

LISTA DE LUCRĂRI

DROB CĂTĂLIN

a. Lista celor 10 lucrări considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii:

Cărți

1. *Drob, C.*, - “Management de proiect”, Editura Alma Mater, Bacău, 2010, ISBN 978-606-527-050-4.
2. *Drob, C.*, - “Investiții directe de capital”, Editura Alma Mater, Bacău, 2009, ISBN 978-606-527-016-9.

Articole

3. *Drob, C.*, “Risk and foreign direct investment in Romania”, Studii si Cercetări Științifice, seria Științe Economice, Facultatea de Științe Economice, Universitatea “Vasile Alecsandri” din Bacău, No. 19 / 2014, pag. 139-144, p-ISSN:2066-561X, e-ISSN:2344-1321.
4. *Drob, C.*, “Overview about project quality management”, Studii si Cercetări Științifice, seria Științe Economice, Facultatea de Științe Economice, Universitatea “Vasile Alecsandri” din Bacău, No. 18 / 2013, pag. 231-236, p-ISSN:2066-561X, e-ISSN:2344-1321.
5. *Drob, C.*, Zichil, V., “Overview regarding the main guidelines, standards and methodologies used in project management”, Journal of Engineering Studies and Research, Facultatea de Inginerie, Universitatea “Vasile Alecsandri” din Bacău, Vol. 19, No. 3 / 2013, pag. 26-31, p-ISSN: 2068-7559.
6. *Drob, C.*, Mironescu, R., Feraru, A., “Uncertainties, predictions and realities about the evolution of the Romanians SMEs”, Proceedings of the 20th International Economic Conference – IECS 2013, Universitatea “Lucian Blaga”, Sibiu, Facultatea de Științe Economice, Sibiu, 17-18 May, 2013, pag. 108-112, ISSN 2344-1682.
7. *Drob, C.*, “Overview about project planning”, Studii si Cercetări Științifice, seria Științe Economice, Facultatea de Științe Economice, Universitatea “Vasile Alecsandri” din Bacău, No. 16-17 / 2012, pag. 120-124, p-ISSN:2066-561X, e-ISSN:2344-1321.
8. *Drob, C.* “Analysis of the main international standards and guidelines about project risk management”, Revista economică – Journal of Economic-Financial Theory and Practice, Supplement No. 2/2012, pag.100-104, ISSN: 1582-6260.
9. *Drob, C.*, “General and specific aspects regarding the relationship between uncertainty, irreversibility and investment”, Journal of Engineering Studies and Research, Bacău – Volume 17, 2011, No. 4, pag. 41-44, ISSN: 2068-7559.
10. *Drob, C.*, “The comparative analysis of the investment models from empirical point of view”, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume IX (XIX), 2010, pag. 4149-4152, ISSN 1583-0691.

b. Teza de doctorat

“Analiza și dezvoltarea modelelor privind cererea pentru bunuri de capital” - Conducător științific: Prof. univ. dr. ec. Zaiț Dumitru, Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor.

c. Cărți și capitole în cărți

1. Turcu, L.O., Ciucescu, N., *Drob, C.*, Feraru, A., Mironescu, R., Simionescu Gh., Stan, A., “Management”, Editura Alma Mater, Bacău, 2008, ISBN 978-973-1833-81-1.
2. Turcu, L.O., *Drob, C.*, Negoită, C.M., Oltu, Gh. G., “Analiza diagnostic a firmei. Studiu de caz”, Editura Alma Mater, Bacău, 2014, ISBN 978-606-527-424-4.
3. *Drob, C.*, Macarie F., - “Management de proiect. Note de curs și seminar”, Editura Alma Mater, Bacău, 2007, ISBN 978-973-8392-76-2.
4. *Drob, C.*, - “Economie generală. Note de curs și seminar”, Editura Alma Mater, Bacău, 2007, ISBN 978-973-8392-75-5.

d. Articole/studii in extenso, publicate în reviste

1. Mironescu, R., Feraru, A., *Drob, C.*, “Lifelong learning as a premise for building the learning organization in the Romanian SME’S”, Studii si Cercetări Științifice, seria Științe Economice, Facultatea de Științe Economice, Universitatea “Vasile Alecsandri” din Bacău, No. 19 / 2014, pag. 145-154, p-ISSN: 2066-561X, e-ISSN: 2344-1321.
2. *Drob, C.*, Zichil, V., “Recent aspects concerning SMS’E from North-East region of Romania”, Journal of Engineering Studies and Research, Facultatea de Inginerie, Universitatea “Vasile Alecsandri” din Bacău, Vol. 19, No. 4/2013, pag. 7-11, p-ISSN: 2068-7559.
3. *Drob, C.*, Șerbu, R. S., “Investment models that capture the accelerator effect”, Revista economică – Journal of Economic-Financial Theory and Practice, Volum 1/2010, Nr 6(53), pag. 218-221, ISSN: 1582-6260.
43. Șerbu, R. S., Danciu, A., *Drob, C.*, “ The efficiency of online business – some strategies for internet business endurance”, Revista economică – Journal of Economic-Financial Theory and Practice, Volum 2/2010 Nr. 5(52), pag. 155-158, ISSN: 1582-6260.
5. *Drob, C.*, “The evolution of the project management”, Studii și cercetări științifice, Seria: Științe Economice, Nr. 14, 2009, Universitatea „Vasile Alecsandri” Bacău, pag. 31-34, p-ISSN: 2066-561X, e-ISSN: 2344-1321.
6. *Drob, C.*, “Overview about project cost management”, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume VIII (XVIII), 2009, pag. 1680-1683, ISSN 1583-0691.
7. *Drob, C.*, “Multifactorial models of investment with financial variables”, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume XVII (VII), 2008, pag. 2144-2147, ISSN 1583-0691.
8. *Drob, C.*, “Communication in project management”, Optimum Technologies, Technologic Systems and Materials in the Machines Building Fileld, Technical Sciences Academy of Romania and University of Bacau, MOCM-14, Volume II, 2008, pag. 79-82, ISSN 1224-7480.
9. *Drob, C.*, “Recent evolution of foreign direct investment in developing countries”, Optimum Technologies, Technologic Systems and Materials in the Machines Building Fileld, Technical Sciences Academy of Romania and University of Bacau, MOCM-14, Volume III, 2008, pag. 25-28, ISSN 1224-7480.
10. *Drob, C.*, “Evolution of capital market in Romania”, Optimum Technologies, Technologic Systems and Materials in the Machines Building Fileld, Technical Sciences

Academy of Romania and University of Bacau, MOCM-14, Volume III, 2008, pag. 29-32, ISSN 1224-7480.

11. Macarie, F, *Drob, C.*, “Conceptualizing project management: from implementation to final integration”, Optimum Technologies, Technologic Systems and Materials in the Machines Building Fileld, Technical Sciences Academy of Romania and University of Bacau, MOCM-13, Volume III, 2007, pag. 27-30, ISSN 1224-7480.

12. Macarie, F, *Drob, C.*, Olaru, I., “Planning and engineering project”, Optimum Technologies, Technologic Systems and Materials in the Machines Building Fileld, Technical Sciences Academy of Romania and University of Bacau, MOCM-13, Volume I, 2007, pag. 182-185, ISSN 1224-7480.

13. *Drob, C.*, “Unifactorial models of investment”, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume XVI (VI), 2007, pag. 1975-1978, ISSN 1583-0691.

14. *Drob, C.*, “Determinantele micro și macroeconomice ale cererii de investiții directe de capital”, Studii și cercetări științifice, Seria: Științe Economice, Nr. 11, 2006, Universitatea Bacău, pag. 51-54, ISSN 1224-9858;

15. *Drob, C.*, “Aspecte specifice cererii pentru bunuri de capital”, Studii și cercetări științifice, Seria: Științe Economice, Nr. 11, 2006, Universitatea Bacău, pag. 55-58, ISSN 1224-9858;

16. *Drob, C.*, “Effects of foreign direct investment on host and home countries”, Sesiunea Internațională de Comunicări științifice: “Integrare și globalizare”, Universitatea din Pitești, 15-16.04.2005, publicat în Vol. I, pag. 478-481, Editura AGIR, ISBN 973-690-385-0;

17. *Drob, C.*, Mironescu, R., “Aspecte specifice modelelor investiționale aplicate pentru studiul cererii bunurilor de capital”, Sesiunea Internațională de Comunicări științifice: “Economia contemporană. Prezent și perspective”, Universitatea din Pitești, 24-25 aprilie 2004, publicat în Vol. VII, pag. 183-186, Editura AGIR, ISBN 973-8466-56-3.

18. *Drob, C.*, “Approaches about foreign investments”, Studii și cercetări științifice, Seria: Științe Economice, Nr. 9, Universitatea Bacău, 2004, pag.57-62, ISSN 1224-9858.

19. Macarie, F, *Drob, C.*, “Modern project management in manufacturing industry”, Annals of the Oradea University, Fascicle of Management and Technological Engineering, Volume III (XIII), 2004, pag. 172-175, ISSN 1583-0691.

20. Macarie, F, *Drob, C.*, “Short overview about project management”, Optimum Technologies, Technologic Systems and Materials in the Machines Building Fileld, Technical Sciences Academy of Romania and University of Bacau, TSTM-9, 2003, pag. 175-178, ISSN 1224-7499.

21. Macarie, F, *Drob, C.*, “Aspects about total quality implementation in technical project management”, Optimum Technologies, Technologic Systems and Materials in the Machines Building Fileld, Technical Sciences Academy of Romania and University of Bacau, TSTM-9, 2003, pag. 179-182, ISSN 1224-7499.

22. *Drob, C.*, Macarie, F, Olaru, I., “Project management in machine tools design and construction”, Optimum Technologies, Technologic Systems and Materials in the Machines Building Fileld, Technical Sciences Academy of Romania and University of Bacau, TSTM-9, 2003, pag. 187-190, ISSN 1224-7499.

23. *Drob, C.*, Simionescu, Gh., “Aspecte specifice privind evoluția dezvoltării firmelor”, Revista de Management și Inginerie Economică, Vol. I, Nr. 2, 2002, pag. 105-107, ISSN 1583-624X.

24. Simionescu, Gh., *Drob, C.*, “O viziune de ansamblu asupra managerului român în perioada de tranziție spre economia de piață”, Studii și cercetări științifice, Seria: Științe Economice, Nr. 5, Universitatea Bacău, 2001, pag. 102-106, ISSN 1224-9858.

25. *Drob, C.*, “Rolul investițiilor internaționale în dezvoltarea economică”, Revista “Management intercultural”, Universitatea “Al. I. Cuza” Iași, Volumul II, No.3, 2000, pag. 32-35, ISSN 1454-9980.

e. Lucrări științifice publicate în volumele unor conferințe sau manifestări științifice internaționale

1. Mironescu, R., Feraru, A., *Drob, C.*, “Particular aspects in the Intellectual Capital Management of the Romanian SMEs”, Proceedings of the 5th European Conference on Intellectual Capital, University of the Basque Country, Bilbao, Spain, 11-12 April 2013, pag. 593-596, E-Book ISBN: 978-1-909507-15-9, E-Book ISSN: 2049-0941, Book version ISBN: 978-1-909507-13-5.

2. Zichil, V., *Drob, C.*, Schnakovszky, C., “The competencies dilemma between east and west for economics engineering graduates”, Proceedings of the 3rd Review of Management and Economic Engineering International Management Conference, 13-15 septembrie 2012, Cluj-Napoca, pag. 199-204, ISSN 2247-8639.

3. *Drob, C.*, “General consideration over exogenous growth models”, The 8th Conference with International Participation OPROTEH 2009, Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie, 22-24 octombrie 2009, publicat în Revista MOCM, Vol 16 (2010), No.1, Bacău, pag. 23-28, ISSN 1224-7480.

4. *Drob, C.*, “The foreign direct investment: Past, present and future”, The 8th Conference with International Participation OPROTEH 2009, Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie, 22-24 octombrie 2009, publicat în Revista MOCM, Vol. 16 (2010), No.2, Bacău, pag. 12-15, ISSN 1224-7480.

5. *Drob, C.*, “The evolution of the foreign direct investment at the world level”, The 7th Conference with International Participation OPROTEH 2007, Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie, publicat în Revista MOCM-13, Vol. II, pag. 203-206, ISSN 1224-7480.

6. *Drob, C.*, “Theoretic aspects concerning foreign direct investment”, The 7th Conference with International Participation OPROTEH 2007, Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie, publicat în Revista MOCM-13, Vol. II, pag. 207-210, ISSN 1224-7480.

7. *Drob, C.*, Mironescu, R., “The evolution of the foreign direct investment in Romania”, The 7th Conference with International Participation OPROTEH 2007, Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie, publicat în Revista MOCM-13, Vol. II, pag. 211-214, ISSN 1224-7480.

8. *Drob C.*, Macarie, F., “Resource planning in project management”, Proceedings of 9th International Research/Expert Conference, “Trends in the Development of Machinery and Associated Technology”, TMT 2005, Antalya, Turkey, 26-30 September, 2005, ISBN-9958-617-28-5.

9. *Drob C.*, Macarie, F., “The neo-classical model of technological investments”, The 6th Conference with International Participation OPROTEH 2005, Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie, 17-19 Nov. 2005, publicat în Revista TSTM 11, No.1, pag. 86-89, ISSN 1224-7499.

10. *Drob, C.*, “Applied unifactorial econometric models for the study of capital goods demand”, The 6th Conference with International Participation OPROTEH 2005, Universitatea din Bacău, Facultatea de Inginerie, 17-19 Nov. 2005, publicat în Revista TSTM 11, No.2, pag. 198-201, ISSN 1224-7499.

11. Macarie, F., *Drob, C.*, “The risk analysis in the management of technical projects”, Conferința internațională științifică “Машиностроение и Техносфера XXI Века (Construcția de mașini și tehnosfera în secolul XXI)”, Donetsk, Sevastopol, Ucraina, 13-18 septembrie 2004, publicat în volumul IV al Conferinței, pag. 149-152, ISBN 966-7907-17-1.

12. Simionescu, Gh., Drob, C., "Present evolution of firm organization and management", Proceedings of 2nd International Conference on the Management of Technological Change, Technical University "Gh. Asachi" Iași, 25-26 oct. 2001, pag. 107-112, ISBN 973-590-580-9.

f. Alte lucrări și contribuții științifice

Membru în echipe de proiect cu finanțare europeană:

1. Proiect POSDRU/108/2.3./G/79768, *Instruirea, calificarea și certificarea rezultatelor învățării anterioare în domenii de succes - Calea spre un viitor mai bun*, Beneficiar SC Arhiproiect (partener: Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău) – Perioada: Iunie 2013 – februarie 2014.

2. Proiect POSDRU/90/2.1./S/63960 (parteneriat între Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău, Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba Iulia, Universitatea „Constantin Brâncuși” Tg. Jiu, Novensys Corporation, partener IT, MediaOne, partener de comunicare.) - *Convergența pregătirii universitare cu viața activă în domeniul economic* – Perioada: 2012-2013.

3. Proiect POSDRU/99/5.1/G/75825 al Fundației Școala Comercială și de Servicii Bacău intitulat „O șansă șomerilor tineri și de lungă durată din județul Bacău pentru integrare pe piața muncii”, proiect cofinanțat din FSE – Perioada: 2010-2012.

4. Proiect Phare 2005 “Instruirea șomerilor – O șansă pentru viitor”, Beneficiar SC Arhiproiect (partener: Universitatea „Vasile Alecsandri” din Bacău) – Perioada: 2007-2008.

Membru în colective de cercetare în contracte de cercetare încheiate cu agenți economici:

1. Contract Nr. 7078/10.12.2003 – “Cercetări teoretice și experimentale privind determinarea rigidității sistemelor mecanice cu componente cilindrice”, Beneficiar: S.C. “Aeromotors” S.A. Bacău;

2. Contract Nr. 7077/10.12.2003 – “Cercetări teoretice și experimentale privind determinarea săgeților cilindrilor industriali”, Beneficiar: S.C. “Letea” S.A. Bacău.

Colaborator în cadrul unor proiecte:

1. Evaluator financiar (din partea S.C. AVENSA CONSULTING S.R.L.) pentru Cererile de Finanțare depuse în cadrul Programului Operațional Sectorial “Creșterea Competitivității Economice” (POS CCE) 2007-2013, Axa Prioritară 1 - Un sistem inovativ și ecoeficient de producție, Domeniul major de intervenție 1.3.: Dezvoltarea durabilă a antreprenoriatului, Apel: Sprijin pentru consultanță acordat IMM (Perioada: Decembrie 2013 - martie 2014).

2. Lector al cursului de “Management de proiect” (din partea Centrului de Instruire și Consultanță LABOR) în cadrul proiectului „Creșterea eficienței organizationale a Unității Administrativ Teritoriale – municipiul Moinești prin implementarea unui program integrat de instruire, de practică în management și de gestiune a formării resurselor umane” COD SMIS NR.19888 încheiat între Municipiul Moinești și Centrul de Instruire și Consultanță LABOR (Perioada: Februarie – mai 2012).

3. Evaluator financiar (din partea S.C. AVENSA CONSULTING S.R.L.) pentru Cererile de Finanțare depuse în cadrul operațiunilor din domeniile majore de intervenție ale Axei Prioritare 4 POS CCE (Creșterea eficienței energetice și a securității furnizării, în contextul combaterii schimbărilor climatice), Domeniul major de intervenție: Valorificarea resurselor regenerabile de energie pentru producerea energiei verzi (Perioada: Decembrie 2010 – mai 2011).