Romania in the European Union. Methods and Models of Macroeconomic Analysis and Prognosis*”, Mai 2016, publicat în Revista Română de Statistică – Supliment nr. 5/2016, (<http://www.revistadestatistica.ro/supliment/index.php/model-de-evaluare-a-riscurilor-bancare-in-contextul-comitetului-basel/>), revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc, pp. 141- 158;
15. Constantin Anghelache, Alexandru Manole, **Diaconu, Aurelian**, (2016) “*Evoluția investițiilor de capital autohton*”, Revista Română de Statistică – Supliment nr. 4/2016, (<http://www.revistadestatistica.ro/supliment/index.php/evolutia-investitiilor-de-capital-autohton/>), revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc, pp. 37- 43;
16. Constantin Anghelache, Alexandru Manole, **Diaconu, Aurelian**, Emilia Stanciu, (2016) “*Aspecte semnificative privind evoluția activității economice în construcții și transporturi*”, Revista Română de Statistică – Supliment nr. 4/2016, (<http://www.revistadestatistica.ro/supliment/index.php/aspecte-semnificative-privind-evolutia-activitatii-economice-in-construcii-si-transporturi/>), revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc, pp. 107- 122;
17. Constantin Anghelache, **Diaconu, Aurelian**, (2016) “*Considerații privind evoluția numărului de pensionari și a pensiilor*”, Revista Română de Statistică – Supliment nr. 4/2016, (<http://www.revistadestatistica.ro/supliment/index.php/consideratii-privind-evolutia-numarului-de-pensionari-si-a-pensiilor/>), revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc, pp. 134- 145;
18. Constantin Anghelache, Mădălina Gabriela Anghel, **Diaconu, Aurelian**, (2016) “*Risk Aversion and Individual Preferences Modelling*”, prezentat la Simpozionul Internațional “*Romania on the Recovery Path – Economic-Financial Decisions under Risk*”, Decembrie

- 2015, Universitatea "Artifex" din București, publicat în Revista Română de Statistică – Supliment nr. 1/2016, (http://www.insse.ro/cms/sites/default/files/field/publicatii/revista_romana_de_statistica_supliment_nr.1_2016.pdf), indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc, pp. 81-86;
19. Constantin Anghelache, **Diaconu, Aurelian**, Cristina Sacală, (2016) "*The main aspects regarding the dynamics of the industrial production indices*", prezentat la Simpozionul Internațional "Romania on the Recovery Path – Economic-Financial Decisions under Risk", Decembrie 2015, Universitatea "Artifex" din București, publicat în Revista Română de Statistică – Supliment nr. 1/2016, (http://www.insse.ro/cms/sites/default/files/field/publicatii/revista_romana_de_statistica_supliment_nr.1_2016.pdf), indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc, pp. 103-106
 20. Constantin Anghelache, Radu Titus Marinescu, **Diaconu, Aurelian**, (2016) "*Production of services during the last year*", prezentat la Simpozionul Internațional "Romania on the Recovery Path – Economic-Financial Decisions under Risk", Decembrie 2015, Universitatea "Artifex" din București, publicat în Revista Română de Statistică – Supliment nr. 1/2016, (http://www.insse.ro/cms/sites/default/files/field/publicatii/revista_romana_de_statistica_supliment_nr.1_2016.pdf), indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc, pp. 107-112
 21. Constantin Anghelache, Radu Titus Marinescu, **Diaconu, Aurelian**, (2015) "*Analiza investițiilor nete – Model de studiu*", Revista Română de Statistică – Supliment nr. 10/2015, (<http://www.revistadestatistica.ro/supliment/index.php/analiza-investitiilor-nete-model-de-studiu/>), revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 3-9
 22. Mădălina Gabriela Anghel, **Diaconu, Aurelian**, Cristina Sacală, (2015) "*Analiza evoluției produsului intern brut pe categorii de utilizatori*", Revista Română de Statistică – Supliment nr. 10/2015, (<http://www.revistadestatistica.ro/supliment/index.php/analiza-evolutiei-produsului-intern-brut-pe-categorii-de-utilizatori/>), revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 27-34
 23. **Diaconu, Aurelian**, Alexandru Ursache, (2015) "*Aspecte specifice în definirea conceptului de investiții*", Revista Română de Statistică – Supliment nr. 10/2015, (<http://www.revistadestatistica.ro/supliment/index.php/aspecte-specifice-in-definirea-conceptului-de-investitii/>) revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 43- 49
 24. Constantin Anghelache, **Diaconu, Aurelian**, Ligia Prodan, (2014) "*The Industrial Production Indices*", prezentat la Simpozionul Internațional "Programs for Romania's Economic Recovery in the „Horizon 2020” Perspective", Decembrie 2014, Universitatea "Artifex" din București, publicat în Revista Română de Statistică – Supliment nr. 1/2015, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 116-120

25. Mădălina Gabriela Anghel, Alexandru Manole, **Diaconu, Aurelian**, (2014) “*General Aspects Concerning the Development of the North-West Region of Romania*”, Revista Română de Statistică – Supliment nr. 10/2014, ISSN 1018-046x pp. 89-96
26. Constantin Anghelache, **Diaconu, Aurelian**, Emilia Stanciu, Ligia Prodan, (2014) “*Evolution of the Inflation and Price index*”, Revista Română de Statistică - Supliment nr. 7/2014, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 48-52
27. Constantin Anghelache, **Diaconu, Aurelian**, Georgeta Bardasu Lixandru, Adina Mihaela Dinu, Andreea Gabriela Baltac, (2014) “*The Evolution of the Industry over the Period 2001-2013*” Revista Română de Statistică – Supliment nr. 4/2014, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 54-63
28. Sorin Gabriel Gresoi, Andrei Buiga, **Diaconu, Aurelian**, (2013) „*The Importance of the Process of Acquisition in Quality Assurance*”, Romanian Statistical Review, Supplement no. 3/2013, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 159-166
29. Sorin Gabriel Gresoi, **Diaconu, Aurelian**, (2013) “*Application of HACCP in quality management system in accordance with the standard iso 9001:2008 in the food-processing industry enterprises*”, publicat în nr. 7/2013 al revistei “Metalurgia International”, p 181-182, **categorie ISI**, ISSN 1582-2214
30. Sorin Gabriel Gresoi, **Diaconu, Aurelian**, Amelia Diaconu (Eftimescu), (2013) „*Quality Management of Projects*”, prezentat la Simpozionul internațional “Romania and the Economic-Financial Crisis. Methods and Models for Macroeconomic Analysis”, 23-24 mai 2013, Universitatea “Artifex” din București și publicat în Romanian Statistical Review, Supplement no. 2/2013, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp.128-133
31. **Diaconu, Aurelian**, Dan Năstase, (2013) „*The Risks In Marketing And Sales Management*”, Revista Metalurgia International special Issue nr.7/2013, p.185, **categorie ISI**, ISSN 1582-2214
32. **Diaconu, Aurelian** (2012) „*Considerations of National Accounts Deflators*”, International Symposium, “Romanian Economy in the Globalization Conjecture on Crisis Background”, 15-16 November 2012, Romanian Statistical Review, Supplement, Trim. IV, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 270-278.
33. Ion Pârțachi, **Aurel Diaconu**, Adina Mihaela Dinu, Cosmin Păunescu (2012) “*Noțiuni generale privind regresia liniară simplă*”, Scientific Research Themes/Studies Communications at the National Seminary „Octav Onicescu”, Romanian Statistical Review, Supplement Trim. 3/2012, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 128-132
34. Elena Bugudui, **Aurel Diaconu**, Andreea Gabriela Baltac, Lorand Kralik, Cătălina Claudia Sava (2012) “*Relația între parametrii dreptelor reciproce*”, Scientific Research Themes/Studies Communications at the National Seminary „Octav Onicescu”, Romanian Statistical Review, Supplement Trim. 3/2012, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 149-154

35. Alexandru Manole, **Aurel Diaconu** (2012) "*Elemente semnificative privind valoarea de piață a proprietății*", Scientific Research Themes/Studies Communications at the National Seminary „Octav Onicescu”, Romanian Statistical Review, Supplement Trim. 3/2012, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 291-294
36. Radu Titus Marinescu, **Aurel Diaconu**, Diana Valentina Soare, Daniel Dumitrescu (2012) "*Aspecte semnificative privind evoluția comerțului interior în România*", Scientific Research Themes/Studies Communications at the National Seminary „Octav Onicescu”, Romanian Statistical Review, Supplement Trim. 3/2012, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 193-197
37. **Diaconu, Aurelian** (2012) „*The stochastic simulation based on the Monte Carlo method*”, Metalurgia Internațional, Nr. 5/2012, pp. 162-165, **categorie ISI**.
38. Constantin Anghelache, Alexandru Manole, **Diaconu, Aurelian**, Mihai Gheoghe, Luminița Ciocan (2012) „*The Walsh index and the theory of the „pure” price index*”, Scientific Research Themes/Studies Communications at the National Seminary „Octav Onicescu”, Romanian Statistical Review, Supplement Trim. 1/2012, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 123-126
39. Amelia Diaconu, **Diaconu, Aurelian** (2012) "*Sustainable Development Approach for Semi-subsistence Agriculture in the European Union*", Scientific Research Themes/Studies Communications at the National Seminary „Octav Onicescu”, Romanian Statistical Review, Supplement Trim. 2/2012, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 2389-394
40. **Diaconu, Aurelian**, Amelia Diaconu (2012) "*Numerical Simulation. Description of Simulation Models. Making Simulation Experiments*", International Symposium, "*Statistically significant evolution of services development*", April 23-25, 2012, publicat în Romanian Statistical Review, Supplement, Supplement, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 237-242
41. Sorin Gabriel Gresoi, **Diaconu, Aurelian**, Amelia Diaconu (2011) „*The Impact of European Union on Agriculture Development*", Scientific Research Themes/Studies Communications at the National Seminary „Octav Onicescu”, Romanian Statistical Review, Supplement Trim. 4/2011, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 33-39
42. Sorin Gabriel Gresoi, **Diaconu, Aurelian** (2011) „*Metode statistice de control final aplicabile la recepție*", Scientific Research Themes/Studies Communications at the National Seminary „Octav Onicescu”, Romanian Statistical Review, Supplement Trim. 3/2011, revistă indexată în baze de date internaționale DOAJ, INDEX COPERNICUS, EBSCO, ICAAP, RePEc pp. 76-81
43. Dragos Gabriel Mecu, Sorin Gabriel Gresoi, **Diaconu, Aurelian**, Rozi Liliana Berevoianu, (2011) „*The EU accession negotiations and outcomes*", Economics, Management and financial markets, nr. 6/2011, pp. 447-452, revistă indexată în bazele de date Cabell's Economics and Finance Directory, EBSCOhost, EBSCO Discovery Service,

Gale, International Bibliography of the Social Sciences, ProQuest, Ulrich's Periodicals Directory, Universe Digital Library, Contemporary Science Association Databases

44. Cibela Neagu, Andreea Săseanu, **Diaconu, Aurelian** (2010) „*Profilul unui manager eficient*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică, Romanian Statistical Review, Supplement nr. 3/2010, pp. 316-319, **categoria B+**
45. Constantin Anghelache, **Aurel Diaconu** și alții (2010) „*Some macroeconomic evolution of Romania*”, revista Metalurgia Internațional, Nr. 5/2010 Special Issue, pp. 198-205, ISSN 1582-2214, **categorie ISI**
46. Constantin Anghelache, **Aurel Diaconu** și alții (2010) „*The Gross Domestic Product evolution*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică, Romanian Statistical Review, Supplement nr. 3/2010, pp. 291-297, **categoria B+**
47. **Diaconu, Aurelian** (2009) „*Funcții de cerere utilizate în macromodelare*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică Romanian Statistical Review, Supplement nr. 12 (ISSN 1018-046x), pp. 176-181, categoria B+
48. **Diaconu, Aurelian** (2009) „*Modele deterministe utilizând elemente de fuzzyficare*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică „*Romanian Statistical Review*”, Romanian Statistical Review, Supplement Nr. 9 octombrie, pp. 247-252, categoria B+.
49. **Diaconu, Aurelian** (2009) „*Elements regarding the “fuzzyfication” of determinist models*”, Metalurgia Internațional Vol. XIV (2009), nr. 13 Special Issue, Editura științifică F.M.R., revistă citată în bazele de date internaționale SCOPUS, EBSCO, THOMSON SCIENTIFIC MASTER JOURNAL LIST, Sci Search, pp. 119-123, cod ISSN 1582-2214, **categoria ISI**.
50. **Diaconu, Aurelian** (2009) „*Weibull distribution as a model for growth/decline in product sales*”, Metalurgia Internațional Vol. XIV (2009), nr. 12 Special Issue, Editura științifică F.M.R., revistă citată în bazele de date internaționale SCOPUS, EBSCO, THOMSON SCIENTIFIC MASTER JOURNAL LIST, Sci Search, pp. 184-185, cod ISSN 1582-2214, **categoria ISI**.
51. Mihai Constantin Bădulescu, **Diaconu, Aurelian** (2009) „*Conceperea sistemelor informatice financiar-contabile*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică la 17.03.2009, Romanian Statistical Review, Supplement Nr. 3 martie, pp. 148-150.
52. Amelia Diaconu, **Diaconu, Aurelian** (2009) „*Performanța economico-financiară și indicatori ai analizei și evaluării ei*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific

- Internațional organizat de Societatea Română de Statistică la 17.03.2009, Romanian Statistical Review, Supplement Nr. 3 martie, pp. 97-102.
53. Irina Gabriela Dincă, Virginia Bălțat, **Diaconu, Aurelian** (2009) „*Principalele evoluții ale comerțului internațional al României*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică la 17.03.2009, în Romanian Statistical Review, Supplement Nr. 3 martie, pp. 223-227.
 54. **Diaconu, Aurelian** (2009) „*Modele statistice utilizate în măsurări*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică la 17.03.2009, Romanian Statistical Review, Supplement Nr. 3 martie, pp. 307-312.
 55. **Diaconu, Aurelian** (2009) „*Modelul repartiției normale utilizat în inspecția calității*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică la 17.03.2009, Romanian Statistical Review, Supplement Nr. 3 martie, pp. 391-397.
 56. **Diaconu, Aurelian** (2009) „*Aspecte privind variabilitatea în procesul de măsurare*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică la 24.06.2009 Romanian Statistical Review, Supplement nr. 6 iunie, pp. 206-209.
 57. **Diaconu, Aurelian**, Șerban Georgian (2009) „*Utilizarea programării Scop*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică la 24.06.2009 Romanian Statistical Review, Supplement nr. 6 iunie, pp. 238-240.
 58. **Diaconu, Aurelian** (2009) „*Elemente din teoria jocurilor*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică „*Sesiune științifică aniversară – 150 de ani de statistică oficială în România*”, Romanian Statistical Review, Supplement nr. 7/iulie 2009, pp. 146-149.
 59. **Diaconu, Aurelian** (2009) „*Selectarea unei variante decizionale în condiții de risc*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică „*Sesiune științifică aniversară – 150 de ani de statistică oficială în România*”, Romanian Statistical Review, Supplement nr. 7/iulie 2009, pp. 188-191.
 60. **Diaconu, Aurelian**, (2008) „*Aspecte privind eliminarea valorilor aberante în inspecția calității*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică, „*România în procesul integrării europene*”, la 23.12.2008, publicat în nr.12 / decembrie 2008 al Revistei Române de Statistică - Supliment, pp. 419-421, cod ISSN 1018-046x, CNCSIS, categoria B+
 61. **Diaconu, Aurelian**, (2008) „*Adaptarea unor modele statistice pentru măsurarea produselor*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul

Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică, „România în procesul integrării europene”, la 23.12.2008, publicat în nr.12 / decembrie 2008 al Revistei Române de Statistică - Supliment, pp. 286-294, cod ISSN 1018-046x, CNCSIS, **categoria B+**

62. **Diaconu, Aurelian, (2008)** „*Elemente semnificative privind inspecția fiabilității*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică, „România în procesul integrării europene”, la 23.12.2008, publicat în nr.12 / decembrie 2008 al Revistei Române de Statistică - Supliment, pp. 241-245, cod ISSN 1018-046x, CNCSIS, **categoria B+**
63. **Diaconu, Aurelian, (2008)** „*Efectul erorilor de măsurare asupra evaluării capabilității proceselor*”, Teme de cercetare științifică concretizate în comunicări la Seminarul Științific Național “Octav Onicescu” și Simpozionul Științific Internațional organizat de Societatea Română de Statistică, „România în procesul integrării europene”, la 23.12.2008, publicat în nr.12 / decembrie 2008 al Revistei Române de Statistică - Supliment, pp. 83-89, cod ISSN 1018-046x, CNCSIS, **categoria B+**

D. Lucrări publicate în ultimii 10 anii în reviste și volume de conferințe cu referenți (neindexate)

D1- Reviste

1. **Aurelian Diaconu**, Dragos Eugen Mihai, “*Considerations Regarding the Representation of Stock Levels Based on the Series of Periodic Functions*”, ARTECO Journal. Socio-Economic Researches and Studies, Vol. 1, No. 1, November 2018, pp. 19–25 (www.arteco-journal.ro)
2. **Aurelian Diaconu**, Dan Năstase, Cătălin Verdeș, Narcisa Belcin, “*Rolul și semnificația gestionării stocurilor firmei*”, Revista ART ECO, vol. 8/no.3/2017, Editura ARTIFEX, București, 2017, ISSN 2069-4024, pp. 23-28
3. **Aurelian Diaconu**, Andreea Ioana Marinescu, Tudor Samson, “*Balanța legăturilor dintre ramuri utilizată în analiza macroeconomică și studiile de prognoză*”, Revista ART ECO, vol. 8/no.2/2017, Editura ARTIFEX, București, 2017, ISSN 2069-4024, pp. 79-88
4. **Aurelian Diaconu**, Dan Năstase, Gabriela Cevdar, “*Analiza deciziei consumatorului în managementul marketingului*”, Revista ART ECO, vol. 8/no.1/2017, Editura ARTIFEX, București, 2017, ISSN 2069-4024, pp. 72-75;
5. Mădălina Gabriela Anghel, Constantin Anghelache, **Aurelian Diaconu**, Radu Stoica, “*Analiza trimestrială a evoluției PIB în termeni reali*”, Revista ART ECO, vol. 8/no.1/2017, Editura ARTIFEX, București, 2017, ISSN 2069-4024, pp. 31-40
6. Constantin Anghelache, Mădălina Gabriela Anghel, **Diaconu, Aurelian**, Alexandru Badiu, Georgiana Niță, **(2016)** „*Modele utilizate în analiza absorbției fondurilor comunitare*”, prezentat la Simpozionul Internațional “Romania in the European Union- Methods and Models of Macroeconomic Analysis and Prognosis”, Mai 2016, publicat

- în Revista ART ECO, vol. 7/no.2/2016, Editura ARTIFEX, București, 2016, ISSN 2069-4024, pp. 15-28
7. **Diaconu, Aurelian**, Andrei Buiga, (2016) „*Metode de perfecționare a managementului proceselor*”, Revista ART ECO, vol. 7/no.1/2016, Editura ARTIFEX, București, 2016, ISSN 2069-4024, pp. 76-80
 8. Constantin Anghelache, Mădălina Gabriela Anghel, **Diaconu, Aurelian**, (2016) *Semnificația corelațiilor de bază ale creșterii economice*, Revista ART ECO, vol.7/no.1/2016, Editura ARTIFEX, ISSN 2069-4024, pp.49-55
 9. **Diaconu, Aurelian**, Dan Năstase, (2015) “*Managementul produsului nou*”, Revista ART ECO Vol.6/No.1/2015, Editura ARTIFEX, ISSN 2069-4024, pp. 61-66
 10. **Diaconu, Aurelian**, (2014) “*Aspecte privind oportunitatea evaluării riscului în viziunea standardului SR OHSAS 18001:2008*”, prezentat la Simpozionul Internațional “Programs for Romania’s Economic Recovery in the Horizon 2020 Perspective”, Decembrie 2014, publicat în Revista ART ECO, Vol.5/No.4/2014, pp. 95-103
 11. Andrei Buiga, Dan Nastase, **Diaconu, Aurelian**, (2014) „*Consideration on the Business to Business Channel Design*”, prezentat la Simpozionul Internațional “Strategies for Romania’s Economic Evolution - Measures for Relaunching”, mai 2014, publicat în Revista ART ECO, Vol.5/No2/2014, pp. 46-52
 12. **Diaconu, Aurelian**, (2014) “*Unele consideratii privind creșterea eficienței și performanțelor IMM-urilor*” Revista ART ECO Vol.5/No.1/2014, pp. 45-49
 13. **Diaconu, Aurelian**, (2013) “*Unele aspecte privind abordarea TPM și performanța echipamentelor*”, Revista ART ECO, Vol. 4/No.3/2013, pp. 77-81
 14. Constantin Anghelache, Constantin Mitruț, Ligia Prodan, Georgiana Bardașu, **Diaconu, Aurelian** (2012) “*Aspecte teoretice privind utilizarea seriilor cronologice în analize macroeconomice*”, Revista ART ECO – Review of Economic Studies and Research, Editura Artifex, Vol. 3/No.3/2012, pp. 52-71.
 15. Sorin Gabriel Gresoi, **Diaconu, Aurelian**, (2011)“*Agriculture impact on environment*”, Revista ART ECO – Review of Economic Studies and Research, Editura Artifex, Vol. 2/No.2/2011
 16. Sorin Gresoi, **Diaconu, Aurelian**, Amelia Diaconu (2011) “*Some Elements of Agriculture Development in the European Union*”, Revista ART ECO – Review of Economic Studies and Research, Editura Artifex, Vol. 2/No.4/2011, pp. 63-72

D2 - Selecție cu maximum 20 lucrări în volume de conferințe

1. Protopopescu C, Melinceanu A.M., **Diaconu A.**, “*The Influence of Artificial Intelligence on Business Management*”, International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges -16th Edition, „*Dashboard of the Future – Reconfiguration of the Doctrines between Durability and Sustainability: Innovation, Opportunities, Risk*”, ediție CD, 29-30 Mai 2025.
2. **Aurelian Diaconu**, Anca Mihaela Melinceanu, Cristina Elena Protopopescu “*Considerații privind calitatea serviciilor în administrația publică*”, International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges -14th Edition, „*Transition towards the “green” economy and lessons not learned on a good*

- ecological status*", "Artifex" University of Bucharest, May 23rd – 24th, 2024, ediție CD, pp. 72-89, ISBN 978-606-8716-78-7.
3. **Aurelian Diaconu**, Dragoș Eugen Mihai, "**Despre uzura planificată a produselor și modul în care calitatea acestor produse afectează consumatorii**", International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges -13th Edition, „Continuous Education—essential to remain relevant and competitive in a continuously changing world”, "Artifex" University of Bucharest, December 14th – 15th, 2023, pp. 216-224, ISBN 978-606-8716-72-5, ediție CD
 4. **Aurelian Diaconu**, Dragoș Eugen Mihai, "**Dezvoltări privind abordarea practică a mentenanței productive totale în viziunea managementului calității**", International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges -13th Edition, „Continuous Education—essential to remain relevant and competitive in a continuously changing world”, "Artifex" University of Bucharest, December 14th – 15th, 2023, pp. 197-209, ISBN 978-606-8716-72-5, ediție CD.
 5. **Aurelian Diaconu**, Iulian Radu, Daniel Dumitru, "**Meat production in october 2023**", International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges -13th Edition, „Continuous Education—essential to remain relevant and competitive in a continuously changing world”, "Artifex" University of Bucharest, December 14th – 15th, 2023, pp. 254-257, ISBN 978-606-8716-72-5, ediție CD.
 6. Mircea Alecsandru Udrescu, **Aurelian Diaconu**, "**Matila C. Ghyka: De la număr la armonie și proporție divină**", International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges -12th Edition, „Management of Public Policies: National Selfishness vs. Planetary Responsibility", "Artifex" University of Bucharest, May 18th – 19th, 2023, pp. 41-49, ISBN 978-606-8716-71-8, ediție CD.
 7. **Aurelian Diaconu**, Florin Măciucă, "**Despre motivație în medii de austeritate**", International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges -11th Edition, "Humanity is reshaping itself. Let's think beyond the Present", "Artifex" University of Bucharest, December 14th – 15th, 2022, pp. 51-59, ISBN 978-606-8716-69-5, ediție CD.
 8. **Aurelian Diaconu**, Dragoș Eugen Mihai, "**Metode privind atenuarea efectelor inflației asupra agenților economici în contextul creșterii prețurilor la materii prime și materiale**", International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges -11th Edition, "Humanity is reshaping itself. Let's think beyond the Present", "Artifex" University of Bucharest, December 14th – 15th, 2022, pp. 413-423, ISBN 978-606-8716-69-5, ediție CD.
 9. **Aurelian Diaconu**, Dragoș Eugen Mihai, "**Considerații privind calitatea produselor sau serviciilor în cazul utilizatorilor captivi**", International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges - 10th Edition, „Opportunities for changing the Economic-Social Realities of the World", "Artifex" University of Bucharest, May 26th - 27th, 2022, ediție CD.
 10. **Aurelian Diaconu**, Florin Măciucă, "**Interferențe între logistică și cumpărarea mărfurilor**", International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges - 10th Edition, „Opportunities for changing the Economic-Social Realities of the World", "Artifex" University of Bucharest, May 26th - 27th, 2022, ediție CD.
 11. **Aurelian Diaconu**, Virginia Cucu, Dragoș Eugen Mihai, "**Considerații privind analiza și evaluarea obiectivă a calității produselor din perspectiva percepției utilizatorilor**", International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges - 9th Edition, „Implications of the social-economic and ecological Paradigm on the power Reports and global Governance ", "Artifex" University of

Bucharest, December 15th - 16th, 2021, pp. 302- 314, ISBN 978-606-8716-62-6, ediție CD.

12. **Aurelian Diaconu**, Florin Măciucă, ***“Management și organizare procesuală în logistică”***, International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges - 9th Edition, *„Implications of the social-economic and ecological Paradigm on the power Reports and global Governance”*, ”Artifex” University of Bucharest, December 15th - 16th, 2021, pp. 315- 324, ISBN 978-606-8716-62-6, ediție CD.
13. Sorin Gresoi, **Aurelian Diaconu**, Mirela Cotigă, ***“Aplicarea HACCP în cadrul unui sistem de management al calității, în conformitate cu ISO 9001/2015 în întreprinderile de industrie alimentară”***, International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges - 8th Edition, *„Back to the Future. Social – economic Challenges and Perspectives”*, ”Artifex” University of Bucharest, May 27th - 28th, 2021, pp. 276-283, ISBN 978-606-8716-59-6, ediție CD.
14. **Aurelian Diaconu**, Dragoș Eugen Mihai, ***“Modele și metode utilizate pentru gestiunea modernă a stocurilor”***, International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges - 8th Edition, *„Back to the Future. Social – economic Challenges and Perspectives”*, ”Artifex” University of Bucharest, May 27th - 28th, 2021, pp. 349-360, ISBN 978-606-8716-59-6, ediție CD.
15. **Aurelian Diaconu**, Amelia Diaconu, Dragoș Eugen Mihai, ***“Evaluarea riscului în antreprenoriat”***, International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges - 7th Edition, *„Contemporary Economy and Society. Challenges and Solutions”*, ”Artifex” University of Bucharest, December 16th - 17th, 2020, pp. 549-559, ISBN 978-606-8716-57-2, ediție CD.
16. **Aurelian Diaconu**, Dragoș Eugen Mihai, Alexandru Iulian Ristea, ***“Considerații privind organizarea serviciilor publice locale pentru orientarea profesională și integrarea tinerilor pe piața muncii”***, International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges - 6th Edition, *„Humanity at a crossroad. Between digital Economy and Need for a Paradigm of going back to Nature”*, ”Artifex” University of Bucharest, May 14th - 15th, 2020, pp. 488-496, ISBN 978-606-8716-54-1, ediție CD.
17. **Aurelian Diaconu**, Dragoș Eugen Mihai, ***“Evaluarea numerică în procesul de apreciere a calității produselor având în vedere nivelul de satisfacție exprimat de consumatori”***, International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges, 5th Edition, *„Innovative economic-social Approaches in the Knowledge Society”*, ”Artifex” University of Bucharest, December 12th-13th, 2019, pp. 377-389, ediție CD.
18. **Aurelian Diaconu**, Mugurel Popovici, Gina Pascu, Dany Dim, ***“Strategii manageriale privind procesul de aprovizionare”***, International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges, 5th Edition, *„Innovative economic-social Approaches in the Knowledge Society”*, ”Artifex” University of Bucharest, December 12th-13th, 2019, pp. 271-280, ediție CD
19. **Aurelian Diaconu**, Traian Ionuț Dascălu, ***“Noi repere privind conceptul de aprovizionare și desfacere a mărfurilor”***, International Symposium Experience.

- Knowledge. Contemporary Challenges, 4th Edition, „*Necessity of new Economic-Social Paradigms in the current globalization Context*”, ”Artifex” University of Bucharest, May 23rd - 24th, 2019, pp. 246-254, ediție CD
20. **Aurelian Diaconu**, Luminița Matei, Dragoș Eugen Mihai, ”*Considerații privind estimarea obiectivă a calității produselor prin prisma satisfacției utilizatorilor*”, International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges, 4th Edition, „*Necessity of new Economic-Social Paradigms in the current globalization Context*”, ”Artifex” University of Bucharest, May 23rd - 24th, 2019, pp. 343-352, ediție CD
 21. Dan Năstase, **Aurelian Diaconu**, Cătălin Gavrila, ”*Managementul lanțului de aprovizionare și logistica marketingului*”, prezentat la International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges, 3rd Edition ”Romania in the Year of the Centenary. The European and global socio-economic Context”, ”ARTIFEX” University of Bucharest, December 13th-14th, 2018, Bucharest, ISBN 978-606-8716-43-5, pp. 221-231, ediție CD
 22. **Aurelian Diaconu**, Andreea Ceașu, Dragoș Eugen Mihai, ”*Considerations Regarding the Representation of Stock Levels Based on the Series of Periodic Functions*”, prezentat la International Symposium Experience. Knowledge. Contemporary Challenges, 2nd Edition ”*Landmarks and Challenges of the Social-Economic Development*”, ”ARTIFEX” University of Bucharest, May 24th-25th, 2018, Bucharest, ISBN 978-606-8716-39-8, pp. 454 – 466, ediție CD
 23. Alexandru Manole, Radu Titus Marinescu. **Aurelian Diaconu**, ”*Etape ale drumului integrării europene a României*”, prezentat la Simpozionul Internațional ”10 years membership in the European Union - Analyses, methods, models regarding the results of Romania”, Universitatea Artifex, București, 18-19 Mai 2017, publicat în Proceedings of the International Symposium „10 years membership in the European Union - Analyses, methods, models regarding the results of Romania”, Editura ”Artifex” București, ISBN 978-606-8716-32-9, pp. 103-110, ediție CD
 24. **Aurelian Diaconu**, Andreea Ioana Marinescu, Tudor Samson, ”*Balanța legăturilor dintre ramuri utilizată în analiza macroeconomică și studiile de prognoză*”, prezentat la Simpozionul Internațional ”10 years membership in the European Union - Analyses, methods, models regarding the results of Romania”, Universitatea Artifex, București, 18-19 Mai 2017, publicat în Proceedings of the International Symposium „10 years membership in the European Union - Analyses, methods, models regarding the results of Romania”, Editura ”Artifex” București, ISBN 978-606-8716-32-9, pp. 134-143, ediție CD
 25. **Aurelian Diaconu**, Doina Avram, Alexandru Badiu, Doina Burea, Marius Popovici, ”*Unele elemente referitoare la managementul riscului operațional*”, prezentat la Simpozionul Internațional ”10 years membership in the European Union - Analyses, methods, models regarding the results of Romania”, Universitatea Artifex, București, 18-19 Mai 2017, publicat în Proceedings of the International Symposium „10 years membership in the European Union - Analyses, methods, models regarding the results of Romania”, Editura ”Artifex” București, ISBN 978-606-8716-32-9, pp. 233-239, ediție CD
 26. **Diaconu Aurelian**, Alexandru Manole, Mugurel Popovici, Marian Sfetcu, (2016) ”*The Evolution of Tourism Services in Romania*”, prezentat la Simpozionul Internațional ”*Research-Forecast-Decision in the Social-Economic System*”,

- Universitatea Artifex, București, 15-16 decembrie 2016, publicat în Proceedings of the International Symposium “*Research-Forecast-Decision in the Social-Economic System*”, Editura Artifex, București, ISBN 978-606-8716-24-4, pp. 242-249, ediție CD
27. Constantin Anghelache, **Diaconu Aurelian**, Zoica Nicola, Radu Stoica (2016) “*Produsul Intern Brut urmează un trend ascendent*”, prezentat la Simpozionul Internațional “*Research-Forecast-Decision in the Social-Economic System*”, Universitatea Artifex, București, 15-16 decembrie 2016, publicat în Proceedings of the International Symposium “*Research-Forecast-Decision in the Social-Economic System*”, Editura Artifex, București, ISBN 978-606-8716-24-4, pp.70-76, ediție CD
 28. Constantin Anghelache, Vergil Voineagu, Alexandru Manole, **Diaconu Aurelian**, Diana Valentina Soare, Daniel Dumitrescu, (2016) “*Comparative Analysis of European and national Programmes regarding innovative Capacity of Small and Medium Enterprises*”, prezentat la Simpozionul Internațional “*Romania in the European Union - Methods and Models of Macroeconomic Analysis and Prognosis*”, Universitatea Artifex, București, 19-20 mai 2016, publicat în Proceedings of the International Symposium “*Romania in the European Union-Methods and Models of Macroeconomic Analysis and Prognosis*”, Editura Artifex, București, ISBN 978-606-8716-18-3, pp.64-71, ediție CD
 29. Dan Năstase, **Diaconu Aurelian**, (2016) “*Principii de marketing și marketingul holistic al firmei*”, prezentat la Simpozionul Internațional “*Romania in the European Union - Methods and Models of Macroeconomic Analysis and Prognosis*”, Universitatea Artifex, București, 19-20 mai 2016, publicat în Proceedings of the International Symposium “*Romania in the European Union-Methods and Models of Macroeconomic Analysis and Prognosis*”, Editura Artifex, București, ISBN 978-606-8716-18-3, pp.325-329, ediție CD
 30. **Diaconu Aurelian**, Andrei Buiga,(2015) “*Dezvoltarea noilor produse și reingineria proceselor*” prezentat la Simpozionul Internațional “*Romania on the Recovery Path – Economic-Financial Decisions under Risk*”, Universitatea Artifex, București, 10-11 decembrie 2015, publicat în Proceedings of the International Symposium „*Romania on the Recovery Path - Economic-Financial Decisions under Risk*”, Editura Artifex, București, ISBN 978 – 606 – 8716 - 14 -5, pp. 151-155, ediție CD
 31. Constantin Anghelache, **Diaconu Aurelian**, Georgeta Lixandru (Bardașu), (2015) “*The evolution of turnover in retail trade*”, prezentat la Simpozionul Internațional “*Economic and Social Evolutions of Romania in European Context*”, Mai 2015, Universitatea “Artifex” din București, publicat în Proceedings of the International Symposium “*Economic and Social Evolutions of Romania in European Context*”, Editura Artifex, București, ISBN 978-606-8716-09-1, ediție CD
 32. Constantin Anghelache, **Diaconu Aurelian**, Ligia Prodan, (2014) „*The Industrial Production Indices*”, prezentat la International Symposium „*Programs for Romania's Economic Recovery in the Horizon 2020 Perspective*”, Universitatea Artifex, București, 16-17 decembrie 2014, publicat în Proceedings of the International Symposium „*Programs for Romania's Economic Recovery in the Horizon 2020 Perspective*”, Editura Artifex, București, 2014, ISBN 973 – 978 – 7631 -96 -1, ediție CD

33. **Diaconu Aurelian**, Dan Năstase (2011) “*Considerații despre eșecul și criza piețelor*”, International Symposium “Romania – Measures to Avoid the Failure of the Markets”, Editura Artifex, 2011, pp. 136-140, ISBN 978-973-7631-85-5
34. Sorin Gresoi, Amelia Diaconu, **Diaconu Aurelian** (2011) „*Importanța Uniunii Europene în dezvoltarea agriculturii*”, International Symposium „Economic – financial crisis and urgency of reform”, Editura Artifex, 2011, pp. 91-101, ISBN 978-973-7631-82-4
35. **Diaconu Aurelian** (2010) “*Funcții de producție și potențial de producție*”, Simpozionul internațional „Managerial processes of relansation of Romanian economic-social development”, Reforme economico-sociale în România: teorii, metode și modele de analiză a performanțelor economico-financiare, Universitatea Artifex, februarie 2010, ISBN 978-973-7631-69-5, ediție CD, pp. 406-412
36. **Diaconu Aurelian** (2010) „*Selectarea unei variante decizionale în condiții de risc*”, International Symposium ”Romania between regulations and failure of the markets”, Universitatea Artifex, decembrie 2010, ISBN 978-973-7631-79-4, ediție CD, pp. 202-206
37. Constantin Anghelache, **Diaconu Aurelian** și alții (2010) “*Some aspects regarding the management of the environmental risk*”, International Symposium ”Romania between regulations and failure of the markets”, Universitatea Artifex, decembrie 2010, ISBN 978-973-7631-79-4, ediție CD, pp. 28-39
38. **Diaconu Aurelian** (2009) “*Noțiunea de eroare în procesul măsurării*”, Simpozionul internațional „Efecte și soluții pentru criza economico - financiară”, Editura Artifex, mai 2009, pp. 178-181.
39. **Diaconu Aurelian**, „*Utilizarea testului Grubbs–Smirnov în inspecția fiabilității metrologice*”, Simpozion științific internațional „Criza economică – previziune și impact pentru România”, Universitatea Artifex, Editura Artifex, București, decembrie 2008, pp. 386-392, cod ISBN 978-973-7631-54-1.
40. **Diaconu Aurelian**, (2008) „*Elemente semnificative privind inspecția fiabilității*”, Simpozion științific internațional „Criza economică – previziune și impact pentru România”, Universitatea Artifex, Editura Artifex, București, decembrie 2008, pp. 228-233, cod ISBN 978-973-7631-54-1.
41. **Diaconu Aurelian**, „*Efectul erorilor de măsurare asupra evaluării capacității proceselor*”, Simpozion științific internațional „Criza economică – previziune și impact pentru România”, Universitatea Artifex, Editura Artifex, București, decembrie 2008, pp. 121-129, cod ISBN 978-973-7631-54-1.
42. **Diaconu Aurelian**, (2008) „*Aspecte privind creșterea competitivității IMM-urilor în condițiile economiei de piață concurențială*”, Simpozion științific internațional „Management și performanță economică”, Universitatea Artifex, Editura Artifex, București, mai 2008, pp. 305-309, cod ISBN 978-973-7631-44-2.
43. **Diaconu Aurelian**, (2007) „*Unele aspecte privind planificarea activității antreprenoriale și influența acesteia asupra performanțelor din organizație*”, Simpozion științific internațional „Economia României și perspectiva globalizării” (International Symposium Romanian Economy and the offing of globalization),

Universitatea Artifex, Editura Artifex, București, decembrie 2007, pp. 312-317, cod ISBN 978-973-7631-36-7.

44. **Diaconu Aurelian, (2006)** *“Unele considerații privind managementul fiabilității, cu aplicații în metrologie”*, Simpozion științific internațional „Dezvoltarea economică durabilă – Management competitiv și eficiență economică”, Universitatea Artifex, Editura Artifex, București, dec. 2006, pp. 153-158, cod ISBN 978-973-7631-26-8.
45. **Diaconu Aurelian, (2006)** *“Proiectarea statistică a experimentelor – instrument al calitologiei”*, Simpozion științific „Economia României în perspectiva aderării la Uniunea Europeană”, Universitatea Artifex, Editura Artifex, București, 2006, pp. 420-425, cod ISBN 973-7631-08-0.
46. **Diaconu Aurelian, (2006)** *“Considerații privind valoarea convențională a unui măsurand”*, Simpozion științific internațional „Economia României – Strategii de dezvoltare”, Universitatea Artifex, Editura Artifex, București, mai 2006, pp.291-296, cod ISBN 973-7631-10-2

E. Citări ale lucrărilor publicate: referința bibliografică a lucrării citate (Ci1, Ci2 ...) și referința/ele bibliografică/e a/ale lucrării care citează (Ci1.1, Ci1.2...., Ci2.1, Ci2.2 etc.) **în ultimii 10 ani**

Ci1. C. Anghelache, A. Manole, M.G. Anghel, **A. Diaconu - „Essentials aspects on macroeconomic variables and their correlations”**, Theoretical and Applied Economics, vol.22, nr.1, (2016), <http://store.ectap.ro/articole/1167.pdf>

Ci1.1. Istrate, Marinela, and R. Horea-Serban. "Economic growth and regional inequality in Romania", publicat în *Annals of the University of Oradea, Geography Series/Analele Universitatii din Oradea, Seria Geografie* 26.2, (2016). http://geografie-uoradea.ro/Reviste/Anale/Art/2016-2/10.AUOG_717_Istrate.pdf

Ci1.2. STOICA, Drd Radu. "Analiza trimestrială a evoluției Produsului Intern Brut–semnificația ratei de creștere”, publicat în *Revista Română de Statistică-Supliment nr. 6*, (2017).http://www.revistadestatistica.ro/supliment/wp-content/uploads/2017/06/RRSS_06_2017_A01_RO.pdf

Ci1.3. MARINESCU, Drd Andreea-Ioana. "Modele de previziune macroeconomică-concepte și noțiuni teoretice", publicat în *Revista Română de Statistică-Supliment nr.6*, (2017).http://www.revistadestatistica.ro/supliment/wp-content/uploads/2017/06/RRSS_06_2017_A06_RO.pdf

Ci1.4. DUMITRESCU, Daniel Ioan, DUMITRESCU Diana Valentina. "Economic potential of investments in research-development-innovation for accelerating gdp growth in romania", publicat în *Revista Română de Statistică-Supliment nr. 5*, (2017).

http://www.revistadestatistica.ro/supliment/wp-content/uploads/2017/05/RRSS_05_A07_en.pdf

Ci1.5. BUREA, Drd Doina, and Drd Alexandru URSACHE. "Principalele interconexiuni între indicatorii balanței de plăți externe și agregatele macroeconomice de rezultate.", publicat în *Revista Română de Statistică-Supliment nr.3*, (2017).

http://www.revistadestatistica.ro/supliment/wp-content/uploads/2017/03/A09_rrss_03_2017_RO.pdf

F. Brevete obținute în întreaga activitate:

—

Data
25.09.2025

Semnătura
Conf. univ. dr. Diaconu Aurelian