



**FIȘĂ DE AUTOEVALUARE
CONFORM PREVEDERILOR FIȘEI DE EVALUARE GENERALĂ A
STANDARDELOR UNIVERSITĂȚII**

în vederea ocupării postului de **Profesor universitar, poziția 21**, disciplinele *Teoria și practica sondajelor statistice, Econometrie, Econometrie avansată*, prevăzut în statul de funcțiuni al Facultății de Economie și Administrarea Afacerilor, Departamentul Contabilitate, Informatică Economică și Statistică

Candidat: Conf. univ. dr. Jemna Vasile – Dănuț

I. ACTIVITATEA DE CERCETARE – 1301,53 PUNCTE

I.1 Articole științifice publicate in extenso în reviste cotate *Web of Science* cu factor de impact..... 153,76 puncte

1. D.V. Jemna, C. Pintilescu, D. Viorica, M. Asandului, „Inflation and Inflation Uncertainty in Romania”, *Journal of Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research*, 2014 (impact factor 0,274, SRI 0,029)**10,36 p**
(<http://www.ecocyb.ase.ro/nr20141/DANUT-VASILE%20JEMNA.pdf>)
2. D. Viorica, D.V. Jemna, C. Pintilescu, M. Asandului, „The Relationship Between Inflation and Inflation Uncertainty. Empirical Evidence for the Newest EU Countries”, *PLoS ONE*, vol. 9, issue 3, e91164, 2014 (impact factor 3,73; SRI 1,51).....**62,2 p**
(<http://www.plosone.org/article/info%3Adoi%2F10.1371%2Fjournal.pone.0091164>)
3. D.V. Jemna, E. Cigu, „Analysis of Fertility in Ten Central and Eastern European Countries after 1989”, accepted to be published in *Transylvanian Review of Administrative Sciences*, June 2014 (impact factor 0,380).....**23,9 p**
4. C. Pintilescu, D.V. Jemna, D. Viorica, M. Asandului, "Inflation, Output Growth and their Uncertainties: Empirical Evidence for a Causal Relationship from European Emerging Economies", accepted to be published in *Emerging Markets Finance and Trade*, June 2014 (impact factor 1,20; SRI 0,029).....**24,25 p**
5. D.V. Jemna, M. Onofrei, E. Cigu, „Demographic and Socio-Economic Determinants of Local Financial Autonomy in Romania”, *Transylvanian Review of Administrative Sciences* 39E-2013, pp. 46-65 (impact factor 0,380)**15,93 p**
(<http://rtsa.ro/en/files/TRAS-39E-2013-4JEMNA.%20ONOFREI.%20CIGU.pdf>)
6. D.V. Jemna, M. Asandului, „The Impact of Demographic Ageing on the Economic Development in Romania”, *Metalurgia International*, vol. 15, nr 2, 2010, ISSN 1582-2214, pp. 61-66 (impact factor 0,154)**17,12 p**

I.2 Articole științifice publicate in extenso în reviste cotate Web of Science fără factor de impact10 puncte

1. D.V. Jemna, M. Curelaru, „Values and Students’ Political Participation”, *Journal for the Study of Religions and Ideologies*, vol. 8, nr. 24, Winter 2009, ISSN 1583-0039, pp. 168-188
(www.jsri.ro/ojs/index.php/jsri/article/download/296/295)10 p

I.3 Articole științifice publicate in extenso în reviste indexate BDI.....231,25 puncte

1. D.V. Jemna, „A Comparative Analysis of Demographic Transition in the Central and Eastern European Countries”, *Journal of Eastern Europe Research in Business & Economics*, 1, 2012, pp. 1-1315 p
(<http://www.ibimapublishing.com/journals/JEERBE/2012/815314/815314.pdf>, Ebsco, ProQuest)
2. D.V. Jemna, E. Cigu, „Fertility and its determinants in Romania after 1995”, *Anale. Seria Științe Economice. Timișoara*, XVIII, 2012, pp. 142-149, ISSN 1582-26807,5 p
(www.fse.tibiscus.ro Ebsco, Doaj)
3. C. Pintilescu, D. Viorica, D.V. Jemna, „Political changes and economic development in Romania”, *East-West Journal of Economics and Business*, Vol. XV - 2012, No 1 & 2, ISSN 1108-2992, pp. 83-1005 p
(<http://www.u-picardie.fr/eastwest/fichiers/art109.pdf>, EconLit)
4. D.V. Jemna, E. Cigu, „Relation between economic development and fertility in Romania”, *The Yearbook of the „Gh. Zane” Institute Of Economic Researches*, 2012, 21 (1), pp. 5-15
(http://ices.ro/RePEc/zan/ygzier/2012/YGZIER_V21_ISS1_5to15.pdf , Ebsco)7,5 p
5. D.V. Jemna, „Demographic transition and economic growth in Romania”, *The Yearbook of the „Gh. Zane” Institute Of Economic Researches*, 2011, 20 (2), pp. 103-11215 p
(http://ices.ro/RePEc/zan/ygzier/2011/2011_2_02_Anuar_Tomul20_Jemna.pdf , Repec)
6. C. Turturean, I. Spiridon, C. Pintilescu, D.V. Jemna, „Conceptual delimitations regarding the terminology used in the methods of investigating the future”, *The Yearbook of the „Gh. Zane” Institute Of Economic Researches*, 2011, 20 (1), pp. 13-203,75 p
(http://ices.ro/RePEc/zan/ygzier/2011/2011_1_02_Anuar_Tomul20_Turturean.pdf , Repec)
7. D.V. Jemna, C. Pintilescu, C. Turturean, „Statisticianul în societatea românească. Puncte de vedere”, *Revista Română de Statistică*, nr.1, 2010, ISSN 1018-046 X, pp. 62-695 p
(<http://www.revistadestatistica.ro> (Doaj, Ebsco)
8. D.V. Jemna, C. Pintilescu, C. Turturean, „Population in Romania within the united Europe”, *Analele Univ. “Al.I. Cuza” Iași*, Tomul LVII, 2010, ISSN 0379-7864, pp. 329-3405 p
(http://anale.feaa.uaic.ro/anale/ro/Arhiva%202010-JEMNA_PINTILESCU_TURTUREAN/333 , Ebsco, Repec, Doaj)
9. D.V. Jemna, M. Curelaru, „Reception of values among students”, *Analele Univ. “Al.I. Cuza” Iași*, Tomul LVI, 2009, ISSN 0379-7864, pp. 550-5627,5 p
(http://anale.feaa.uaic.ro/anale/resurse/43_S03_Jemna.pdf , Ebsco, Repec, Doaj)
10. C. Pintilescu, D.V. Jemna, G. Pascariu, „Correlations between the socio-economic resources and the profil of regions Education and Sustainable Development in Romania and the European Union Countries”, *Chinese Business Review*, Vol.8, nr.1, January 2009, ISSN 1537-1506, pp. 55-63 (http://www.davidpublishing.org/journals_info.asp?jId=1210, EBSCO, ProQuest)5 p
11. C. Pintilescu, D.V. Jemna, Ciprian Turturean *Analysis of Regional Disparities in the European Union*, in *International Journal of Arts & Sciences*, Toronto, may 2009, vol. 1 (14), ISSN 1943-6114, pp. 1-13 (<http://www.internationaljournal.org/home.html>)5 p

12. C. Turturean, D.V. Jemna, *The External Payments' Balance and the Romanian Economic Growth Between 1996 and 2006*, Analele Universității din Oradea, Volumul II – Economy and Business Administration, 2008, ISSN – 1582 – 5450, pp. 901-906.....**7,5 p**
(<http://steconomice.uoradea.ro/anale/volume/2008/v2-economy-and-business-administration/171.pdf> , Repec, Doaj)
13. E. Jaba, D.V. Jemna, D. Viorică, C. Balan, *Discriminant Analysis in the Study of Romanian Regional Economic Development in view of European Integration*, Analele Univ. “Al.I. Cuza” Iași, Tomul LIV, 2007, ISSN 0379-7864, pp. 147-153**3,75 p**
(http://anale.feaa.uaic.ro/anale/resurse/21_Jaba_E,_Jemna_DV,_Viorica_D,_Balan_CB_-_Discriminant_analysis_in_the_study_of_romanian_regional_economic_development.pdf , Repec)
14. Dănuț-Vasile Jemna, *Criterii de alegere a unei metode de sondaj în cercetarea statistică*, Analele Univ. “Al.I. Cuza” Iași, Tomul LII/LIII, 2005-2006, ISSN 0379-7864, pp. 373-379
(http://anale.feaa.uaic.ro/anale/resurse/56_Jemna_DV_-_Criterii_de_alegere_a_unui_metode_de_sondaj_in_cercetarea_statistica.pdf , Repec) ... **15 p**
15. Dănuț-Vasile Jemna, *Învățământului superior statistic românesc și procesul Bologna*, Revista Română de Statistică, nr. 3/2006, INSE; București, 2006, ISSN 1018-046 X, pp. 71-78
(<http://www.revistadestatistica.ro>)**15 p**
16. D.V. Jemna, Ion Pârțachi, „Cum este percepută Statistica în societatea modernă actuală?”, *Revista Economica*, nr. 1, Chișinău, 2005, ISSN 1810-9136, pp. 96-99**7,5 p**
(<http://fse.tibiscus.ro/RePEc/tdt/annals/pdf/019.pdf>, Ebsco, EconLit, CEEOL)
17. Dănuț-Vasile Jemna, *Conceptul de reprezentativitate în cercetarea statistică*, Analele Univ. “Al.I. Cuza” Iași, Tomul L/LI, 2004/2005, ISSN 124-516X, pp. 413-418**15 p**
(<http://anale.feaa.uaic.ro/anale/resurse/58%20Jemna%20DV-Conceptul%20de%20reprezentativitate%20in%20cercetarea%20statistica%20pe%20baza%20de%20sondaj.pdf>
18. D.V. Jemna, C.E. Musteață – „Statistical data quality illusion. The contemporary significance of O. Morgenstern’s ideas”, *Anuarul Institutului de Cercetări Economice “Gh. Zane”*, ISSN 1453-4061, Tomul 14/2005, pp. 79-88, Academia Română, 2005**7,5 p**
(http://ices.ro/anuarul_eco/Tomul14_2005.pdf)
19. Dănuț-Vasile Jemna, *Dezvoltarea Statisticii moderne sub semnul eficienței*, Revista Română de Statistică, nr. 1/2004, INSE; București, 2004, ISSN 1018-046 X, pp. 67-76.....**15 p**
(<http://www.revistadestatistica.ro>)
20. Dănuț-Vasile Jemna, *O deschidere în statistica academică românească*, recenzie la lucrarea Jaba, E. Statistica, Economica, 2000, Revista Română de Statistică, nr. 1/2004, INSE; București, 2004, ISSN 1018-046 X, pp. 81-82 (<http://www.revistadestatistica.ro>)**15 p**
21. E. Jaba, V. Sârbu, D.V. Jemna, C.I. Turturean, *The Statistic-Mathematical Analyses in Digestive Tube Morphogenesis in Rana Temporaria Temporaria (Linnaeus, 1758), Rana Ridibunda (Pallas., 1771), Bufo Bufo Bufo (Linnaeus, 1758), Bufo Viridis Viridis (Laur., 1768)*, Analele Științifice ale Universității “Al.I. Cuza” Iași, s. Biologie animală, Tom XLVI, 2000, pp. 151-160**3,75 p**
22. Dănuț-Vasile Jemna, *Ameliorarea calității estimatorilor prin reducerea varianței. Poststratificare*, Revista Română de Statistică, nr. 7, 2000, ISSN 1018-046 X, pp. 35-44 ...**15 p**
(<http://www.revistadestatistica.ro>)
23. Dănuț-Vasile Jemna, Recenzie la lucrarea *Traitements statistiques des enquetes*, Dunod, Paris, 1994, Anuarul Institutului de Cercetări Economice Gh. Zane, Iași, ISSN 1453-4061, Academia Română, Tomul 5, 1996, pp. 258-260 (http://ices.ro/anuarul_eco/)**15 p**

I.4. Articole științifice publicate *in extenso* în vol. conferințelor111,68 puncte

a. indexate ISI – 50 puncte

1. D.V. Jemna, „Demographic transition in the Eastern and Central European Countries: before and after 1990”, in vol. K.S. Soliman (ed.), *Creating Global Competitive Economies. A 360-degree Approach, Proceedings of The 17th International Business Information Management Association Conference* nov. 2011, Milan, Italy, pp. 972-984, ISBN: 978-0-9821489-6-6
(http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=W2sPsQEkOPdRiAlJ1j7&page=1&doc=4)**30 p**
2. Viorica Daniela; D.V.Jemna; Pintilescu Carmen, “Determinants of Corruption in Romania and its Impact on Economic Growth”, in Editor(s): Airinei D; Pintilescu C; Asandului M; et al. Conference: 4th International Conference on Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration Location: Alexandru Ioan Cuza Univ, Iasi, Romania Date: OCT 21-23, 2010 Source: *Proceedings Of The IVth International Conference On Globalization And Higher Education In Economics And Business Administration - GEBA 2010*, Pages: 525-528, Published: 2011**10 p**
3. D.V. Jemna, E. Rusu, C.B. Balan, “The Efficiency of the Relation Local Public Finances – Bank System in Romania”, in *Proceedings of The International Economic Conference “Romania within the EU: Opportunities, Requirements and Perspectives”*, vol. III, “Lucian Blaga” University Publishing House, Sibiu, 2007, ISBN: 978-973-739-428-6, pp. 208-215
(http://apps.webofknowledge.com/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=10&SID=Q1E@mnG73FKhJjMhCp2&page=1&doc=6)**10 p**

b. alte categorii – 61,68 puncte

1. C. Pintilescu, D.V. Jemna, Ciprian Turtureanu, *International migration and the effects of remittance on the economic development in Romania*, in Conference Proceedings of Economies of Central and Eastern Europe: Convergence, Opportunities and Challenges, 14-16 June, 2009, Tallinn, Estonia, ISBN 978-9949-430-28-4, pp. 1-11**1,67p**
2. E.Jaba, D.V. Jemna, *Importanța statisticii pentru dezvoltarea societății*, volumul conferinței “Dezvoltarea durabilă a României și Republicii Moldova în contextul european și mondial”, 22 – 23 septembrie 2006, Editura ASEM, Chișinău, 2007, vol. 2, pp. 189-191, ISBN 978-9975-75-118-6**2,5 p**
3. D.V. Jemna, E. Rusu, R. Broscaunceanu, C. Balan - *The impact of Romanian integration process on local public borrowing through bank system*, 4th International Conference for Young Researchers, 2-4 October 2006, Gödöllő, Hungary, vol. 1, pp.289-295, ISBN 9639483672
.....**1,25 p**
4. D.V. Jemna, Prodan A, *Work and gender discrimination in Romania*, Actes de la VIII Conference Scientifique Internationale du Reseau PGV, vol.2, Banska Bystrica, Slovaquie, 2002, pp. 476-484 **2,5 p**
5. E. Jaba, D. Șerban, D.V. Jemna, *Estimation of Frequency of the Commercial Advertisement Optimum Moments*, ASMDA, 10th International Symposium on Applied Stochastic Models and Data Analysis, volumul 2, Universite de Technologie de Compiegne, France, 2001, pp. 575-578
.....**1,67 p**
6. D.V. Jemna, D. Viorică, *Transition Crisis and Economic Development in Romania after 1989*, 5rd International Conference Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration, Iasi, Oct. 2011, pp. 401-408, ISBN 978-973-703-697-1**2,5 p**

7. D. Viorică, D.V. Jemna, *A Multivariate Analysis of International Trade of Goods and Services of EU Member Countries*, 5rd International Conference GEBA, Iasi, Oct. 2011, pp. 452-456, ISBN 978-973-703-697-1**2,5 p**
8. D.V. Jemna, C. Pintilescu, C. Turturean, *Population in Romania within the united Europe*, volumul „3rd International Conference Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration, Oct. 22-24, Iași, 2009, pp. 333-344, ISBN 978-973-702-711-5 ..**1,67 p**
9. C. Turturean, D.V. Jemna, *Microstatistica și sistemul decizional al Administrației Publice Locale*, în volumul conferinței „Progrese în teoria deciziilor economice în condiții de risc și incertitudine”, organizat de Institutul de Cercetări economice și Sociale "Gh. Zane" Iași, Academia Română - Filiala Iași, Editura Performantica, Iași, 2007, ISBN 978-973-730-368-8, pp. 21-28**2,5 p**
10. Dănuț-Vasile Jemna, *Creșterea economică și dinamica structurii pe vârste a populației României, în perioada 1990-2005*, în vol. Conferinței „Creșterea economică în contextul integrării României în Uniunea Europeană”, ASE București, 2007, ISBN: 978-973-594-978-5, pp. 205-213**5 p**
11. D.V. Jemna, C. Turturean, *Dezvoltarea regională și provocările aduse statisticii*, în volumul conferinței Euroregiunea Siret-Prut-Nistru. Oportunitati pentru dezvoltarea economico-socială durabilă, Editura Performantica, Iasi, 2007, ISBN 978-973-730-386-8, pp. 54-58**2,5 p**
12. D.V. Jemna, E. Rusu, R. Broscaunceanu, C. Balan - *Local Public Borrowing Reform Through Bank System in the New Countries of European Union*, în vol. Conferinței Jean Monnet “Uniunea Europeană între primul și al doilea val al extinderii spre Europa Centrală și de Est”, Editura Sedcom Libris, Iași, 2006, pp. 271-276, ISBN (10): 973-670-210-5**1,25 p**
13. Dănuț-Vasile Jemna, *Coordonate ale evoluție învățământului superior statistic românesc*, în vol. Probleme actuale de statistică, Junimea, Iași, 2005, ISBN 973-37-1137-3, pp. 173-181 ...**5 p**
14. Dănuț-Vasile Jemna, *Considerații asupra conceptului de eficiență*, în vol. Probleme actuale de statistică, Junimea, Iași, 2004, ISBN 973-37-0988-3, pp. 73-86**5 p**
15. Dănuț-Vasile Jemna, *O structură de gândire asupra chestionarului statistic*, în vol. Probleme actuale de statistică, Junimea, Iași, 2004, ISBN 973-37-0155-6, pp. 113-121**5 p**
16. C. Turturean, D.V. Jemna, *Sistem de indicatori pentru analiza socio-economică a microzonelor*, în vol. Economia românească – prezent și perspective, vol. 3, Editura Universității “Ștefan cel Mare” Suceava, 2005, ISBN 973-666-164-4, pp. 521-524**2,5 p**
17. Dănuț-Vasile Jemna, *Contribuția prof. Alexandru Bărbat la dezvoltarea statisticii ca știință*, în vol. In memoriam Profesor univ.dr. Alexandru Bărbat, Junimea, Iași, 2002, ISBN 973-37-0759-7, pp. 37-40**5 p**
18. E. Jaba, I.M. Jaba, D.V. Jemna, *Estimarea medianei cu ajutorul metodei Jackknife*, în vol. Statistica în cercetarea economico-socială, Editura Junimea, 2001, ISBN 973-37-0637-X, pp. 295-299**1,67 p**
19. Dănuț-Vasile Jemna, *Statistici exhaustive și complete. Aplicație la ameliorarea estimatorilor*, în vol. Statistica în cercetarea economico-socială, Editura Junimea, 2001, ISBN 973-37-0637-X, pp. 39-44**5 p**
20. Dănuț-Vasile Jemna, *Ameliorarea estimatorilor prin reducerea deplasării. Statistici Jackknife*, în vol. Probleme actuale de statistică, Junimea, 2000, ISBN 973-37-0530-6, pp. 25-31 **5 p**

I.5. Cărți științifice publicate (prima ediție).....391,67 puncte

- în edituri academice naționale – 373, 5 puncte

1. Dănuț-Vasile Jemna, *Econometrie* (prima editie), Editura Sedcom Libris, Iași, 2009, 246 pag., ISBN 978-973-670-345-4**123 p**
2. D.V. Jemna, E. Rusu, *Analiza eficienței relației finanțe publice locale – sistem bancar*, Editura Universității „Al.I. Cuza” Iași, 2008, 208 pag., ISBN 978-973-703-311-6**52 p**
3. E. Jaba, D.V. Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, 2006, Iași, 210 pag., ISBN (10) 973-670-208-1, (13) 978-973-670-208-2**52,5 p**
4. Dănuț-Vasile Jemna, *Eficiența sondajului statistic*, Editura Sedcom Libris, 2005, Iași, 250 pag., ISBN 973-670-109-3**125 p**
5. E. Jaba, M. Gagea, C. Pintilescu, D.V. Jemna, *Statistică descriptivă. Aplicații*, Junimea, Iași, 2002, 178 pag., ISBN 973-37-0812-7 **22,25 p**
6. E. Jaba, C. Pintilescu, D.V. Jemna, *Statistică inferențială. Teste grilă și probleme*, Editura Sedcom Libris, Iași, 2002, 100 pag., ISBN 973-8353-06-8 **16,67 p**

I.9. Contracte de cercetare științifică în institute academice (universități, institute ale Academiei Române, institute naționale de cercetare, alte categorii de institute academice)..... 57 puncte

1. Participant ca expert la proiectul *Creșterea calității programelor de masterat în administrația publică*, finanțat prin contractul de finanțare POSDRU/86/1.2/ S /60072, Universitatea Babeș-Bolyai, 18.091.116 lei **30 p**
2. Participant ca membru la proiectul PNCDI2, Program 4 – Parteneriate, nr. 1840, *Discriminare, descurajare și defavorizare pe piața muncii. Implicații asupra utilizării și dezvoltării capitalului uman în România*, director prof.dr. Abraham Dorel, 2007- 2010, Centrul de Sociologie Urbana si Regionala – CURS Srl, 1600000 lei**5 p**
3. Participant ca membru la proiectul internațional ARCHIMEDES "Achieving real change with innovative transport measures demonstrating energy savings", nr. TREN/FP7TR/218940, funcția de specialist statistica**5 p**
4. Participant ca membru la proiectul PNCDI2, Program 4 – Parteneriate, nr. 1977, *Tehnici de evaluare comparativă a calificării universitare în România*, director prof.dr. Spircu Liliana, ASE București, 2007-2010, 1688400 lei**6.5 p**
5. Participant la proiectul CNCSIS nr. 1351, *Fundamentarea unui model metodologic de analiza preliminară pentru proiectarea și implementarea sistemelor de managementul mediului și eco-audit în întreprinderile românești*, director prof.dr. Marilena Mironiuc, UAIC Iași, 51500 lei, 2007**0.5 p**
6. **Director** al proiectului CEEX *Analiza eficienței relației Finanțe Publice Locale – Sistem Bancar în contextul aderării României la Uniunea Europeană*, în cadrul Programului Cercetare de Excelență, Modulul 2 - Proiecte de Dezvoltare a Resurselor umane pentru Cercetare, Contract nr. 1494, 2006-2008, cod proiect: 71, 50000 RON **5 p**
7. Participant la proiectul CEEX *Politici, modele și scenarii de creștere economică în vederea aderării României la Uniunea Europeană*, în cadrul Programului Cercetare de Excelență,

Modulul 1 - Proiecte de Cercetare - Dezvoltare Complexe, cod Pc-D08-Pt00-195, director prof. Roman Mihai Daniel, 15 mld. ROL, 2005-2008**5 p**

8. Participant la proiectul CNCSIS nr. 155/2005, *Delimitarea microzonelor (cartierelor) din mediu urban si analiza socio economica a acestora - aplicatie pentru municipiul Suceava*, coordonator lect.dr. Turturean Ciprian, 115 mil. ROL**0.01p**

I.10. Contracte de cercetare științifică în mediul de afaceri și sectorul public.....5 puncte

1. Participant la proiectul *Muncă și discriminare de gen în România – evoluții 1990-2000*, prin Fundația Șanse Egale pentru Femei, finanțat de Fundația pentru o Societate Deschisă, Iași, coordonator proiect prof.dr. Elisabeta Stănciulescu, Univ. “Al.I. Cuza” Iași, 22320 USD
2. Participant la proiectul “Studiul comportamentului firmelor din Iași privind înființarea World Trade Center Romania”, Iași, finanțat de WTC Romania, Iași, coordonator proiect prof. Elisabeta Jaba, Universitatea “Al.I. Cuza” Iași, 4000 euro
3. **Director de proiect**, “Studiu de piață privind consumul și audiența media în Iași”, finanțat de *Link Romania* și *Street Newspaper “Big Issue Scotland”*, 6000 euro
4. **Coordonator de proiect**, “Studiul privind consumul de ciuperci în Iași”, pentru firma Alpha 11 Design & Production, Iași, 5000 euro

I.12. Citări și recenzii ale lucrărilor științifice..... 181,17 puncte

a. In carti din țară 75 puncte

1. Chirilă Viorica – *L’évaluation statistique de la performance d’un portefeuille d’actions*, Editura Sedcom Libris, Iași, 2010, citeaza lucrarea Dănuț-Vasile Jemna, *Econometrie*, Editura Universității „Al.I. Cuza”, Iași, 2007**25 p**
2. C. Turturean – *Introducere in analiza seriilor de timp cu SPSS*, Editura Universității Al.I. Cuza Iași, 2008, citeaza lucrarea E. Jaba, D.V. Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, 2006, Iași**12,5 p**
3. E. Nenciu, G. Mariana – *Lecții de econometrie*, Tehnopress, 2010, citeaza lucrarea Dănuț-Vasile Jemna, *Econometrie*, Editura Universității „Al.I. Cuza”, Iași, 2007.....**25 p**
4. M. Gagea – *Analiza seriilor de timp sezoniere*, Sedcom Libris, 2009, citeaza lucrarea E. Jaba, D.V. Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, 2006, Iași**12,5 p**

b. In articole din reviste din străinătate 34,17 puncte

1. Le To-Do-Quyen, Norzarina Mohd-Zaharim, Intan Hashimah Mohd Hashim, Le Minh Thuan & Rany Sam, „A Comparison of Youth’s Value Systems: The Case of Vietnamese Ethnic Groups”, *International Journal of Psychological Studies*; Vol. 6, No. 2; 2014, pp. 128-137, citează lucrarea D.V. Jemna, M. Curelaru, „Reception of values among students”, *Analele Univ. “Al.I. Cuza” Iași, Tomul LVI, 2009, ISSN 0379-7864, pp. 550-562***5 p**
<http://dx.doi.org/10.5539/ijps.v6n2p128>
2. Nasser S. Al-Kahtani, Zafrul Allam, “Exploring Value Preferences among Students: An Empirical Study of Salman bin Abdulaziz University”, *Journal of American Science*, 2013; 9 (12); citeaza D.V. Jemna, M. Curelaru, „Reception of values among students”, *Analele Univ. “Al.I. Cuza” Iași, Tomul LVI, 2009, ISSN 0379-7864, pp. 550-562* **5 p**
http://www.jofamericanscience.org/journals/am-sci/am0912/008_21244am0912_44_53.pdf

3. Chirila. V., „Stock Market and Bussines Cycles in Central and Eastern European Countries”, *Journal of International Financial Studies*, 11, 1, 2011, pp. 156-161, citeaza lucrarea Dănuț-Vasile Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, Iași, 2009 **10 p**
4. Chirila V., „Empirical Characteristics of the Bussines Cycles in Central and Eastern European Countries”, *Journal of International Scientific Publications: Economy & Bussines*, 5, 1, 2011, pp. 82-105, citeaza lucrarea Dănuț-Vasile Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, Iași, 2009 **10 p**
<http://www.scientific-publications.net/download/economy-and-business-2011-1.pdf>
5. A. Amariei – „The Impact of Unemployment on Fertility in Romania”, *Procedia. Economics and Finance*, 3, 2012, 475-480, citeaza „Econometrie aplicată”, E. Jaba, C. Balan, C. Chirila, V. Chirila, M. Gagea, D. Jemna, C. Pintilescu, C. Turturean, D. Viorica, Editura Universității „Al.I. Cuza” Iași, 2008 **1,67 p**
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2212567112001839>)
6. V. Chirila, C. Chirilă, „The Impact of Economic and Financial Crisis on the Regional Disparities in Romania and European Union”, *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, **Volume 109**, 8 January 2014, Pages 502–506, citează E. Jaba, D.V. Jemna, D. Viorică, C. Balan, *Discriminant Analysis in the Study of Romanian Regional Economic Development in view of European Integration*, Analele Univ. “Al.I. Cuza” Iași, Tomul LIV, 2007, ISSN 0379-7864, pp. 147-153 **2.5 p**
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S187704281305129X>

c. In articole din reviste din țară 72 puncte

1. Hinteia C.E., „Public Administration Schools in Romania: Strategic Choices for the Future”, *Revista de cercetare si interventie sociala*, 2013, vol. 42, pp. 294-309, factor impact 1,35; citeaza D.V. Jemna, M. Curelaru, „Values and Students’ Political Participation”, *Journal for the Study of Religions and Ideologies*, vol. 8, nr. 24, Winter 2009 **9,25 p**
http://www.rcis.ro/images/documente/rcis42_16.pdf
2. Nicoleta Dospinescu, Maria Tătărușanu, Gina Ionela Butnaru, Lucian Berechet, The perception of students from the economic area on the new learning methods in the knowledge society, *Amfiteatrul Economic*, Vol. XIII • No. 30 • June 2011, pp. 527-543, impact factor 0,75; citeaza lucrarea E. Jaba, D.V. Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, 2006, Iași
http://www.amfiteatrueconomic.ro/temp/Article_1061.pdf **6,25 p**
3. Săvoiu, Gh., “Caracteristici statistice ale seriilor de date financiare”, *Romanian Statistical Review*, 2013, Issue 4, p. 56-79, citeaza lucrarea „Econometrie aplicată”, E. Jaba, C. Balan, C. Chirila, V. Chirila, M. Gagea, D. Jemna, C. Pintilescu, C. Turturean, D. Viorica, Editura Universității „Al.I. Cuza” Iași, 2008 **0,55 p**
http://www.revistadestatistica.ro/Articole/2013/RRS_04_2013_a5_ro.pdf
4. C. Ioan, G. Ioan, An analysis on the investment demand dependence relative to GDP and the interest rate for Romania during 2001-2011, *The Journal of Accounting and Management*, Vol 2, No 2 (2012), citeaza lucrarea Dănuț-Vasile Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, Iași, 2009 **5 p**
<http://journals.univ-danubius.ro/index.php/jam/article/view/1486>)
5. C. Ioan, G. Ioan, An analysis on taxes dependence relative to GDP for Romania during 2001-2011, *The Journal of Accounting and Management*, Vol 2, No 3 (2012), citeaza lucrarea Dănuț-Vasile Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, Iași, 2009 **5 p**
<http://journals.univ-danubius.ro/index.php/jam/article/view/1485>)
6. C. Ioan, G. Ioan, An analysis on the consumer demand dependence relative to the disposable income for Romania during 2001-2011, *Acta Universitatis Danubius. (Economica)*, Vol 8, No 6 (2012), lucrarea Dănuț-Vasile Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, Iași, 2009
<http://journals.univ-danubius.ro/index.php/oeconomica/article/view/1487>) **5 p**

7. C. Ioan, G. Ioan, An analysis on the money demand dependence relative to GDP and the interest rate for Romania during 2001-2011, *Acta Universitatis Danubius. (Economica)*, Vol 8, No 6 (2012), citeaza lucrarea Dănuț-Vasile Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, Iași, 2009 (<http://www.journals.univ-danubius.ro/index.php/oeconomica/article/view/1488>) **5 p**
8. C.A. Ioan, G. Ioan, An analysis on the net export dependence relative to GDP and the consumer demand for Romania during 2001-2011, *EuroEconomica*, Vol 31, No 4 (2012), citeaza lucrarea Dănuț-Vasile Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, Iași, 2009 (<http://journals.univ-danubius.ro/index.php/euroeconomica/article/view/1489>) **5 p**
9. Chirilă, Viorica, and Ciprian Chirila. "International Gold Market, Stock Market and Business Cycles: the Central and Eastern European Countries." *Acta Universitatis Danubius. (Economica)* 9.1 (2012), citeaza lucrarea Dănuț-Vasile Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, Iași, 2012 **5 p**
<http://www.journals.univ-danubius.ro/index.php/oeconomica/article/view/1613>
10. Marius Constantin Apostoae; Dumitru Cristian Oanea, Analysis On The Relationship Between The Profit Tax And Investments In The Context Of A Globalised World. Case Study–Romania, citeaza lucrarea E. Jaba, D.V. Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, 2006, Iași
http://www.cse.uaic.ro/WorkingPapers/articles/CESWP2010_II3_OAN.pdf) **2,5 p**
11. Anamaria G. Macovei, Ionuț Bălan, Econometric analysis on the influence of different factors over the share of turnover in tourism, *The USV Annals of Economics and Public Administration*, Vol 9, No 1, 2009, citeaza lucrarea E. Jaba, D.V. Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, 2006, Iași **2,5 p**
<http://seap.usv.ro/annals/ojs/index.php/annals/article/viewFile/181/164>)
12. I.E. Georgescu, I. Chiriac, The Analysis of the Influential Factors of the Absorbing Companies' performances, *Anale Stiintifice ale UAIC, Științe Economice*, 1, 2012, citeaza lucrarea E. Jaba, D.V. Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, 2006, Iași **2,5 p**
<http://anale.feaa.uaic.ro/anale/resurse/2012Actb%20georgescu.pdf>)
13. Ciprian Ionel Turturean, Okun's Law for Romania during 1992-2004, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Romania, citeaza lucrarea E. Jaba, D.V. Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, 2006, Iași
http://mpira.ub.uni-muenchen.de/10638/1/MPRA_paper_10638.pdf) **2,5 p**
14. R. Roșca, Stationary and Non-stationary Time Series, *The USV Annals of Economics and Public Administration*, Vol 9, No 1, 2010, citeaza lucrarea „Econometrie aplicată”, E. Jaba, C. Balan, C. Chirila, V. Chirila, M. Gagea, D. Jemna, C. Pintilescu, C. Turturean, D. Viorica, Editura Universității „Al.I. Cuza” Iași, 2008
<http://www.seap.usv.ro/annals/ojs/index.php/annals/article/view/262/270> **0,55 p**
15. C.I. Fadur, D. Ciotina, M. Mironiuc, Exploratory Study Regarding the Commercial Credit Policy of Romanian Companies, *Theoretical and Applied Economics*, Volume (Year): XVIII (2011) (2011), Issue (Month): 4(557) (April), 17-36, citeaza lucrarea „Econometrie aplicată”, E. Jaba, C. Balan, C. Chirila, V. Chirila, M. Gagea, D. Jemna, C. Pintilescu, C. Turturean, D. Viorica, Editura Universității „Al.I. Cuza” Iași, 2008, (<http://store.ectap.ro/articole/578.pdf>) **0,55 p**
16. C.I. Fadur, D. Ciotina, M. Mironiuc, “The economic crisis in the business environment of Iași: impact, consequences, solutions”, *Economy Transdisciplinarity Cognition*, 2011, Vol. 14 Issue 1, p204-214, citeaza lucrarea „Econometrie aplicată”, E. Jaba, C. Balan, C. Chirila, V. Chirila, M. Gagea, D. Jemna, C. Pintilescu, C. Turturean, D. Viorica, Editura Universității „Al.I. Cuza” Iași, 2008 **0,55 p**
<http://eds.a.ebscohost.com/ehost/pdfviewer/pdfviewer?sid=b8d03157-f620-4430-976b-98525ddfb664%40sessionmgr4001&vid=2&hid=4102>
17. M. Carbuoreanu, „The Annual Inflation Rate Analysis Using Data Mining Techniques”, *Economic Insights – Trends and Challenges*, Vol. I (LXIV), No. 4/2012, pp. 121-128, citeaza

- lucrarea „Econometrie aplicată”, E. Jaba, C. Balan, C. Chirila, V. Chirila, M. Gagea, D. Jemna, C. Pintilescu, C. Turturean, D. Viorica, Editura Universității „Al.I. Cuza” Iași, 2008**0,55 p**
<http://www.upg-bulletin-se.ro/archive/2012-4/14.Carbureanu.pdf>
18. M Mironiuc, M Robu, I Robu, The Discriminant Analysis: an Exploratory Study Concerning the Degree of Financial Autonomy of Companies in the Context of the Romanian Business Environment, *Studies and Scientific Researches. Economics Edition*, nr. 15, 2010, pp. 96-104, citeaza lucrarea E. Jaba, D.V. Jemna, D. Viorică, C. Balan, *Discriminant Analysis in the Study of Romanian Regional Economic Development in view of European Integration*, Analele Univ. “Al.I. Cuza” Iași, Tomul LIV, 2007, ISSN 0379-7864, pp. 147-153 (<http://sceco.ub.ro/index.php/SCECO/article/view/99>) **1,25 p**
19. Moroșanu Alina, Statistical Analysis of the Work Environment of Survey Operators, *Revista economica* No. 3 (56) /2011, citeaza lucrarea E. Jaba, D.V. Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, 2006, Iași (<http://economice.ulbsibiu.ro/revista.economica/archive/RE%203-56-2011.pdf>) **2,5 p**
20. Codreanu, C.M., “Metode statistice de analiza a corelatiei dintre calitatea fortei de munca si factorii de influenta ai acesteia”, *Logos, Universality, Mentality, Education, Novelty Section: Economical and Administrative Sciences*, issue: 1 / 2012, pages: 83,101, citeaza lucrarea E. Jaba, D.V. Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, 2006, Iași**2,5 p**
<http://ideas.repec.org/a/lum/rev14e/v1y2011ip83-101.html>
21. Mihai Carp, Marilena Mironiuc, Ioan-Bogdan Robu and Ionela-Corina Chersan, “Empirical Study on the Efficiency of the Companies Financing Process through Statistical Analysis”, *Communications of the IBIMA*, Vol. 2012 (2012), , citeaza lucrarea E. Jaba, D.V. Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, 2006, Iași **2,5 p**
(<http://www.ibimapublishing.com/journals/CIBIMA/2012/765236/765236.pdf>)
22. Macovei A.G., Colomeichi T., „Econometric Analysis of the Company On Stock Exchange”, *Analele Universității din Oradea*, 2, 2009, citeaza lucrarea E. Jaba, D.V. Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, 2006, Iași**2,5 p**
(<http://steconomice.uoradea.ro/anale/volume/2009/v2-economy-and-business-administration/112.pdf>)
23. Turturean, C., “The econometric modeling of the dynamics of the romanian economic growth during the period 1990-2004”, *Analele Științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași Tomul LIV Științe Economice* 2007, citeaza lucrarea E. Jaba, D.V. Jemna, *Econometrie*, Editura Sedcom Libris, 2006, Iași**2,5 p**
(http://anale.feaa.uaic.ro/anale/resurse/23_Turturean_CI_The_econometric_modeling_of_the_dynamics_of_the_romanian_economic_growth_during_the_period_1990-2004.pdf)

I.14. Profesor invitat la universități / institute de cercetare 60 puncte

1. 2012-2013 *Profesor invitat* la Universitatea Poitiers, Franța**50 puncte**
2. 2012 *Cercetător asociat* în proiectul **Studii post-doctorale în economie: program de formare continuă a cercetătorilor de elită (SPODE)**, POSDRU/89/1.5/S/61755, Director proiect C. Ionescu, Academia Română**10 puncte**

I.15. Editor / membru în Editorial Board & Advisory Board.....15 puncte

1. 2012 Editor la Review of Economic and Business Studies (REBS).....**15 puncte**

I.18. Alte premii naționale 10 puncte

1. Premiul CNCSIS pentru rezultatele obținute în cercetare, programul PN-II-RU-PREC_{ISI}-2009-3 **10 puncte**

I.19 Participări la manifestări științifice.....75 puncte

a. Internaționale – 45 puncte

1. Membru în Comitetul de organizare International Conference *Statistical Evaluation of the Economic and Social Development*” Iași, 19-21 octombrie 2007.....**15 p**
2. Membru în echipa de organizare a conferinței internaționale „Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration”, UAIC, FEAA, 2012**15 p**
3. Membru în echipa de organizare a conferinței internaționale „Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration”, UAIC, FEAA, 2013**15 p**

b. Naționale – 30 puncte

Membru în Comitetul de organizare Masa rotundă cu participare internațională *Învățământul Superior Statistic și Procesul Bologna*, Iași, 27-28 octombrie 2005, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” Iași, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, 2001.....**5 puncte**

Membru în Comitetul de organizare al sesiunii științifice: *Dinamica fenomenelor economico-sociale*, Iași, 21-23 octombrie 2004, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” Iași, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor.....**5 puncte**

Membru în Comitetul de organizare al Mesei rotunde *Statistică, econometrie și procesul integrării europene*, Iași, 20 mai 2004, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” Iași, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor.....**5 puncte**

Membru în Comitetul de organizare al sesiunii științifice *Probleme actuale de statistică*, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Iasi, 21-23 octombrie 2003.....**5 puncte**

Membru în Comitetul de organizare al simpozionului științific omagial cu tema *Activitatea și Opera Profesorului Universitar Doctor Alexandru Bărbat*, Iași, 25 octombrie 2001, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” Iași, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor..... **5 puncte**

Membru în Comitetul de organizare al sesiunii științifice *Statistica în cercetarea economico-socială*, 2001, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” Iași, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor,**5 puncte**

II. ACTIVITATEA DIDACTICĂ - 375,85 puncte

II.1 Tratatate și manuale universitare 35,85 puncte

1. D.V. Jemna, C. Pintilescu, C. Turturean, V. Chirilă, C. Chirilă, D. Viorică, *Econometrie. Probleme și teste grilă*, Editura Sedcom Libris, Iași, 2009, 250 pag, ISBN 978-973-670-344-7 **12,5 p**
2. E. Jaba, M. Gagea, C. Pintilescu, D.V. Jemna, *Statistică descriptivă. Aplicații*, Junimea, Iași, 2002, 178 pag., ISBN 973-37-0812-7 **13,35 p**
3. E. Jaba, C. Pintilescu, D.V. Jemna, *Statistică inferențială. Teste grilă și probleme*, Editura Sedcom Libris, Iași, 2002, 100 pag., ISBN 973-8353-06-8 **10 p**

II.3 Materiale suport de curs, seminar, lucrări practice și programe analitice detaliate.....290 puncte

Suport de curs: 100 p

Suport de curs la disciplinele

Teoria și practica sondajului, Statistica Bayesiană, Demografie, Bazele statisticii, Quantitative methods in finance, Econometrics, Modele generale liniare, Econometria variabilelor calitative, Research Methods in Finance, Econometrie ID

Lucrări practice 100 p

Lucrări practice la disciplinele:

Teoria și practica sondajului, Statistica Bayesiană, Demografie, Bazele statisticii, Quantitative methods in finance, Econometrics, Modele generale liniare, Econometria variabilelor calitative, Research Methods in Finance, Econometrie ID

Programe analitice detaliate 90 puncte

Teoria și practica sondajului, Statistica Bayesiană, Econometrie, Demografie, Quantitative methods in finance, Econometrics, Modele generale liniare, Econometria variabilelor calitative, Econometrie ID

II.4. Organizare de aplicații și practică de specialitate.....40 puncte

2009 - 2012 Participare la organizarea și desfășurarea cercului de statistică, Colectivul de Statistică și Econometrie, Departamentul CIES, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor **20 puncte**

2006 - 2010 Participare la organizarea și desfășurarea practica de specialitate în statistică Colectivul de Statistică și Econometrie, Departamentul CIES, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor **20 puncte**

PUNCTAJ TOTAL $(1301,53 \cdot 0,7 + 375,85 \cdot 0,3)$ 1023,82 puncte
(70% ACTIVITATEA DE CERCETARE+30% ACTIVITATEA DIDACTICĂ)