

# CURRICULUM VITAE

- 1. Nume:** BODEA
- 2. Prenume:** Constanța – Nicoleta
- 3. Data și locul nașterii:** 1 septembrie 1959
- 4. Cetățenie:** română
- 5. Studii:**

Instituția	Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Grade sau diplome obținute
Academia de Studii Economice din Bucuresti	1989 - 1993	Doctor in economie
Academia de Studii Economice din Bucuresti	1978 - 1982	Diploma licența în economie

**6. Titlul științific:** Profesor doctor

## 7. Experiența profesională:

Perioada: de la .....(luna, anul) până la .....(luna, anul)	Instituția/Compania	Funcția	Descriere
1985 - în prezent	Academia de Studii Economice din Bucuresti	Cadru didactic universitar (asistent, lector, conferentiar, profesor)	Titular discipline Inteligența artificială, managementul proiectelor, seminar științific, software pentru managementul proiectelor
1984-1985	Academia de Studii Economice din Bucuresti	Economist stagiar	Catedra de cibernetică
1982-1984	Grup santiere Electromontaj, Buftea	Economist stagiar	Department financiar contabilitate

**8. Locul de muncă actual și funcția:** Academia de Studii Economice din București  
Cadru didactic universitar (profesor)

**9. Vechime la locul de muncă actual:** 29 ani

**10. Brevete de invenții:** -

**11. Lucrări elaborate și / sau publicate**

**Lucrari publicate:**

### A. Cărți de specialitate și capitole în lucrări colective (în ultimii 10 ani)

1. *A Multi-agent System for Acquiring Transport Services*, autori: C. Bodea, R. Mogoș, I-R. Badea, in: A.R. Thomas, N.Al. Pop, C. Bratianu (eds.), *The Changing Business Landscape of Romania - Lessons for and from Transitions Economies*, Springer Verlag, Studies in Computational Intelligence, vol. 402, 2013, 360 pages, ISBN: 978-1-4614-6864-6, pp.321-334

2. *Managementul sistemelor informaționale*, autori: M. Stoica, C. Bodea, B. Ghilic-Micu, M. Mircea, Editura ASE, București, 2012, 285 pag, ISBN 978-606-505-574-2.
3. *IT Risk Evaluation Model Using Risk Maps and Fuzzy Inference*, autori: C. Bodea, M-I. Dascalu, în: John Wang (ed), *Project Management Techniques and Innovations in Information Technology*, Hershey, PA: Information Science Reference, 2012, 342 pp, DOI: 10.4018/978-1-4666-0930-3, ISBN13: 9781466609303, ISBN10: 1466609303, EISBN13: 9781466609310, pp. 66 – 84
4. *Designing an Innovative Training Tool: A Formative E-Assessment System for Project Management*, autori: C. Bodea, M-I. Dascalu, în: E. Pontes, A. Silva, A. Guelfi, S. T. Kofuji (eds), *Methodologies, Tools and New Developments for E-Learning*, InTech, Croatia, 2012, ISBN 978-953-51-0029-4, 332 pag, pp.217-240.
5. *Competency Management System for IT Project-oriented Organizations*, autori: C. Bodea, R. Buchmann, în: T. Borangiu, A. Thomas, D. Trentesaux (eds): *Service Orientation in Holonic and Multi-Agent Manufacturing Control*, Springer Verlag, Studies in Computational Intelligence, vol. 402, 2012, 360 pages, ISBN: 1860-949X, pp.321-334.
6. *Clustering of the Web Search Results in Educational Recommender Systems*, autori: C. Bodea, M-I. Dascalu, A. Lipai, în: Santos O. C., Boticario J. G. (eds), *Educational Recommender Systems and Technologies: Practices and Challenges*, Hershey, PA: Information Science Reference, 2012, 363 pp., DOI: 10.4018/978-1-61350-489-5, ISBN13: 9781613504895, ISBN10: 1613504896, EISBN13: 9781613504901, pp. 154-181.
7. *Interactive Learning in Virtual Communities – A Case Study for a Master Degree Program*, autori: C. Bodea, V. Bodea, I. Gh. Roșca, R. Mogoș, în: Jiyou Jia (ed): *Educational Stages and Interactive Learning: From Kindergarten to Workplace Training*, Hershey, PA: Information Science Reference, 2012, 343 pages, DOI: 10.4018/978-1-4666-0137-6, ISBN13: 9781466601376, ISBN10: 146660137X, EISBN13: 9781466601383, pp. 331-368.
8. *Ontology-based Clustering of the Web Meta-Search Results*, autori: C. Bodea, A. Lipai, M-I. Dascalu, în: Kulkarni S. (ed): *Machine Learning Algorithms for Problem Solving in Computational Applications: Intelligent Techniques*, Hershey, PA: Information Science Reference, 2012, 324 pages, DOI: 10.4018/978-1-4666-1833-6, ISBN13: 9781466618336, ISBN10: 1466618337, EISBN13: 9781466618343.
9. *Institutional Research using Data Mining: a Case Study in Online Programmes*, autori: C. Bodea, V. Bodea, R. I. Mogoș, în: Hansel Burley (Ed.), *Cases on Institutional Research Systems*, Hershey, PA: Information Science Reference, 2012, 429 pages, DOI: 10.4018/978-1-60960-857-6, ISBN13: 978-1-60960-857-6, ISBN10: 1-60960-857-7, EISBN13: 978-1-60960-858-3, pp. 66-102.
10. *How e-Learning Experiences Enhance the Social Presence in Community of Practices: an Empirical Analysis*, autori: C. Bodea, R. Mogoș, M-I. Dascalu, în: Christo El Morr, Pierre Maret (eds.), *Virtual Community Building and the information Society: Current and Future Directions*, Hershey, PA: Information Science Reference, 2012, 300 pages, DOI: 10.4018/978-1-60960-869-9, ISBN13: 9781609608699, ISBN10: 1609608690, EISBN13: 9781609608705, pp. 75-120.
11. *A Tool for Adaptive E-assessment of Project Management Competences*, autori: C. Bodea, M-I. Dascalu, în: Sabine Graf, Fuhua Lin, Kinshuk, Rory McGreal (eds.), *Intelligent and adaptive learning systems: technology enhanced support for learners and teachers*, Hershey, PA: Information Science Reference, 2012, 424 pages, DOI: 10.4018/978-1-60960-842-2, ISBN13: 9781609608422, ISBN10: 1609608429, EISBN13: 1609608437, pp. 133-150.

12. *Software pentru managementul proiectelor. Microsoft Project 2010*, autori: C. Bodea, R. Mogoș, D. Vespan, Editura ASE, București, 2012, 228 pag, ISBN 978-606-505-561-2.
13. *An ontology-based Learning System in IT Project Management*, autor: C. Bodea, în: Matthew Hussey, Xiaofei Xu & Bing Wu (eds.), *Software Industry-Oriented Education Practices and Curriculum Development: Experiences and Lessons*, Hershey, PA: Information Science Reference, 2011, 254 pages, DOI: 10.4018/978-1-60960-797-5, ISBN13: 9781609607975, ISBN10: 160960797X, EISBN13: 9781609607982, pp. 191-210.
14. *Business Intelligence in Higher Education – an Ontological Approach*, autor: C. Bodea, în: Asim Abdel Rahman El Sheikh, Mouhib Alnoukari (eds.), *Business Intelligence and Agile Methodologies for Knowledge-Based Organizations: Cross-Disciplinary Applications*, Hershey, PA: Information Science Reference, 2011, 370 pages, DOI: 10.4018/978-1-61350-050-7, ISBN13: 978-1-61350-050-7, ISBN10: 1-61350-050-5, EISBN13: 978-1-61350-051-4, pp. 285-312.
15. *Student Performance in e-Learning Environments: an Empirical Analysis Through Data Mining*, autori: C. Bodea, V. Bodea, I. Roșca, R. Mogoș, în: Eom, S.B. Arbaugh, J.B. (eds.), *Student Satisfaction and Learning Outcomes in E-Learning: An Introduction to Empirical Research*, Hershey, PA: Information Science Reference, 2011, 472 pages, DOI: 10.4018/978-1-60960-615-2, ISBN13: 9781609606152, ISBN10: 1609606159, EISBN13: 9781609606169, pp. 149-194.
16. *Tratat de baze de date. Vol I. Baze de date. Organizare, proiectare și implementare*, autori: I. Lungu (coord.), A. Bără, C. Bodea, I. Botha, V. Diaconescu, A. Florea, A. Velicanu, Editura ASE, București, 2011, 540 pag, ISBN 978-606-505-472-1.
17. *Romanya'Da Aile İşletmeleri*, autori: C. Bodea, I. Tak, în: Yrd. Doç. Dr. Selim ÖZDEMİR - Yrd. Doç. Dr. Selami ÖZCAN (Eds), *Orta Asya'dan Balkanlara KOBİ Niteliğinde Aile İşletmeleri*, Nobel, Ankara, Turkey, 2011, ISBN: 978-605-5426-59-0.
18. *Project Management in Romania*, autor: C. Bodea, în *Global Project Management Handbook. Planning, Organizing, and Controlling International Projects*, editori: D. Cleland, R. Gareis, ediția a II-a, autori: O. Arisoy, M. Azim, B. Bidanda, C. Bodea, ș.a., în: Editura McGRAW-HILL, USA, 2006, ISBN -07-146045-4.
19. *Redactarea propunerilor de proiect de cercetare în colaborare din Programul Cadru 7 de cercetare-dezvoltare al Uniunii Europene. Ghid practic*, autori: V. Vulturescu, D. Banciu, C. Bodea, D. Vasile, Editura Vox 2000, 2011, București, ISBN 978-973-1969-73-2.
20. *Cluster in Less Developed Regions – A Spotlight on the Eastern Romania*, autori: D.L.Constantin, C.B. Pauna, C. Bodea, VDM Verlag Dr. Muller GmbH & Co, KG, 2011, Germany, ISBN: 978-3-639-34481-3.
21. *Managementul resurselor financiare în învățământul superior, Ediția a patra*, autori: I. Stancu, C. Bodea, V. Cocriș, C. Comănicu, E. Dobre, Anamaria Ciobanu, Editura Academiei de Studii Economice din București, 2011, ISBN 978-606-505-485-1.
22. *Managementul resurselor financiare în învățământul superior, Ediția a treia*, autori: I. Stancu, C. Bodea, V. Cocriș, C. Comănicu, E. Dobre, Anamaria Ciobanu, Editura Academiei de Studii Economice din București, 2011, ISBN 978-606-505-436-3
23. *Managementul resurselor financiare în învățământul superior, Ediția a doua*, autori: I. Stancu, C. Bodea, V. Cocriș, C. Comănicu, E. Dobre, Anamaria Ciobanu, Editura Academiei de Studii Economice din București, 2010, 65 pag., ISBN 978-606-505-389-2.

24. *Managementul resurselor financiare în învățământul superior*, autori: I. Stancu, C. Bodea, V. Cocriș, C. Comănicu, E. Dobre, Editura Academiei de Studii Economice din București, 2010, 64 pag., ISBN 978-606-505-323-6.
25. *Software pentru managementul proiectelor: Microsoft Project 2007*, autori: C. Bodea, R. Mogoș, V. Bodea, R. Iosif, Editura Academiei de Studii Economice din București, 2008, ISBN 978-606-505-089-1.
26. *Managementul cunoașterii în universitatea modernă*, autori: C. Bodea, I. Andone (coordonatori), Editura Academiei de Studii Economice din București, 2007, ISBN 978-973-594-953-2.
27. *Societatea cunoașterii*, autori: I. Gh Roșca (editor), M. Dinu, Fl. Gh. Filip, H. Dragomirescu, D. Grosu, A. Curaj, L. Nicolescu, O. Nicolescu, C. Brătianu, M. Suci, D. Dumitrescu, B. Ghilic-Micu, M. Stoica, G. Cohen-Blankstain, P. Nijkamp, K van Montfort, C. Bodea, M. Korca, A. Petrescu, R. Nicoara, C. Popescu, Editura Economică, București, 2006, ISBN (10) 973-709-237-6, ISBN (13) 978-973-709-237-3.
28. *Managementul proiectelor. Glosar*, coordonatori: C. Bodea, E. Posdarie, R. Lupu, Editura Economică, București, 2002, ISBN 973-590-701-1.
29. *Informatica instruirii*, autori: I. Roșca, C. Apostol, G. Zamfir, C. Bodea, Editura Economică, București, 2002, ISBN 973-590-637-6.
30. *Handbook of Project-based Management*, coordonator: C. Bodea, Editura Economică, București, 2002, ISBN 973-590-604-X.

#### **B. Articole publicate în reviste cu ISSN (în ultimii 5 ani)**

1. Considerations on Project Quantitative Risk Analysis, autori: A. Purnuș, C. Bodea, în: *Procedia - Social and Behavioral Sciences*, Elsevier, 2012.
2. A Recommender Engine for Advanced Personalized Feedback in e-Learning Environments, autori: C. Bodea, M.I. Dascalu, M. D. Lytras, în: *International Journal of Engineering Education (IJEE)*, Vol. 28-6, pp. 1326-1333, 0949-149X, TEMPUS, Ireland.
3. *A Multi-agent System for Resource Allocation to Education Programmes in Higher Education Institutions*, autori: C. Bodea, R-I Mogos, în: *Journal of e-Learning & Higher Education*, <http://www.ibimapublishing.com/journals/JELHE/jelhe.html>, Vol. 2013 (2013), Article ID 261432, 9 pages, DOI: 10.5171/2013.261432 (Ulrich's Periodicals Directory, ProQuest, Cabell's Directory)
4. A Multi-Agent System With Application in Project Scheduling, autori: C. Bodea, I.R. Bodea, R. Mogoș, în: *Management & Marketing, Challenges for Knowledge Society*, volum 6, nr. 4/2011, pp. 573-590, ISSN 1842-0206, Editura Economică, București.
5. The Question of Clusters in Lagging Regions: Do They Really Make the Difference? A Case Study in Romania, autori: D.L. Constantin, C.B. Pauna, M. Dragusin, Z. Goschin, C. Bodea, în: *Environment and Planning C: Government and Policy*, 2011, volume 29, issue: 5, pages 889 - 910, ISSN 0263-774X (print) 1472-3425 (electronic).
6. Distributed Research Project Scheduling based on Multi-Agent Methods, autori: C. Bodea I.R. Bodea, A. Purnuș, in: *Journal of Applied Computer Science & Mathematics*, no. 10 (5) /2011, pag. 20-26, ISSN:1843-1046, Suceava, <http://www.jacs.usv.ro/?pag=info>.
7. Challenges in Building E-Assessment Services from Project Management Knowledge Perspective, autori: M. Dascălu, C. Bodea, în: *International Journal of Global Management Studies Professional*, Volume 2, Issue. 1, January - June 2010, Print ISSN: 1945-385X, Online ISSN: 1945-3868, pag. 35-50, Association of Global Management Studies, 2011, [www.ijgms.org](http://www.ijgms.org).
8. Two Regression Credibility Models, autori: C. Bodea, V. Atanasiu, în: *Analele Universității „Constantin Brâncuși” din Târgu Jiu, Serie Economie*, Nr. 1 / 2010, pag. 111 - 126, ISSN 1844 - 7007.

9. Complex project scheduling using evolutionist methods, autori: C. Bodea, I.R. Bodea, în: Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică, vol. 44, nr. 3-4, 2010, pag. 19-34, ISSN 0585-7511.
10. A training software platform for the research project evaluation, autori: C. Bodea, M. Dascălu, în: Review of International Comparative Management, Volume 11, Issue 3, July 2010, pag 425 – 435, ISSN 1582-3458.
11. Complex project scheduling using multi-agent methods: a case study for research projects, autori: C. Bodea, I.R. Bodea, A. Purnuș, în: Management & Marketing, Challenges for Knowledge Society, volum 5, nr. 3(19)/2010, pp.21-40, ISSN 1842-0206, Editura Economică, București.
12. Quality of Project Management Education and Training Programmes, autori: C. Bodea, M. Dascălu, M. Coman, în: International Journal of Knowledge Society Research (IJKSR), Vol. 1, No. 2, April-June 2010, pp. 13-25, ISSN 1947-8429, eISSN 1947-8437, IGI Publishing, IGI Publishing.
13. Knowledge Assessment in Project Management E-learning: A Model for Requirement Specification, autori: C. Bodea, M. Dascalu, în: The International Journal of Technology, Knowledge and Society, volume 6, Issue 2, 2010, pp.41-56, ISSN 1832-3669, <http://ijt.cgpublisher.com/product/pub.42/prod.667>.
14. Assessment, Review, and Evaluation of the Project management Education and Training Portfolio, autori: C. Bodea, R. Mogoș, în: Organization, Technology & Management in Construction (OTMC), volume 1, Issue 1, September 2009, pp. 38-44, ISSN 1847-5450, University of Zagreb, Faculty of Civil Engineering, Croatia.
15. Modeling Project Management Competences using an Ontological Approach, autori: C. Bodea, S. Nițchi, C. Elmas, A. Tănăsescu, M. Dascălu, A. Mihăilă, în: Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, vol. 44, nr. 2, 2010, pp. 33-48, ISSN 0424-267X, revista ISI.
16. An Ontological-Based Model for Competences in Sustainable Development Projects: a Case Study for Project's Commercial Activities, autori: C. Bodea, C. Elmas, A. Tanasescu, M. Dascalu, în: Amfiteatru Economic, Year XI, February 2010, No. 27, ISSN 1582-9146, pg. 177-189, revista ISI.
17. Econometrical Particularities of Using Qualitative Variables as Explanatory Factors in the Case of a Research Project, autori: C. Bodea, O.E. Tanasoiu, S. E. Cristache, V. Vulturescu, în: Metalurgia International, vol. XIV (2009), special issue no. 12, pag. 39-42, ISSN 1582 – 2214, revista ISI.
18. Applications of the Hierarchical Structure with Two and Three Levels, autori: C. Bodea, V. Atanasiu, în: Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, vol. 43, nr. 3, 2009, pag. 57-68, ISSN 0424-267X. Revista ISI.
19. Testing as a Learning Tool in the Project Management Competence Development Environments, autori: C. Bodea, M. Dascalu, in: Studia Universitatis Babeș-Bolyai: Series Informatica, Special issue, 2009, pag. 11-14, Cluj University Press, Cluj-Napoca, ISSN 1224-869X.
20. Competence Development in IT Projects through Education and Training Programmes, autori: C. Bodea, M. Coman, în: Review of International Comparative Management, Volume 10, Issue 3, July 2009, pag 427 – 435, ISSN 1582-3458.
21. Research Projects and Programs Evaluation using Data Mining Techniques, autor: C. Bodea, in: Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică, vol. 43, nr. 1-2, 2009, pag. 61-70, ISSN 0585-7511.
22. Nivelarea resurselor în proiecte utilizand agenți software, autori: C. Bodea, M. Sabău, în: Revista Economia, seria: Management, vol. 12, nr. 2 special, București, 2009, pag. 126-131, ISSN 1454-0320.
23. Modeling IT Project Risks with Fuzzy Maps, autori: C. Bodea, M. Dascălu, în: Int. J. of Information Technology Project Management (IJITPM), vol. 1, issue 2, 2010, pp. 79-97, DOI: 10.4018/jitpm.2010040105, ISSN:1938-0232, EISSN: 1938-0240, <http://www.igi-pub.com/Bookstore/Article.aspx?TitleId=42126>.

24. Modeling Research Project Risks with Fuzzy Maps, autori: C. Bodea, M. Dascălu, în: JAQM – Journal of Applied Quantitative Methods, Volume 4, Issue 2 - martie 30, 2009, pag. 17-30, ISSN 1842-4562, <http://jaqm.ro>.
25. An Environmental Ontology Design, autori: A. Tănăsescu, C. Bodea, A. Pătrașcu, în: Buletinul Universității Petrol-Gaze din Ploiești, Seria Stiințe Economice, vol. LX, nr. 5B, 2008, pag.181-188, ISSN 1224-6832.
26. Excellence in Project Management – Possible Solution for Overhauling the Economic Crisis in Metallurgical Industry, autori: C. Bodea, D.Hincu, I. Popa, E. Gogu, în: Metalurgia International, vol. XIV (2009), special issue no. 5, pag. 14-18, ISSN, 1582 – 2214.
27. Software Application for Document Management, autori: A. Pătrașcu, C. Bodea, A. Tănăsescu, în: Buletinul Universității Petrol-Gaze din Ploiești, vol. LX, nr. 5B/2008, pag. 189-196, ISSN 1224-6832.
28. The Evaluation of the Project Management Programmes Quality, autori: C. Bodea, M. Coman, N. Ciobotar, X. Lu, în: Informatica economică, vol. XII, nr. 4(48), 2008, București, pag. 31-35, ISSN: 1453-1305.
29. Evaluation of the Research and Technology Development Projects and Programmes, autori: C. Bodea, N. Ciobotar, V. Bodea, în: Economy Informatics, nr. 1-4, vol. VIII, București, 2008, pag. 5-11, ISSN: 1582-7941.
30. Evaluation of the Project Management Competences based on the Semantic Networks, autor: C. Bodea, în: Informatica economică, vol. XII, nr. 3(47), 2008, București, pag. 57-63, ISSN: 1453-1305.
31. A Multilevel Model, autor: C. Bodea, autor: C. Bodea în: Informatica economică, vol. XII, nr. 2(46), 2008, București, pag. 22-28, ISSN: 1453-1305.
32. Models of Non-life Insurance Mathematics, autor: C. Bodea, în: Informatica economică, vol. XII, nr. 1(45), 2008, București, pag. 40-45, ISSN: 1453-1305.
33. Analiza modelelor de credibilitate prin prisma metodei regresiei, autori: C. Bodea, V. Atanasiu, în: Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică, vol. 42, nr. 2, 2008, pag. 69-76, ISSN 0585-7511.
34. Soluții ale problemelor de credibilitate ridicate de modelul original al lui Bühlmann, autori: C. Bodea, V. Atanasiu în: Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică, vol. 42, nr. 1, 2008, pag. 61-68, ISSN 0585-7511.
35. Ontology-based Learning Environment in Project Management, autor: C. Bodea, Studia Universitatis Babes-Bolyai: Series Informatica, Special issue, 2007, pag. 11-21, Cluj University Press, Cluj-Napoca, ISSN 1224-869X.
36. Ontologia organizațiilor orientate pe proiecte, autori: C. Bodea, D. Opreșor, în: Studii și Cercetări de Calcul Economic și Cibernetică Economică, vol. 41, nr. 4, 2007, pag. 49-62, ISSN 0585-7511.
37. Artificial Intelligence Techniques Applied to the Evaluation of the Research and Technology Development Projects and Programmes, autor: C. Bodea, în: Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, vol. 41, nr. 3-4, 2007, pag. 141-150, ISSN 0424-267X.
38. An Electronic Market Space Architecture based on Intelligent Agents and Data Mining Technologies, autori: C. Bodea, R. Mogoș, în: Informatica economică, vol. XI, nr. 4, 2007, București, pag. 115-118, ISSN: 1453-1305.
39. The Franchise Deductible Policy, autor: C. Bodea, în: Economy Informatics, nr. 1-4, vol. VII, București, 2007, pag. 15-19, ISSN: 1582-7941.
40. E-learning – A Solution for Project Management Excellence, autor: C. Bodea, în: Projektna Mreza Slovenije. Revija za projektni management. Project management review, Letnik X, številka 2, junij 2007, pag. 4-8, ISSN 1580-0229.

**C. Studii publicate în volumele unor manifestări științifice recunoscute, cu ISBN (în ultimii 5 ani)**

1. A comparative Analysis of Project Risk Simulation Approaches, autori: C. Bodea, A. Purnuș, în: C. Bratianu, G. Brătucu, D. Lixandriou, N. Pop, S. Văduva (eds):

Business Excellence, Challenges during the Economic Crisis, Proceedings of the 7th International Conference on Business Excellence, vol 1, 12-13 October 2012, ISBN 978-606-19-0103-6, (vol 1), Editura Universității "Transilvania", Braşov, 2012, pp. 55-60.

2. An Ontology-Alignment based Recommendation Mechanism for Improving the Acquisition and Implementation of Managerial Training Services in Project oriented Organizations, autori: C. Bodea, M-I. Dascalu, L-D. Serbanati, în: Proceedings 2012 IEEE 19th International Conference and Workshops on Engineering of Computer-Based Systems ECBS 2012 11-13 April 2012 Novi Sad, Serbia, IEEE Inc, ISBN-13: 978-0-7695-4664-3, pag. 257-266.

3. Quality Development Guidelines for Project Management Education and Training, autori: C. Bodea, Melania Coman, T. Plesanu, C. Bodea, L. Kraft (eds): Knowledge Management: Projects, Systems, and technologies, Proceedings of the 6th International Conference on Knowledge Management: Projects, Systems and Technologies, October 27-28, 2011, Bucharest, Carol I National Defence University Publishing House, pag. 20-24, ISSN: 2069-1920.

4. A Multi-Agent Architecture for Project Scheduling, autori: C. Bodea, I.R. Badea, R. Mogoş, în: C. Bratianu, D. Lixandriou, N. Pop (eds): Business Excellence, International Conference on Business Conference, vol 1, 14-15 October 2011, ISBN 978-973-598-940-8, ISBN 978-973-1747-23-1 (vol 1), Editura Universității "Transilvania", Braşov, 2011, pp. 64-67 (indexat ISI).

5. Designing Tests for Adaptive Formative E-Assessment in Project Management, autori: C. Bodea, M. Dascălu, în: Proceedings of the 2nd Eastern European regional Conference on Engineering of Computer Based Systems, ECBS-EERC 2011, Bratislava, Slovakia, 5-6 Septembrie 2011, pp. 165-166, ISBN 978-0-7695-4418-2/11, DOI 10.1109/ECBS-EERC.2011.40 .

6. Contributions to Multi-agent Systems Implementation for Project Scheduling, autori: C. Bodea, I. Badea în: T. Plesanu, C. Bodea, L. Kraft (eds): Knowledge Management: Projects, Systems, and technologies, Proceedings of the 5th International Conference on Knowledge Management: Projects, Systems and Technologies, November 12-13, 2010, Bucharest, Carol I National Defence University Publishing House, pp. 116-122, ISSN: 2069-1920.

7. Family-owned Business in Romania, autori: C. Bodea, I. Tak, în: T. Plesanu, C. Bodea, L. Kraft (eds): Knowledge Management: Projects, Systems, and Technologies, Proceedings of the 5th International Conference on Knowledge Management: Projects, Systems and Technologies, November 12-13, 2010, Bucharest, Carol I National Defence University Publishing House, pag. 108-115, ISSN: 2069-1920.

8. Knowledge management in Higher Education - an Ontological Approach in Collaborative Environments, autori: V. Bodea, C. Bodea, în: T. Plesanu, C. Bodea, L. Kraft (eds): Knowledge Management: Projects, Systems, and technologies, Proceedings of the 5th International Conference on Knowledge Management: Projects, Systems and Technologies, November 12-13, 2010, Bucharest, Carol I National Defence University Publishing House, pag. 35-42, ISSN: 2069-1920.

9. Knowledge-Based Approach in Research Projects and Programs Evaluation, autori: C. Bodea, N. Ciobotar, V. Bodea, în: Lytras, M.D.; Ordonez De Pablos, P.; Ziderman, A.; Rouldtone, A.; Maurer, H.; Imber, J.B. (Eds.) Organizational, Business, and Technological Aspects of the Knowledge Society, Third World Summit on the Knowledge Society, WSKS 2010, Corfu, Greece, September 22-24, 2010, Proceedings, Part II, Series: Communications in Computer and Information Science, Vol. 112, ISBN: 978-3-642-16323-4 Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2010, pp. 326-335.

10. Student Performance in Online Project Management Courses: a Data Mining Approach, autori: C. Bodea, V. Bodea, R. Mogoş, în: Lytras, M.D.; Ordonez De Pablos, P.; Ziderman, A.; Rouldtone, A.; Maurer, H.; Imber, J.B. (Eds.) Knowledge Management, Information Systems, E-Learning, and Sustainability Research, Third

World Summit on the Knowledge Society, WSKS 2010, Corfu, Greece, September 22-24, 2010, Proceedings, Part I, Series: Communications in Computer and Information Science, Vol. 111, ISBN: 978-3-642-16317-3 Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2010, pp. 470-479.

11. Research Project Scheduling using multi-agent methods, autori: C. Bodea, I.R. Badea, A. Purnuş, în: C. Bratianu, D. Lixandriou, N. Pop (eds): Business Excellence, International Conference on Business Conference, vol 1, 15-16 october 2010, ISBN 978-973-1747-22-4, ISBN 978-973-1747-23-1 (vol 1), Infomarket Publishing House, Braşov, 2010, pp. 67-70.

12. Modeling Project Management Competences: an Ontology-based Solution for Competency-based Learning, autori: C. Bodea, M. Dascalu, în: Lytras, M.D.; Ordonez De Pablos, P.; Avison, D.; Sipior, J.; Jin, Q.; Leal, W.; Uden, L.; Thomas, M.; Cervai, S.; Horner, D.G. (Eds.) Technology Enhanced Learning: Quality of Teaching and Educational Reform, 1st International Conference, TECH-EDUCATION 2010, Athens, Greece, May 19-21, 2010. Proceedings Series: Communications in Computer and Information Science, Vol. 73 (CCIS 73), ISBN: 978-3-642-13165-3 Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2010, pp. 503-509.

13. Quality of Project Management Education and Training Programmes, autori: C. Bodea, M. Dascalu, M. Coman, în: Lytras, M.D.; Ordonez De Pablos, P.; Avison, D.; Sipior, J.; Jin, Q.; Leal, W.; Uden, L.; Thomas, M.; Cervai, S.; Horner, D.G. (Eds.) Technology Enhanced Learning: Quality of Teaching and Educational Reform, 1st International Conference, TECH-EDUCATION 2010, Athens, Greece, May 19-21, 2010. Proceedings Series: Communications in Computer and Information Science, Vol. 73 (CCIS 73), ISBN: 978-3-642-13165-3 Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2010, pp. 324-330.

14. Competency-based e-assesment in Project Management and Firm Performance: a Case Study, autori: C. Bodea, C. Elmas, M. Dascălu, în: Proceedings of the 4th European Computing Conference (ECC'10), Bucharest, 20-22 April, 2010, ISBN 978-960-474-178-6, ISSN: 1790-5117, Electrical and Computer Engineering Series, Published by WSEAS Press, pg. 76-81.

15. Knowledge Assessment in Project Management E-learning: A Model for Requirement Specification, autori: C. Bodea, M. Dascalu, Proceedings of the 6th International Conference on Technology, Knowledge and Society, Berlin, 15-17 ianuarie 2010, available at: <http://techandsoc.com/conference-2010/sessions/> .

16. Ex Post and Ex Ante Impact Analysis of Research Programmes using CMMI Framework, autori: C. Bodea, V. Atanasiu, A. Mena, în: T. Plesanu, L. Kraft (eds): Knowledge Management: Projects, Systems, and technologies, Proceedings of the 4th International conference on Knowledge Management: Projects, systems and technologies, November 6-7 2009, Bucharest, Carol I National Defence University, pag. 173-178, ISBN: 978-973-663-783-4.

17. Quality of the Academic Programmes, autori: C. Bodea, X. Lu, C. Bodea, în: T. Plesanu, L. Kraft (eds): Knowledge Management: Projects, Systems, and technologies, Proceedings of the 4th International conference on Knowledge Management: Projects, systems and technologies, November 6-7 2009, Bucharest, Carol I National Defence University, pag. 229-232, ISBN: 978-973-663-783-4.

18. Optimizing Project time-cost-quality using genetic algorithms, autori: C. Bodea, I. R. Badea, în: T. Plesanu, L. Kraft (eds): Knowledge Management: Projects, Systems, and technologies, Proceedings of the 4th International conference on Knowledge Management: Projects, systems and technologies, November 6-7 2009, Bucharest, Carol I National Defence University, pag. 155-162, ISBN: 978-973-663-783-4.

19. Competency-based E-learning, in the Framework of Knowledge Management, autori: C. Bodea, M. Dascalu, în: Proceedings of the 4th International Conference on Business Excellence, 16-17 October 2009, Brasov, Romania, vol. 1, ISBN: 978-973-1747-10-1, 978-973-1747-11-8, Infomarket Publishing House, Brasov, Romania, pp. 44-47.

20. Adaptive Testing in Competence Development Environments, autor: C. Bodea, în: Proceedings of the INFORMS Annual Meeting (CD), San Diego, October 10-14, 2009.
21. Project Management Competences Development using an Ontology-based e-Learning Platform, autor: C. Bodea, în: Lytras, M.D.; Damiani, E.; Carroll, J.M.; Tennyson, R.D.; Avison, D.; Naeve, A.; Dale, A.; Lefrere, P.; Tan, F.; Sipior, J.; Vossen, G. (Eds.): Visioning and Engineering the Knowledge Society - A Web Science Perspective Second World Summit on the Knowledge Society, WSKS 2009, Chania, Crete, Greece, September 16-18, 2009 Proceedings, Series: Lecture Notes in Computer Science, Subseries: Lecture Notes in Artificial Intelligence, LNAI, Vol. 5736, pp. 31-39, ISSN: 0302-9743, ISBN: 978-3-642-04753-4, ISBN: 3-642-04753-X, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2009.
22. Assessment, Review, and Evaluation of the Project Education and Training Portfolio, autori: C. Bodea, R. Mogos, în Proceedings of the CIB Joint international Symposium 2009, Dubrovnik, Croatia, 27-30 Septembrie 2009, pp. 103-104, ISBN 978-953-6272-34-1, ISBN 978-953-6272-35-8 (CD).
23. Toward a Service-Oriented E-learning Platform in Project Management, autor: C. Bodea, în: Proceedings of the 1st Eastern European regional Conference on Engineering of Computer Based Systems, ECBS-EERC 2009, Novi Sad, Serbia, 7-8 Septembrie 2009, pp. 77-82, ISBN 978-0-7695-3759-7/09, DOI 10.1109/ECBS-EERC.2009.29, BMS Number: CFP09ECB-CDR.
24. Study to Characterize the Demand for e-commerce Services in the Romanian Uran Area, autori: C. Bodea, V. Voineagu, M. Turdean, I. Popa, M. Vuta, în: Proceedings of the 6th International Conference on Management of technical Changes 2009, Alexandroupolis, Greece, 3-5 September, 2009, vol. 2, pp. 645-648, ISBN 978-960-89832-6-7, ISBN (vol. 2): 978-960-89832-8-1.
25. A parametrized web-based Testing Model for Project Management, autori: C. Bodea, M. Dascalu, în: M. Spaniol, Q. Li, R. Klamma, R. Lau (eds): Advances in Web Based Learning - ICWL 2009, 8th International Conference Aachen, Germany, August 2009 Proceedings, Series: Lectures Notes in Computer Science, LNCS, vol. 5686, pages: 68-72, 2009, ISSN 032-9743, ISBN 3-642-03425-X, 987-3-642-03425-1, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 2009.
26. Development of a Meta-search tool for the web using a clustering algorithm, autori: C. Bodea, M. Dascalu, în: Creating Global Economies through Innovation and Knowledge Management. Theory and Practice, Proceedings of 12nd International Business Information Management Association Conference (IBIMA), 29-30 June, 2009, Kuala Lumpur, Malaysia, pag. 729-733, ISBN: 978-0-9821489-1-4.
27. Designing Project Management Tests based on Semantic Nets and Concept Space Graphs, autori: C. Bodea, M. Dascalu, în: Creating Global Economies through Innovation and Knowledge Management. Theory and Practice, Proceedings of 12nd International Business Information Management Association Conference (IBIMA), 29-30 June, 2009, Kuala Lumpur, Malaysia, pag. 1232-1236, ISBN: 978-0-9821489-1-4.
28. Global Crisis Effects on Romanian Credit Risk Evaluation Models, autori: I. Popescu, C. Bodea, The Proceedings of the Fourth International Conference on Economic Cybernetics Analysis: Global Crisis Effects on Developing Economies, May 22-23, ASE Printing House, 2009, pag. 454-464, ISBN 978-606-505-219-2.
29. Nivelarea resurselor în proiecte utilizand agenți software, autori: C. Bodea, M. Sabău, în: Proceedings of the Ninth International Symposium Investments and Economic Recovery May 22-23, 2009, Revista Economia, seria: Management, vol. 12, nr. 2 special, București, 2009, pag. 126-131, ISSN 1454-0320.
30. Approach to Computer Adaptive Testing, autori: C. Bodea, M. Dascălu, în: Education, Research & Business Technologies, The Proceedings of the Ninth International Conference on Informatics in Economy, May 7-8, 2009, ASE Printing House, 2009, pag. 404-409, ISBN 978-606-505-172-2.

31. Information System Quality Evaluation based on Audit processes, autori: M. Popa, M. Florescu, C. Bodea, în: World Congress on Engineering 2008, Vols. I-II, Book Series Lectures Notes in Engineering and Computer Science, pages: 494-496, 2008, ISBN ISBN: 978-988-98671-9-5 (indexat ISI)
32. Metode de evaluare a proiectelor și programelor de cercetare, autor: C. Bodea, în: Cercetarea științifică în Academia de Studii Economice din București, 2007. Rezultate obținute în cadrul temelor finanțate prin programele IDEI și Resurse Umane, Editura ASE, 2008, pag. 13-29, ISBN: 978-606-505-037-2.
33. The Evaluation of the Project Management Programmes Quality, autor: C. Bodea, în: Proceedings of KM-03 Knowledge Management: Projects, Systems, and Technologies, 23-25 october 2008, Bucharest, Romania, Editura ASE din București, 2008, pag. 531-534, ISBN: 978-606-505-124-9.
34. Evaluation of the Research and Technology Development Projects and Programmes, autor: C. Bodea, în: Proceedings of KM-03 Knowledge Management: Projects, Systems, and Technologies, 23-25 october 2008, Bucharest, Romania, Editura ASE din București, 2008, pag. 521-524, ISBN: 978-606-505-124-9.
35. Quality Development in the Academic Projects, autori: C. Bodea, M. Coman, N. Ciobotar, X. Lu în: Proceedings of the 9th European Conference E-COM-LINE 2008, 25-26 September 2008, Printing House IPA, Bucharest, 2008, ISBN-10 973-1704-11-6, ISBN-13 978-973-1704-11-1, pag 551-556.
36. Competence Development using an Ontology-based Learning Approach, autor: C. Bodea, în: Proceedings of the 9th European Conference E-COM-LINE 2008, 25-26 September 2008, Printing House IPA, Bucharest, 2008, ISBN-10 973-1704-11-6, ISBN-13 978-973-1704-11-1, pag 581-558.
37. Assessment of Project Management Knowledge using Semnatic Networks in the SinPers System, autori: C. Bodea, I. Trandafir, A-M Borozan, în: Proceedings of the 22rd IPMA World Congress on Project Management, vol. 2, Roma, 9-11 noiembrie 2008, Palazzo dei Congressi, ANIMP Servizi SRL, Via E. Tazzpoli, 6-20154 Milano, ISBN 88-88198-14-8, pag. 1314-1319.
38. Quality of Education and Training on Project Management, autori: C. Bodea, M. Coman, X. Lu, în: Proceedings of XII International Symposium on Project Management YUPMA 2008, Competence of Project Managers, Zlatibor, May 14-16, 2008.
39. An Innovative Approach for Evaluating Research Projects and Programs, autor: C. Bodea, în: Proceedings of the Joint Forth Scientific Conference on Project Management (PM-04) & the First IPMA/MedNet Conference Project Management Advances, Training & Certification in the Mediterranean, 29-31 May 2008, Chios Island, Greece, ISBN: 978-960-254-677-2, pag. 119-124.
40. Software Application for Document Management, autori: A. Pătrașcu, C. Bodea, A. Tănăsescu, în: International Conference Science and Technology in the Context of Sustainable Development, Ploiești, November, 6-7, 2008.
41. Improving Resource Leveling in Agile Software Development Projects through Agent-based Approach, Agile Conference, autor: C. Bodea, în: Proceedings of the Conference AGILE2007, August 13-17, 2007, Washington D.C., SUA, pag. 7-8, www.agile2007.com.
42. Unique Optimal Function, autor: C. Bodea, în: Proceedings of the 4th International Scientific Conference ECO-TREND 2007, Economics and Globalization, 23-24 November, 2007, Târgu-Jiu, Romania, Annals of the University „Constantin Brancusi”, Tg. Jiu, no. 1/2008, vol. 4, ISSN: 1842-4856, pag. 251-257.
43. Some practical Insurance Problems, autori: C. Bodea, V. Atanasiu, în: Business Information System & Collaborative Support Systems in Business, Proceedings of the International Conference Competitiveness and European Integration, October 26-27, 2007, Cluj-Napoca, Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, 2007, pag. 46-49, ISBN 978-973-751-597-1.
44. Ontology-based Learning in Project Management, autor: C. Bodea, în: Proceedings of ECEL 2007 6th European Conference on e-Learning, 4-5 October

2007, Copenhagen Business School Denmark, Academic Conferences Limited, Reading UK, pag. 119-128, ISBN 978-1-905305-57-5.

45. An Agent-Based Model for Resource Leveling, autori: C. Bodea, C. Niculescu, în: INFORMS Midwest Regional Conference: Management Science: Theory and Emerging Applications, 24-25 august 2007, Northwestern University Evanston, Illinois, SUA.

46. An Innovative System for Learning Services in Project Management, autor: C. Bodea, în: Proceedings of 2007 IEEE/INFORMS International Conference on Service Operations and Logistics. And Informatics August 27-29, Philadelphia, SUA, pag 417-421, ISBN 1-4244-1117-3, IEEE Catalog Number: 07EX1741, Library of Congress: 2007922395 (indexat ISI).

47. E-learning – A Solution for Project Management Excellence, autor: C. Bodea, în: Projektna Mreza Slovenije. Revija za projektni management. Project management review, Letnik X, številka 2, junij 2007, pag. 4-8, ISSN 1580-0229.

48. SinPers - an Innovative Learning System in Project Management, autor: C. Bodea, în: The Proceedings of 21st IPMA World Congress on Project Management, 18-20 iunie 2007, Editura Wydawnictwo Naukowe Akapit, Cracovia, Polonia, 2007, pag. 207-210, ISBN 978-83-89541-93-2.

49. Student Performance Analysis Through Data-Mining, autori: C. Bodea, V. Bodea, R. Mogoș, C. Tudor, M. Eremie, A. Dobre, în: Proceedings of the International Conference Innovative IT-based Business Process Reengineering. Knowledge Management Systems (PBP-SUZ-2007), 17-18 aprilie 2007, Moscova, 2007, pag, 164-174, ISBN 978-5-374-00018-4.

50. Modelul excelenței în managementul proiectelor, autori: C. Bodea, D. Colesniuc, în : Spațiul Sud-est European în contextul globalizării. Strategii XXI, București 12-13 aprilie 2007, Secțiunea 10: Management și Educație, volum 2 Managementul cunoașterii în universități, Editura Universității Naționale de Apărare Carol I, București 2007, pag. 92-105, ISBN 978-973-663-547-3.

51. Ontology-based Project Management, autor: C. Bodea, în: Spațiul Sud-est European în contextul globalizării. Strategii XXI, București 12-13 aprilie 2007, Secțiunea 10: Management și Educație, volum 2 Managementul cunoașterii în universități, Editura Universității Naționale de Apărare Carol I, București 2007, pag. 17-26, ISBN 978-973-663-547-3.

52. Ontology-based Learning Environment in Project Management, autor: C. Bodea, în: KEPT 2007, Knowledge Engineering. Principles and Techniques, vol. II, June 6-8 2007, Cluj University Press, pag. 11-21, ISBN 978-973-610-567-8.

53. An Electronic Market Space Architecture Based on Intelligent Agents and Data Mining Technologies, autori: C. Bodea, R. Mogoș, în: Informatics in Knowledge Society, The Proceedings of the Eight International Conference on Informatics in Economy, May 17-18, 2007, ASE Printing House, 2007, pag. 1033-1038, ISBN 978-973-594-921-1.

### **Lucrari prezentate la diverse manifestari stiintifice :**

(incluse la punctul anterior)

#### **12. Membru al asociațiilor profesionale:**

- Project Management Romania, membru fondator
- INFOREC - membru fondator
- ASPES – membru fondator

#### **13. Limbi straine cunoscute:** engleză, franceză, germană.

#### **14. Alte competențe:**

Competențe și abilități sociale :

Deschidere, disponibilitate, incurajarea inițiativelor, prin promovarea dialogului cu studenții, masteranzii, doctoranzii, și cu colectivele proiectelor de cercetare din ASE.

Competențe și aptitudini organizatorice:

Organizarea, planificarea, monitorizarea și controlul activităților, prin exercitarea funcțiilor de Director al Unității pentru Managementul cercetării, Academia de Studii Economice din București, Director al Programului de masterat Managementul informatizat al proiectelor, Presedinte al Asociației Project Management Romania, chair al E&T Board al IPMA, manager de proiect (peste 40 proiecte de cercetare, dezvoltare organizationala)

Competențe și aptitudini tehnice:

- Modelarea cunoștințelor și proceselor, utilizând metodologii și instrumente specifice
- Implementarea algoritmilor de învățare automată, utilizând Java, Weka, Matlab.
- Dezvoltarea sistemelor inteligente utilizând platforme dedicate (Jade, Zeus)
- Managementul proiectelor, utilizând software specializat (Primavera, MS Project, Spider.

### 15. Specializări și calificări:

- Evaluator de proiecte și lucrări științifice, acționând ca referent la o serie de reviste din țară și străinătate, precum: Revista *Construction Management and Economics*, Routledge Printing House, ISSN: 0144-6193, <http://www.tandf.co.uk/journals/titles/01446193.asp> The *International Journal of Technology, Knowledge and Society*, ISSN: 1832-3669, <http://ijt.cgpublisher.com/>,
- Expert evaluator in competitii nationale si internationale (IPMA Research Awards, IPMA PM Excellence Award)

### 16. Experiența acumulată (inclusiv experiența managerială) în programe/proiecte naționale/internaționale:

Programul/Proiectul (în ultimii 5 ani)	Funcția	Perioada: de la... până la...
• <i>Innovation – Competitiveness: Fostering Cohesion in Central and Eastern Europe (GRINCOH)</i> , FP7 programme, Grant Agreement no 290657/29.03.2012, 2012-2015	Membru echipă	2012-2015
• <i>CONTO - Managementul competențelor în domeniul tehnologiei informației, o abordare bazată pe ontologii</i> , PN II – Program PARTENERIATE nr.91-034/14.09.2007 (cod ASE 574), coordonator ASE.	director proiect	2007-2010
• <i>YOUTH - Youngster overhauls today's Urban Transport Habits, Intelligent Energy – Europe (IEE)</i> , Grant agreement no. EIE/06//213/SI2.448356. <i>Can cluster policies and foreign direct investment offer viable solutions to underdeveloped regions</i> ”, contract RRC IX-39, CERGE, 2009,	membru echipa	2007-2009
• <i>Sistem informatic pentru managementul calitatii educației și</i>	responsabil proiect	2007-2010

<i>cercetării în învățământul superior (SIMCEC), PN II; Program PARTENERIATE, nr. 91-031 /14.09.2007, coordonator UTCB.</i>		
• <i>Metode de evaluare a proiectelor și programelor de cercetare, PN II - Program IDEI nr. 873-420 (cod ASE 183).</i>	director proiect	2007-2010
• <i>Can cluster policies and foreign direct investment offer viable solutions to underdeveloped regions ", contract RRC IX-39, CERGE, 2009</i>	membru echipa	2009

## 17. Alte mențiuni:

### Teze de doctorat coordonate:

- Tehnici de inteligență artificială pentru testarea și ameliorarea performanțelor instrumentelor de căutare în rețea, Adina Lipai, susținută în iunie 2008.
- Achiziția cunoștințelor prin text mining, Dragoș Marcel Vespan, susținută în octombrie 2008
- Metode și tehnici de inteligență artificială în managementul mediului, Ana Tănăsescu, susținută în iulie 2009
- Tehnologii informaționale pentru managementul documentelor, Aurelia Stoica (Pătrașcu), susținută în iulie 2011
- Testarea cunoștințelor în sistemele de e-learning, cu aplicații în managementul proiectelor, Maria-Iuliana Dascălu, susținută în iulie 2011
- Interoperabilitatea semnăturilor digitale între statele membre UE, Nicușor Vatră, susținută în noiembrie 2011.

**Ultima evaluare internă ASE:** Februarie 2012. Calificativ obținut: Foarte bine

**Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.**

Data completării:

28 Ianuarie 2013

### Notă:

Studiile, experiența profesională și lista lucrărilor elaborate/publicate trebuie fie completate în ordine invers cronologică.