

LISTA LUCRĂRILOR PUBLICATE

a) LISTA LUCRĂRILOR RELEVANTE

1. **Eduard Edelhoiser**, Andreea Ionică, *A Business Intelligence Software Made in Romania, a Solution for Romanian Companies During the Economic Crisis*, **Computer Science and Information Systems Journal - ComSIS**, Faculty of Sciences, Trg Dositeja Obradovića 3, 21000 Novi Sad, Serbia, ISSN: 1820-0214, Volume 11, No. 2, pp. 809-823, 2014, Factor de impact 0,549, DOI: 10.2298/CSIS121207044E, (received 7 dec 2012, accepted 16 ian 2014)
<http://www.comsis.org/archive.php?show=pprms-1304>
2. **Eduard Edelhoiser**, Lucian Lupu Dima, *Study Over the Necessity of IT&C System Implementation in the SMEs of Jiu Valley*, **The 13th International Conference on Informatics in Economy IE 2014**, Bucharest, Romania May 15-18, 2014,
http://www.conferenceie.ase.ro/?page_id=42
3. Andreea Ionica, **Eduard Edelhoiser**, Lupu Dima Lucian, *An Exploratory Study on e-Government Systems Success in Romania*, AWERProcedia Information Technology and Computer Science, Vol 4 (2013): **3rd World Conference on Innovation and Computer Science (INSODE-2013)**, Antalya, Turkey, 26-29 Aprilie 2013, ISSN: 2147-5369
<http://www.world-education-center.org/index.php/P-ITCS/article/view/2750>
<http://insode.worldeducationcenter.eu/list.php>
4. **Eduard Edelhoiser**, Andreea Ionică, Monica Leba, *A Research on Management of Information Systems in Romanian Organizations*, **Actual Problems of Economics**, vol. 12(150), 2013, pp. 399-409, ISSN 1993-6788, Published by National Academy of Management, Ukraine, http://eco-science.net/authors_int.html
5. **Eduard Edelhoiser**, Andreea Ionica, Lupu Dima Lucian, *A Romanian Developed e-Learning Platform as a Solution for the Educational Requirements*, **Proceedings of the 1st WSEAS International Conference on Computer Supported Education (COSUE '13)**, Recent Techniques in Educational Science, Vouliagmeni, Athens, Greece, May 14-16, 2013, ISSN: 2227-4618, pp.51-56, ISBN: 978-1-61804-187-6,
<http://www.wseas.org/cms.action?id=5628>
6. **Eduard Edelhoiser**, Lupu-Dima Lucian, *Management Information Systems. A Case Study Over the Last Eight Years in the Romanian Organisations*, **Database Systems Journal**, Vol. III, No. 3 / 2012, pp. 13-22, <http://www.dbjournal.ro/archive/9/9.htm>
7. **Eduard Edelhoiser**, *IT&C Impact on the Romanian Business and Organizations. The Enterprise Resource Planning and Business Intelligence Methods Influence on Manager's Decision: A Case Study*, **Informatica Economica Journal**, Vol. 1, 5 No. 2/2011, pp. 16-28, <http://www.revistaie.ase.ro/content/58/02%20-%20Edelhoiser.pdf>
8. **Edelhoiser Eduard**, Ionică Andreea, Lupu-Dima Lucian, *Designing an Online Master Using an eLearning Platform at the University of Petrosani*, **Proceedings of 6th International Seminar Quality Management in Higher Education – QMHE 2010**, 8-9 July 2010, Tulcea, pp. 435-438, ISBN 978-973-662-568-8,
http://www.tuiasi.ro/users/113/PROGRAM_QMHE_2010.pdf
9. **Edelhoiser Eduard**, *Client Server Versus Distributed Network Applications in Human Resource Management*, **Proceedings of the International Conference on Theory and Applications of Mathematics and Informatics ICTAMI 2004**, Alexandrium Techological Institute of Thesaloniki (TEI), ISSN 1582 – 5329, Acta Universitatis Apulensis- Mathematics Informatics, no 8 / 2004, pp. 129-136, 2004,

<http://www.emis.de/journals/AUA/acta11/08-Eduard%20Edehausler%20lucrare%202/Edelhauser%202.pdf>

10. **Edelhauser Eduard**, *Computer Aided Formation and Selection for the Industry Formers, Proceedings of the International Conference on Theory and Applications of Mathematics and Informatics ICTAMI 2004*, Alexandrium Techological Institute of Thesaloniki (TEI), ISSN 1582 – 5329, Acta Universitatis Apulensis- Mathematics Informatics, no 8 / 2004, pp. 137-145, 2004, <http://www.emis.de/journals/AUA/acta8/Edelhauser2.pdf>

b) TEZE DE DOCTORAT

1. **Edelhauser Eduard**, *Tendințe ale utilizării metodelor avansate în managementul organizațiilor românești*, coordonator prof univ dr Burlea Șchiopoiu Adriana, Craiova, 2011, Domeniul Fundamental **Științe Economice**, Domeniul de doctorat **Management**
http://cis01.central.ucv.ro/upload/lucrari_dr/487_rez-en.pdf
2. **Edelhauser Eduard**, *Sistem informatic pentru gestiunea resurselor umane ale unui agent economic*, coordonator prof univ dr ing Simionescu Aurelian, Petroșani, 2004, Domeniul Fundamental **Științe Inginerești**, Domeniul de doctorat **Inginerie Industrială**

c) BREVETE DE INVENTIE

1. Ciobotă Mihai, Brașov, **Eduard Edelhauser**, Petroșani ș.a., Brevet de Invenție RO Nr 103295 “ *Cuplaj elastic* ”, (eliberat la data de 30.10.2002) CBI 138485, **O.S.I.M.** Colecția Ro, Nr. Inv. 78263
Torque transmission elastic coupling with vibration damping - consists of halves incorporating elastic rings and sleeves with control leaf springs, Patent Number(s): RO103295-A, Inventor(s): Ciobota M, Morariu E, **Edelhauser E**, Vasile R, Sidac C, Susman M, Patent Assignee Name(s) and Code(s): UNIV BRASOV (UYBR-Non-standard), INTR MECANICA VASLUI (MECA-Non-standard), Derwent Primary Accession Number: 1993-247895 [], International Patent Classification: F16D-003/56, Derwent Class Code(s): Q63 (Couplings, clutches, brakes, springs)
http://apps.webofknowledge.com/ux4l18xu6v.useaccesscontrol.com/full_record.do?colName=DIIDW&recordID=1993247895&page=2&qid=5&log_event=yes&viewType=fullRecord&SID=2FiKge9ZUZr2KLJctHT&product=UA&doc=18&search_mode=GeneralSearch

d) CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI

1. **Edelhauser Eduard**, *Managementul modern al IMM-urilor*, Editura Universitas, ISBN 978.973.741.165.5, 240 pg., 2013
2. **Edelhauser Eduard**, *Informatică Aplicată - Îndrumar de laborator*, Editura Universitas, ISBN 978-973-741-329-1, 163 pg., 2013
3. **Edelhauser Eduard**, *Sisteme informatice în managementul resurselor umane*, Editura Universitas, ISBN 978.973.741.187.7, 245 pg., 2011
4. **Edelhauser Eduard**, *Informatică Aplicată*, Editura Universitas, ISBN 978.973.741.165.5, 337 pg., 2010
5. **Edelhauser Eduard**, *Programarea calculatoarelor și limbaje de programare*, Editura Edyro Press, ISBN 978.973.7718.37.2, 202 pg., 2007

6. **Edelhauser Eduard**, Furdui Ersilia, Tiuzbăian Nicolae, *Bazele ingineriei și managementului sistemelor de producție*, Editura Focus, ISBN 973.677.097.4, 143 pg, 2007
7. **Edelhauser Eduard**, *Tehnologia informațiilor în afaceri*, Editura Focus, ISBN 973.677.099.0, 100 pg., 2007
8. **Edelhauser Eduard**, *Realizarea sistemelor informatice pentru managementul proiectelor*, Editura Focus, ISBN 973.677.098.2, 88 pg., 2007
9. Florian Bușe coordonator, **Edelhauser Eduard**, ș.a., *Tehnologia informației în domeniul managerial, Manual de inginerie economică*, Editura Dacia, ISBN 973-35-1390-3, 390 pg., 2002
10. **Edelhauser Eduard**, Ionică Andreea, *Sisteme de gestiune a bazelor de date Access și Fox Pro, Manual de utilizare*, Editura Universitas, ISBN 973-8260-30-2, 171 pg., 2002
11. **Edelhauser Eduard**, Toth Marius, *Programarea și utilizarea calculatoarelor*, Editura Universitas, ISBN 973-8260-31-0, 167 pg., 2002
12. Vamvu Marian, **Edelhauser Eduard**, *Operator in domeniul proiectării asistate pe calculator –Curs de inițiere– POSDRU 59756*, Editura Universitas, Petrosani, 978-973-741-231-7, 83 pg., 2011
13. Corbu Corina, **Edelhauser Eduard**, *Operator calculator electronic și rețele –Curs de inițiere – POSDRU 59756*, Editura Universitas, Petrosani, 110 pg.

e) ARTICOLE ȘI STUDII ÎN EXTENSO PUBLICATE ÎN REVISTE DIN FLUXUL ȘTIINȚIFIC INTERNAȚIONAL PRINCIPAL

ARTICOLE ÎN REVISTE COTATE ISI THOMSON REUTERS ȘI ÎN VOLUME INDEXATE ISI PROCEEDINGS

REVISTE ISI

1. **Eduard Edelhauser**, Andreea Ionică, *A Business Intelligence Software Made in Romania, a Solution for Romanian Companies During the Economic Crisis*, **Computer Science and Information Systems Journal - ComSIS**, Faculty of Sciences, Trg Dositeja Obradovića 3, 21000 Novi Sad, Serbia, ISSN: 1820-0214, Volume 11, No. 2, pp. 809-823, 2014, Factor de impact 0,549, DOI: 10.2298/CSIS121207044E, (received 7 dec 2012, accepted 16 ian 2014) <http://www.comsis.org/archive.php?show=pprms-1304>
2. Csaba Lorinț, Lucian Lupu, **Eduard Edelhauser**, Alina Lorinț, *Integrated IT Tool Usage in Protected Areas Management in Order to Generate Effective Conservation Measurements of Biodiversity - Case Study in Jiu Valley National Park*, **Environmental Engineering and Management Journal**, Print ISSN: 1582-9596, Volume 13, No. 6, pp. 1393-1399 2014, Factor de impact 1,17, http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/issues/vol13/Vol13_exp.htm (Received: December 2013; Revised final: June, 2014; Accepted: June 2014)

PROCEEDINGS-URI ISI

1. Monica Leba, Ionică Andreea, **Edelhauser Eduard**, *QFD – Method for eLearning Systems Evaluation*, **2nd World Conference on Educational Technology Research**, Elsevier, Procedia - Social and Behavioral Sciences, Volume 83, 4 July 2013, pp. 357–361, <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877042813011373>,

- <http://dx.doi.org/10.1016/j.sbspro.2013.06.070>, **IDS Number: BHP99, Accession Number: WOS:000326279900069**
2. Lucian Lupu Dima, **Eduard Edelhauser**, *The Migration to Cloud, a Chance or a Risk?*, **The 12th International Conference on Informatics in Economy IE 2013**, Bucharest, Romania April 25-28, 2013, **IDS Number: BGV43, Accession Number: WOS:000324282200006**
 3. **Eduard Edelhauser**, Lucian Lupu – Dima, *Management Information Systems. Past And Present in Romanian Organisations*, **The 11th International Conference on Informatics in Economy, Education, Research & Business Technologies (IE 2012)**, 10-11 May, 2012, Romania, **IDS Number: BDG67, Accession Number: WOS:000313136800084**
 4. **Eduard Edelhauser**, Emilia Corina Corbu, Andreea Ionică, *Management Decision and Information Technology in Romanian Organizations*, **Proceedings of the MS'12 International Conference**, World Scientific Proceedings Series on Computer Engineering and Information Science, Volume 8, Decision Making Systems in Business Administration, Rio de Janeiro, Brazil, 10 – 13 December 2012, ISBN: 978-981-4452-04-5, pp. 385-394, http://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/9789814452052_0032, **IDS Number: BA7IN, Accession Number: WOS:000337571800032**
 5. Emilia Corina Corbu, **Eduard Edelhauser**, Monica Leba, *The Necessity of Implementation Monitoring Framework Using Open Source Technologies in Romanian Information Systems Market*, **Proceedings of the MS'12 International Conference**, World Scientific Proceedings Series on Computer Engineering and Information Science, Volume 8, Decision Making Systems in Business Administration, Rio de Janeiro, Brazil, 10 – 13 December 2012, ISBN: 978-981-4452-04-5, pp. 321-328, http://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/9789814452052_0027 **IDS Number: BA7IN, Accession Number: WOS:000337571800027**
 6. **Eduard Edelhauser**, Lupu-Dima Lucian, Ionică Andreea, *Best Practice Guide for Using Advanced Management Methods in Romanian Organizations*, **Proceedings of the 2nd Review of Management and Economic Engineering Management Conference**, Management of Crisis or Crisis of Management, 15-17 September 2011, Technical University of Cluj Napoca, Todesco Publishing House, pp. 254-261, ISSN 2247-8639, **IDS Number BA0OR, Accession Number: WOS:000332005800035**
 7. Ionică Andreea, **Edelhauser Eduard**, Catalin Nistor, *Information Technology - An Advanced Management Method for the Romanian Organizations?*, **Proceedings of 7th International Conference Management Technological Changes**, 1-3 September 2011, Greece, pp. 517-520, **IDS Number BBI18, Accession Number: WOS:000306939900130**
 8. Ionică Andreea, **Edelhauser Eduard**, Rares Munteanu, *TQM and Reengineering – Strategic Options of the Management*, **Proceedings of 7th International Conference Management Technological Changes**, 1-3 September 2011, Greece, pp. 653-656, **IDS Number BBI18, Accession Number: WOS:000306939900164**
 9. **Edelhauser Eduard**, Ionică Andreea, Lupu Constantin, *Enterprise Resource Planning and Business Intelligence, Advanced Management Methods for Romanian Companies*, **Proceedings of the 1st Management Conference: Twenty Years After**, How Management Theory Works, 16-18 September 2010, Technical University of Cluj Napoca, Todesco Publishing House, pp. 63-72, <http://conference2010.rmee.org/List%20of%20ACCEPTED%20papers.pdf>, **IDS Number BUB42, Accession Number: WOS:000288720300007**

10. Ionică Andreea, **Edelhoiser Eduard**, Monica Leba, *The Quality Diagraph Model, A TQM Assessment Tool*, **Proceedings of the 1st Management Conference: Twenty Years After**, How Management Theory Works, 16-18 September 2010, Technical University of Cluj Napoca, Toderco Publishing House, pp. 99-105, <http://conference2010.rmee.org/List%20of%20ACCEPTED%20papers.pdf>, **IDS Number BUB42, Accession Number: WOS:000288720300010**
11. **Edelhoiser Eduard**, Ionică Andreea, Lupu-Dima Lucian, *A Business Intelligence Software Made in Romania, a Solution for Romanian Companies During the Economic Crisis*, **Proceeding of the MS'10 International Conference**, Computational Intelligence in Business and Economics, World Scientific Proceeding, Economics and Management (MS'10 Barcelona, AMSE), ISBN: 978-981-4324-43-4, 15-17 July 2010, Barcelona, Spain, pp. 247-254, http://www.amse-modeling.com/ms10/docs/Conference_Program%20MS10.pdf, http://www.worldscibooks.com/etextbook/7925/7925_toc.pdf, **IDS Number BVB65, Accession Number: WOS:000290974100031**
12. Ionică Andreea, **Edelhoiser Eduard**, Leba Monica, *Quality Evaluation of the Human Action Performing in a Working System Using Fuzzy Logic*, **Proceeding of the MS'10 International Conference**, Computational Intelligence in Business and Economics, World Scientific Proceeding, Economics and Management (MS'10 Barcelona, AMSE), ISBN: 978-981-4324-43-4, 15-17 July 2010, Barcelona, Spain, pp. 145-152, http://www.amse-modeling.com/ms10/docs/Conference_Program%20MS10.pdf, **IDS Number BVB65, Accession Number: WOS:000290974100019**
13. **Edelhoiser Eduard**, Ionică Andreea, Lupu-Dima Lucian, *Designing an Online Master Using an eLearning Platform at the University of Petrosani*, **Proceedings of 6th International Seminar Quality Management in Higher Education – QMHE 2010**, 8-9 July 2010, Tulcea, pp. 435-438, ISBN 978-973-662-568-8, http://www.tuiasi.ro/users/113/PROGRAM_QMHE_2010.pdf, **IDS Number BTW63, Accession Number: WOS:000288291700109**
14. **Edelhoiser Eduard**, Ionică Andreea, Irimie Sabina, Băleanu Virginia, *Self-Directed Learning – Challenge for AND Necessity of the Adult Education* **Proceedings of 6th International Seminar Quality Management in Higher Education – QMHE 2010**, 8-9 July 2010, Tulcea, pp. 59-62, ISBN 978-973-662-568-8, http://www.tuiasi.ro/users/113/PROGRAM_QMHE_2010.pdf, **IDS Number BTW63, Accession Number: WOS:000288291700015**
15. **Edelhoiser Eduard**, Ionică Andreea, *Enterprise Resource Planning through Structural Founds in the Romanian Economy*, **Proceedings of 6th International Conference Management Technological Changes**, 3-5 September 2009, Greece, pp. 485-488, **IDS Number BMO93, Accession Number: WOS:000273225100122**
16. Ionică Andreea, Irimie Sabina, Băleanu Virginia, **Edelhoiser Eduard**, *Organizational Change in the TQM Context*, **Proceedings of 6th International Conference Management Technological Changes**, 3-5 September 2009, Greece, pp.101-140, **IDS Number BMO93, Accession Number: WOS:000273225100026**

f) PUBLICAȚII ÎN EXTENSO, APĂRUTE ÎN REVISTE SI VOLUME ALE PRINCIPALELOR CONFERINȚE INTERNAȚIONALE DE SPECIALITATE

ARTICOLE PUBLICATE ÎN REVISTE ȘI VOLUME ALE UNOR MANIFESTARI ȘTIINȚIFICE INDEXATE ÎN BAZE DE DATE INTERNAȚIONALE BDI

1. **Eduard Edelhauser**, Andreea Ionică, Monica Leba, *A Research on Management of Information Systems in Romanian Organizations*, **Actual Problems of Economics**, vol. 12(150), 2013, pp. 399-409, ISSN 1993-6788, Published by National Academy of Management, Ukraine, http://eco-science.net/authors_int.html - **Scopus**, **Google Scholar**
2. Andreea Ionica, **Eduard Edelhauser**, Lupu Dima Lucian, *An Exploratory Study on e-Government Systems Success in Romania*, **AWERProcedia Information Technology and Computer Science**, Vol 4 (2013): **3rd World Conference on Innovation and Computer Science (INSODE-2013)**, Antalya, Turkey, 26-29 Aprilie 2013, ISSN: 2147-5369, Global Journal on Technology, <http://www.world-education-center.org/index.php/P-ITCS/article/view/2750>, <http://insode.worldeducationcenter.eu/list.php> – **Google Scholar**
3. Andreea Ionică, Monica Leba, **Edelhauser Eduard**, *Creativity – the Link between Discovery and Learning for Educational Innovation*, **AWERProcedia Information Technology and Computer Science**, Vol 4 (2013): **3rd World Conference on Innovation and Computer Science (INSODE-2013)**, Antalya, Turkey, 26-29 Aprilie 2013, ISSN: 2147-5369
<http://www.world-education-center.org/index.php/P-ITCS/article/view/2637>– **Google Scholar**
4. **Edelhauser Eduard**, Ionică Andreea, Lupu Lucian, *Statistical Assumption as a Basis for Implementing e-Government Services in Romania*, **Proceedings of the 11th WSEAS International Conference, (DNCOCO'12), Advances in Data and Network Communications Computers and Materials**, Sliema Malta, 7-9 September 2012, pp 121-126, ISBN: 978-1-61804-118-0, <http://www.wseas.org/cms.action?id=2514> - **Google Scholar**
<http://www.wseas.us/e-library/conferences/2012/Sliema/DNMAT/DNMAT-18.pdf>
5. **Eduard Edelhauser**, Lupu-Dima Lucian, Ionică Andreea, Leba Monica, *Alternative Professional Training Using IT Solutions*, **Annals of the University of Petrosani, Economics**, vol. XII / 2012, part 3, pp. 57-66, Editura Universitas Petroșani, ISSN 1582-5949, <http://www.upet.ro/annals/economics/2012.php> - **RePEc**
6. Ionică Andreea, Leba Monica, **Eduard Edelhauser**, Lupu-Dima Lucian, *Quality Services Evaluation Model Based on Dedicated Software Tool*, **Annals of the University of Petrosani, Economics**, vol. XII / 2012, part 3, pp. 107-114, Editura Universitas Petroșani, ISSN 1582-5949, <http://www.upet.ro/annals/economics/2012.php>, <https://authors.repec.org/research/accepted!99f9b6d1c3ebcf7c1b6276f70f6d48c7> - **RePEc**
7. Lupu-Dima Lucian, **Eduard Edelhauser**, *Opportunity for a GIS in mining*, **Annals of the University of Petrosani, Mining**, Vol. XIII / 2012, pp. 261-266, Editura Universitas Petroșani, ISSN 1454-9174, <http://www.upet.ro/annals/mining/>
<http://journals.indexcopernicus.com/masterlist.php?q=1454-9174> – **Index Copernicus**
8. **Eduard Edelhauser**, *Human Resource Information System in Romanian Organizations*, **Review of International Comparative Management**, Volume 13, Issue 5, 2012, pp. 756-767, ISSN 1582-3458, <http://www.rmci.ase.ro/no13vol5/05.pdf> – **Google Scholar**
9. **Eduard Edelhauser**, *The Challenges of Advanced Management Methods for the Romanian Organizations*, **Cross Cultural Management Journal**, Volume XIV, Issue 1 (25) / 2012, pp. 30-37, „Alexandru Ioan Cuza” University of Iasi, ISSN-L: 2286 – 0452, http://www.cmj.bxb.ro/wp-content/uploads/Articles/CMJ_25_5.pdf – **Google Scholar**, **RePEC**

10. **Eduard Edelhoiser**, Lupu-Dima Lucian, *Management Information Systems. A Case Study Over the Last Eight Years in the Romanian Organisations*, **Database Systems Journal**, Vol. III, No. 3 / 2012, pp. 13-22, Tpublished by the Bucharest University of Economic Studies, ISSN 2069 – 3230, <http://www.dbjournal.ro/archive/9/9.htm> – **Google Scholar**, **DOAJ, RePEC**
<http://worldwidescience.org/topicpages/r/romanian+organizations.html>
11. **Eduard Edelhoiser**, Monica Leba, Andreea Ionică, Lucian Lupu-Dima, Emil Dragomirescu, *Soluții de tip eLearning pentru reconversia forței de muncă*, **A X-a Conferință Națională de Învățământ Virtual VIRTUAL LEARNING – VIRTUAL REALITY**, Brasov 2-3 Noiembrie 2012, pp 262-268, <http://c3.cniv.ro/?q=2012/lucr%C4%83rile-finale-acceptate> - **Google Scholar**
12. **Eduard Edelhoiser**, *IT&C Impact on the Romanian Business and Organizations. The Enterprise Resource Planning and Business Intelligence Methods Influence on Manager's Decision: A Case Study*, **Informatica Economica Journal**, Vol. 1, 5 No. 2/2011, pp. 16-28, ISSN 1453-1305, <http://www.revistaie.ase.ro/content/58/02%20-%20Edelhoiser.pdf> – **Google Scholar, RePEC**
13. **Eduard Edelhoiser**, *Enterprise Resource Planning and Business Intelligence in Romanian Organizations and their Influence on Manager's Decision: A Case Study*, **Annals of the University of Petrosani, Economics**, vol. XI / 2011, part 1, pp. 89-96, Editura Universitas Petroșani, ISSN 1582-5949, <http://www.upet.ro/annals/economics/pdf/2011/Edelhoiser.pdf>, http://journaldatabase.org/articles/erp_bi_implementation_romanian.html - **RePEc**
14. **Eduard Edelhoiser**, Ionică Andreea, Lupu-Dima Lucian, *Interactions Between Organizational Size and Some IT Factors in the context of ERP Success Assesment : An Exploratory Investigation*, **Annals of the University of Petrosani, Economics**, vol. XI / 2011, part 2, pp. 93-100, Editura Universitas Petroșani, ISSN 1582-5949, <http://www.upet.ro/annals/economics/pdf/2011/part2/Edelhoiser-Ionica-Lupu%20Dima.pdf> - **RePEc**
15. Monica Leba, Ionică Andreea, **Edelhoiser Eduard**, *Software for Quality Evaluation Based on EFQM Excellence Model*, **Proceedings of the International Conference on Applied Computer Science (ACS)**, International Conference of the Institute for Environment, Engineering, Economics and Applied Mathematics (IEEE.AM), 15-17 September 2010 Malta, pp.609-614, ISSN: 1792-4863, ISBN: 978-960-474-225-7, <http://www.wseas.us/e-library/conferences/2010/Malta/ACS/ACS-98.pdf> – **Google Scholar, Scopus**
16. **Edelhoiser Eduard**, *Business Intelligence Software Implementation in the Romanian Companies*, **Annals of the University of Craiova, Economic Sciences Series** - ISSN 1223-365x, Archieve - Annals , 2010 - Vol. II, http://feaa.ucv.ro/annals/v2_2010/0038v2-051.pdf - **RePEc**
17. Lupu Dima Lucian, **Edelhoiser Eduard**, Ionică Andrea, *E-Learning Platforms in Romanian Higher Education*, **Annals of the University of Petrosani, Economics**, vol. X / 2010, part 1, pp. 137-148, Editura Universitas Petroșani, ISSN 1582-5949, <http://www.upet.ro/annals/pdf/annals-2010-part1.pdf>- **RePEc**
18. Ionică Andreea, Băleanu Virginia, **Edelhoiser Eduard**, Irimie Sabina, *TQM and Business Excellence*, **Annals of the University of Petrosani, Economics**, vol. X / 2010, part 4, pp. 125-134 Editura Universitas Petroșani, ISSN 1582-5949, <http://www.upet.ro/annals/pdf/annals-2010-part4.pdf> - **RePEc**
19. Ghicăjanu Mihaela, **Edelhoiser Eduard**, *Semnificații atribuite controlului managerial*, **Revista de Management și Inginerie Economică**, Vol 9, Nr. 3 (37), 2010, pp. 43-50, ISSN: 1583-624X,

- http://www.rmee.org/abstracturi/37/06_sin_Ghicajan_RO_EN.pdf – **Index Copernicus**
20. **Edelhauser Eduard**, Lupu-Dima Lucian, *Implementarea softurilor integrate de management al afacerilor în companiile miniere din România- Enterprise Resource Planning used in Romanian Mining Companies*, **Revista Minelor**, Vol 16, Numărul 4, pp. 33-36, Editura Infomin Deva, ISSN 1220-2053 , 2010, http://www.infomindeva.ro/revistaminelor/index.php?option=com_content&view=article&id=96:revista-minelor-nr-4&catid=38:2010&Itemid=58, http://issuu.com/revmin/docs/cuprins_rm4, <http://www.upet.ro/revistaminelor/archive/rm2010/rm4.html> – **Google Scholar**
21. **Edelhauser Eduard**, Ghicăjanu Mihaela, *Studiu comparativ privind implementarea sistemelor informatice integrate în instituțiile publice și companiile private românești*, **Revista de Management și Inginerie Economică**, Vol 9, Nr. 2 (36), 2010, pp. 97-110, ISSN: 1583-624X, http://www.rmee.org/abstracturi/36/11_stud_Edelhauser_RO_EN.pdf, <http://journals.indexcopernicus.com/masterlist.php?q=1583-624X> – **Index Copernicus** <http://connection.ebscohost.com/c/articles/51701797/studiu-comparativ-privind-implementarea-istemelor-informatic-integrate-n-institu-iile-publice-companiile-private-rom-ne-ti> - **EBSCO**
22. **Edelhauser Eduard**, Barona Dobre Oana, *Overview on Using Advanced Management Methods*, **The Young Economists Journal**, Revista Tinerilor Economisti, RTE Year VIII, No 14, April 2010, Editura Universitaria Craiova, ISSN 1583-9982, <http://stat257.central.ucv.ro/rte/> - **RePEc**
23. Barona Dobre Oana, **Edelhauser Eduard**, *The Analysis of Financing the System of Social Assistance in Romania*, **The Young Economists Journal**, Revista Tinerilor Economisti, RTE Year VIII, No. 14, April 2010, Editura Universitaria Craiova, ISSN 1583-9982, <http://stat257.central.ucv.ro/rte/> - **RePEc**
24. **Edelhauser Eduard**, Ionică Andreea, *Romanian 2004 - 2009 e-Economy Review*, **Annals of the University of Petroșani**, Economics, vol. IX / 2009, part 1, Editura Universitas Petroșani, ISSN 1582-5949, <http://www.upet.ro/annals/pdf/annals-2009-part1.pdf> - **RePEc**
25. **Edelhauser Eduard**, Ionică Andreea, *Computer Integrated Manufacturing Through Work-Cells and Computer Numerical Control Machines*, **Annals of the University of Petroșani**, Mechanical Engineering, vol.11 (XXXVIII) / 2009, pp. 87-92, Editura Universitas Petroșani, ISSN 1454-9166, <http://www.scipio.ro/web/annals-of-the-university-of-petroșani-mechanical-engineering> - **Scipio, Google Scholar**
26. Ionică Andreea, **Edelhauser Eduard**, *Decision Tree Technique – A Useful Tool for the Quality Management of a Project*, **Annals of the University of Petroșani**, Mechanical Engineering, vol.10 (XXXVII) / 2008 , pp. 89-92, Editura Universitas Petroșani, ISSN 1454-9166, http://www.upet.ro/annals/annals.php?pag=Rezumat&an=2008&fac=inginerie_mecanica – **Scipio**
27. **Edelhauser Eduard**, Andreea Ionică, *Digital manufacturing for a production performance management*, **Lucrările științifice ale simpozionului multidisciplinar internațional Universitaria Simpro 2008**, Universitatea din Petrosani, Management and marketing, Editura Universitas, **Petroșani**, ISBN 1842-4449, pp. 37-40, 2008, <http://upet.ro/pdf/simpro2008/Domeniul%2014.pdf> – **Google Scholar**
28. **Edelhauser Eduard**, Gheorghe Buse , *Product lifecycle management versus enterprise resource planning architectures*, **Lucrările științifice ale simpozionului multidisciplinar internațional Universitaria Simpro 2008**, Universitatea din

- Petrosani, Management and marketing, Editura Universitas, **Petroșani**, ISBN 1842-4449, pp. 41-44, 2008, <http://upet.ro/pdf/simpro2008/Domeniul%2014.pdf> – **Google Scholar**
29. **Eduard Edelhoiser**, Gheorghe Buse, *Product Lifecycle Management, The Fourth Enterprise Applications Class, International Conference on Economics, Law and Management, ICELM 3 , Section 5 Informațion and Decision Systems, Mathematical Modelling and Statistics*, Târgu Mureș, România, 2008, CNCSIS International Conference, ISSN 1843-2964, http://www.upm.ro/editura/docs/coperti_volume_proc/05%20International%20Conference%20on%20Economics,%20Law%20and%20Management%20-%20ICELM,%202008.pdf, http://upm.ro/facultati_departamente/ea/icelm3/s5.pdf <http://wenku.baidu.com/view/4d45423383c4bb4cf7ecd1e9.html>
30. **Edelhoiser Eduard**, Ionică Andreea, *Applying the Project Management Triangle for Romanian Coal Company in the 2007 National Strategic Reference Framework*, **Freiberger Forschungshefte Reihe C 516 - Geoingenieurwesen**, ISBN 978-3-86012-308-9, ISSN **0071-9404** in **Thomson Scientific Master Journal List**, Medienzentrums der Technische Universität Bergakademie Freiberg, Freiberger Forschungsforum, 58 Berg- und Hüttenmännischer Tag 2007, pp 219-227, **Freiberg, Germany**, 2007
31. Ionică Andreea, **Edelhoiser Eduard**, *The Evaluation of the Contribution of Human Resources in Ensuring the Preconditions for a Successful TQM Environment – A Case Study National Hard Coal Company, Romania*, **Freiberger Forschungshefte Reihe C516 - Geoingenieurwesen**, ISBN 978-3-86012-308-9, ISSN **0071-9404** in **Thomson Scientific Master Journal List**, Medienzentrums der Technische Universität Bergakademie Freiberg, Freiberger Forschungsforum, 58 Berg- und Hüttenmännischer Tag 2007, pp 240-248, **Freiberg, Germany**, 2007
32. **Edelhoiser Eduard**, Ionică Andreea, *Autodesk Inventor or Autocad Mechanical 2008 in Mechanical and Manufacturing CAD Industry*, **Academic Journal of Manufacturing Engineering**, Timișoara, ISSN 1583-7904, 2007, B+
33. Ionică Andreea, **Edelhoiser Eduard**, Irimie Sabina, *The Risk Factors Identification - Basis for the IMS Approach in the Underground System*, **Academic Journal of Manufacturing Engineering**, Timișoara, ISSN 1583-7904, 2007, B+
34. Băleanu Virginia, Ionică Andreea, **Edelhoiser Eduard**, *Supply Chain Management - A way to Approach Sustainable Development of Mining Industry*, **Review of Management and Economic Engineering**, Cluj Napoca, ISSN 583-624X, 2007, B+
35. **Edelhoiser Eduard**, Ionică Andreea, *Implementing a Web Design Project Management Software in a Company*, **Annals of the Oradea University**, Fascicle of Management and Technological Engineering, VOLUME V (XV), ISSN 1583 – 0691, <http://auo.fmte.rdsor.ro> , 2007, B+
36. Ionică Andreea, **Edelhoiser Eduard**, *Quality Risk Management – An Integrated Approach in the Mining Industry*, **Annals of the Oradea University**, Fascicle of Management and Technological Engineering, VOLUME V (XV), ISSN 1583 – 0691, <http://auo.fmte.rdsor.ro> , 2007, B+
37. **Edelhoiser Eduard**, Ionică Andreea, *Project Management for a Time Proof Development of the Touristical Natural Resources in Jiu Valley*, **Scientific Papers : Faculty of Agriculture Timișoara**, Seria I, vol. IX(1) , ISSN 1453-1410, pp.543-550, 2007, B+

38. Ionică Andreea, **Edelhauser Eduard**, *Sustainable Tourism in the Parâng Mountains*, **Scientific Papers** : Faculty of Agriculture **Timișoara**, Seria I, vol. IX (1) , ISSN 1453-1410, pp. 563-570, 2007, B+
39. **Edelhauser Eduard**, Ionică Andreea, *Critical Resource in a Production Process*, **Annals of the Oradea University**, Fascicle of Economical Science, tom XVI, ISSN 1582-5450, <http://www.master-sa.ro/sesiune/ListaLucrari.aspx> , 2007, B+
40. Ionică Andreea, **Edelhauser Eduard**, *Auditing Communication Practices in the QMS Context*, **Annals of the Oradea University**, Fascicle of Economical Science , tom XVI, ISSN 1582-5450, <http://www.master-sa.ro/sesiune/ListaLucrari.aspx>, 2007, B+
41. Ionică Andreea, **Edelhauser Eduard**, *A Digraph Model for Evaluating the C-S Relationship in the QMS Context*, **Annals of the University of Petroșani**, Mechanical Engineering, vol.8 (XXXV) , Editura UNIVERSITAS Petroșani, ISSN 1454-9166, pp. 51-56 , 2006, <http://www.upet.ro/annals/mechanical/2006.php>
42. **Edelhauser Eduard**, Ionică Andreea, *Quality Risk Management in the Underground Working System*, **Annals of the University of Petroșani**, Mechanical Engineering, vol.8 (XXXV) , Editura UNIVERSITAS Petroșani, ISSN 1454-9166, pp.31-38 , 2006, <http://www.upet.ro/annals/mechanical/2006.php>
43. **Edelhauser Eduard**, Toth Marius, *Petri Nets for Modeling a Supply Chain Management Process*, Acta Universitatis Apulensis- Mathematics Informatics , International Conference on Theory and Applications of Mathematics and Informatics ICTAMI 2005, Proceedings of the International Conference on Theory and Applications of Mathematics and Informatics ICTAMI 2005, Alba Iulia – Part B, ISSN 1582 – 5329, no 11 / 2006, pp. 67-76, 2005, Acta Universitatis Apulensis No 11/2006, <http://www.emis.de/journals/AUA/acta11/08-Edelhauser%20Edehausler%20lucrare%202/Edelhauser%202.pdf>
44. **Edelhauser Eduard**, *Autodesk Inventor a Software for Motion Simulation*, Acta Universitatis Apulensis- Mathematics Informatics, International Conference on Theory and Applications of Mathematics and Informatics ICTAMI 2005, Proceedings of the International Conference on Theory and Applications of Mathematics and Informatics ICTAMI 2005, Alba Iulia – Part B, ISSN 1582 – 5329, no 11 / 2006, pp. 57-66, 2005, Acta Universitatis Apulensis No 11/2006, <http://www.emis.de/journals/AUA/acta11/07-Edelhauser%20Edehausler%20lucrare%201/Edelhauser%20lucrare%201.pdf>
45. **Edelhauser Eduard**, *Computer Aided Formation and Selection for the Industry Formers*, Acta Universitatis Apulensis- Mathematics Informatics, ICTAMI 2004 , Alexandrium Techological Institute of Thesaloniki (TEI), **Thesaloniki, Greece**, Proceedings of the International Conference on Theory and Applications of Mathematics and Informatics ICTAMI 2004, ISSN 1582 – 5329, no 8 / 2004, pp. 137-145, 2004, <http://www.emis.de/journals/AUA/acta8/Edelhauser2.pdf>
46. **Edelhauser Eduard**, *Client Server Versus Distributed Network Applications in Human Resource Management*, Acta Universitatis Apulensis- Mathematics Informatics, ICTAMI 2004 , Alexandrium Techological Institute of Thesaloniki (TEI), **Thesaloniki, Greece**, Proceedings of the International Conference on Theory and Applications of Mathematics and Informatics ICTAMI 2004, ISSN 1582 – 5329, no 8 / 2004, pp. 129-136, 2004, <http://www.emis.de/journals/AUA/acta11/08-Edelhauser%20Edehausler%20lucrare%202/Edelhauser%202.pdf>
47. **Edelhauser Eduard**, Andreea Ionică, *Sisteme de suport a deciziei într-o problemă de management a resurselor umane*, Revista de Management și Inginerie Economică, 2002, Volumul 1, nr.3, Editura Todesco, **Cluj Napoca**, ISSN 1583-624X, pp. 99-103, 2002, B+

48. Ionică Andreea, **Edelhoiser Eduard**, *Sisteme de suport a deciziei în condiții de incertitudine într-o problemă de evaluare a duratei medii de viață a unui utilaj minier*, Revista de Management și Inginerie Economică, 2002, Volumul 1, nr.2, Editura Toderco, **Cluj Napoca**, ISSN 1583-624X, pp. 115 -117, 2002, B+

g) ALTE LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE

ARTICOLE ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN EXTENSO ÎN REVISTE, SAU PROCEEDINGS-uri NAȚIONALE SAU INTERNAȚIONALE NEINDEXATE

1. **Eduard Edelhoiser**, Andreea Ionica, Lupu Dima Lucian, *Advanced Management Methods Implementation in the Romanian Organizations*, **Proceedings of the 2nd WSEAS International Conference on Management, Marketing, Tourism, Retail, Finance and Computer Applications (MATREFC '14), Mathematical Methods in Finance and Business Administration**, Tenerife, Spain, January 10-12, 2014, ISBN 978-960-474-360-5, pp 68-73
2. **Eduard Edelhoiser**, Lucian Lupu Dima, *Study Over the Necessity of IT&C System Implementation in the SMEs of Jiu Valley*, **The 13th International Conference on Informatics in Economy IE 2014**, Bucharest, Romania May 15-18, 2014, http://www.conferenceie.ase.ro/?page_id=42
3. Csaba Lorinț, Lucian Lupu, **Eduard Edelhoiser**, Alina Lorinț, *Integrated IT Tool Usage in Protected Areas Management in Order to Generate Effective Conservation Measurements of Biodiversity - Case Study in Jiu Valley National Park -*, **Proceedings Of The International Symposium Occupational Health And Safety – Sesam 2013, 6th Edition**, Sibiu, Romania 23 ÷ 25 October 2013, Vol. 1, Editura INSEMEX, ISSN 1843 – 6226, pag. 339-349; <http://sesam2013.insemex.ro/index.php>
4. **Eduard Edelhoiser**, Andreea Ionica, Lupu Dima Lucian, *A Romanian Developed e-Learning Platform as a Solution for the Educational Requirements*, **Proceedings of the 1st WSEAS International Conference on Computer Supported Education (COSUE '13), Recent Techniques in Educational Science**, Vouliagmeni, Athens, Greece, May 14-16, 2013, ISBN: 978-1-61804-187-6, pp.51-56, <http://www.wseas.org/cms.action?id=5628>
5. Lucian Lupu-Dima, Monica Leba, Andreea Ionica, **Eduard Edelhoiser**, *Creativity and Gamification in eLearning Systems*, **The 6th International Conference on Manufacturing Science and Education**, MSE 2013, 12th - 15th of June, 2013, Sibiu, Romania, <http://conferences.ulbsibiu.ro/mse/>
6. Lucian Lupu-Dima, Monica Leba, Andreea Ionica, **Eduard Edelhoiser**, *Intelligent Dispatching, A Solution for Increasing Efficiency in Mining*, **The 6th International Conference on Manufacturing Science and Education**, MSE 2013, 12th - 15th of June, 2013, Sibiu, Romania, <http://conferences.ulbsibiu.ro/mse/>
7. **Eduard Edelhoiser**, *Human Resource Information System in Romanian Organizations*, **The 6th International conference “ Approaches in Organizational Management – AOM 2012”**, Bucuresti, 15-16 Noiembrie 2012, <http://conferinta.management.ase.ro/files/program.pdf>
8. Lupu-Dima Lucian, **Eduard Edelhoiser**, *Decision Support Systems and Romanian Managers IT Experience*, **International Multidisciplinary Symposium "Universitaria Simpro 2012"**, 11-12 Octombrie 2012
9. **Eduard Edelhoiser**, Lupu-Dima Lucian, Ionică Andreea, *Managerial Decision through an e-Government Service in Romanian Public Administration*, Working Paper,

- Discussant Nicoleta Dorina Racolța-Paina, **Proceedings of the 3rd Review of Management and Economic Engineering Management Conference: International Management Conference**, 13-15 September 2012, Technical University of Cluj Napoca, Toderico Publishing House, pp. 253-262, http://www.conference2012.rmee.org/Detailed_program.pdf
10. Ionică Andreea, Monica Leba, Edelhauer Eduard, *Quality Approach on the Evaluation of the Users' Requirements for an eLearning System*, **Proceedings of 7th International Conference Quality Management in Higher Education – QMHE 2012**, Iasi, Romania, Nov 15th – 17th 2012, published by Austrian Computer Society, Viena, Austria, books@ocg.at, „E” Era & Higher Education, pp. 23-28, <http://www.ocg.at/de/qmhe2012>, ISBN 978-3-85403-291-5
 11. **Eduard Edelhauer**, *IT&C Based Management Methods in the Romanian Organizations*, **The Tenth International Conference on Informatics in Economy, Education, Research & Business Technology**, Bucharest, May 5-6, 2011, <http://conferenceie.ase.ro/arhive/2011/> - pp. 12
 12. **Eduard Edelhauer**, *The Challenges of Advanced Management Methods for the Romanian Organisations*, **Seminarul National Doctoral de Management & Marketing**, Iasi, Romania, 19-20 mai 2011, <http://www.bxb.ro/sndm>
 13. Ersilia Furdui, **Eduard Edelhauer**, Lucian Lupu Dima, *Modeling Methods of Technological Process in Slaughter Mining*, **Proceedings of The 5th International Conference on Manufacturing Science and Education, MSE 2011**, Volume 1, June 2-5, 2011, ISSN 1843-2522, pp. 421-424, <http://conferinte.ulbsibiu.ro/mse/materiale/Conference%20Program%20MSE%202011.pdf>
 14. Ersilia Furdui, **Eduard Edelhauer**, Lucian Lupu Dima, *University of Petrosani, Training Center for the Mining Industry Workforce Reconversion*, **Proceedings of The 5th International Conference on Manufacturing Science and Education, MSE 2011**, Volume 1, June 2-5, 2011, ISSN 1843-2522, pp. 425-428, <http://conferinte.ulbsibiu.ro/mse/materiale/Conference%20Program%20MSE%202011.pdf>
 15. **Eduard Edelhauer**, A. Ionica, *A Business Intelligence Software Made in Romania, a Solution for Romanian Companies During the Economic Crisis*, **Lectures on Modeling and Simulation 2010, Advances in Modelling and Analysis A Journal**, ISSN 1258-5769, Publisher AMSE Press, Vol. 11, Issue 1, pp. 69-78
http://www.amse-modeling.com/ind2.php?cont=03per&menu=/menu3.php&pag=/datosartic.php&vis=1&editart=1&id_art=2882
 16. **Eduard Edelhauer**, *Enterprise Resource Planning and Business Intelligence in Romanian Organizations and their Influence on Manager's Decision: A Case Study*, **Lucrările științifice ale simpozionului multidisciplinar internațional Universitaria Simpro 2010**, Universitatea din Petrosani, Management, Editura Universitas, Petroșani, Petroșani, 14-15 octombrie 2010, ISBN 1842-4449, pp. 39-42, 2010, <http://www.upet.ro/simpro/>
 17. **Eduard Edelhauer**, Ionică Andreea, Lupu-Dima Lucian, *Interactions Between Organizational Size and Some IT Factors in the context of ERP Success Assesment: An Exploratory Investigation*, **Lucrările științifice ale simpozionului multidisciplinar internațional Universitaria Simpro 2010**, Universitatea din Petrosani, Management, Editura Universitas, Petroșani, Petroșani, 14-15 octombrie 2010, ISBN 1842-4449, pp. 43-46, 2010, <http://www.upet.ro/simpro/>
 18. Lupu-Dima Lucian, **Eduard Edelhauer**, Ionică Andreea, *IT Solutions to Reduce Costs and Optimise Costs*, **Lucrările științifice ale simpozionului multidisciplinar internațional Universitaria Simpro 2010**, Universitatea din Petrosani, Management,

- Editura Universitas, Petroșani, Petroșani, 14-15 octombrie 2010, ISBN 1842-4449, pp. 60-63, 2010, <http://www.upet.ro/simpro/>
19. **Eduard Edelhauser**, *Business Intelligence Software Implementation in the Romanian Companies*, **ICONEC 2010, International Conference - Competitiveness and Stability in the Knowledge-Based Economy**, Craiova, 15-16 mai 2010, Information Technology in Economics Section, <http://feaa.central.ucv.ro/conferinta/index.php>
 20. **Eduard Edelhauser**, Mihaela Ghicăjanu, Andreea Ionică, *Digital Manufacturing a Link Between 3D Simulation and Factory Floor Automation*, **Proceedings of The 4th International Conference on Manufacturing Science and Education, MSE 2009**, Volume 1, June 4-6, 2009, ISSN 1843-2522, pp. 109-112, <http://conferences.ulbsibiu.ro/mse2009/>
 21. **Eduard Edelhauser**, Mihaela Ghicăjanu, *Enterprise Resource Planning in Romanian Mining Companies*, **Proceedings of The 4th International Conference on Manufacturing Science and Education, MSE 2009**, Volume 2, June 4-6, 2009, ISSN 1843-2522, pp. 289-292, <http://conferences.ulbsibiu.ro/mse2009/>
 22. Mihaela Ghicăjanu, **Eduard Edelhauser**, *Monitoring and controlling the Release of Methane from Mines Coal*, **Proceedings of The 4th International Conference on Manufacturing Science and Education, MSE 2009**, Volume 2, June 4-6, 2009, ISSN 1843-2522, pp. 301-304, <http://conferences.ulbsibiu.ro/mse2009/>
 23. **Eduard Edelhauser**, *Study Regarding the Implementation of Enterprise Resource Planning in Romanian Companies*, **The Proceedings of the Ninth International Conference, on Informatics in Economy**, 7-8 May 2009, ISBN 978-606-505-178-2, pp. 157-162, <http://conferenceie.ase.ro/arhive/2009/>
 24. **Eduard Edelhauser**, Andreea Ionică, *Delmia, a PLM suite for computer-aided process planning and engineering solutions*, **XXIII microCAD 2009 International Scientific Conference**, University of Miskolc, Section M: Production Engineering and Manufacturing Systems, 19-20 March 2009, ISBN 978-963-661-812-4, 978-963-661-827-8, pp. 21-26, http://www.uni-miskolc.hu/~microcad/Detailed_Programme_en.html
 25. **Eduard Edelhauser**, Andreea Ionică, *Manufacturing and cnc machine simulation using Visualmill 5.0*, **XXIII microCAD 2009 International Scientific Conference**, University of Miskolc, Section M: Production Engineering and Manufacturing Systems, 19-20 March 2009, ISBN 978-963-661-812-4, 978-963-661-827-8, pp. 21-26, http://www.uni-miskolc.hu/~microcad/Detailed_Programme_en.html
 26. **Eduard Edelhauser**, Andreea Ionică, *Combining ERP and CAD Techniques in Romanian Underground Coal Mining*, **ISCSM 2008 - 9th International Symposium Continuous Surface Mining**, Petrosani, Romania 2008, Editura Universitas, Petrosani, ISBN 978-973-741-081-8, pp. 279-282, http://books.google.ro/books/about/ISCSM_2008_9th_International_Symposium_C.html?id=DVgvPwAACAAJ&redir_esc=y
 27. Andreea Ionică, **Eduard Edelhauser**, *Some Aspects Concerning TQM for the Mining Industry*, **ISCSM 2008 - 9th International Symposium Continuous Surface Mining**, Petrosani, Romania 2008, Editura Universitas, Petrosani, ISBN 978-973-741-081-8, pp. 283-288, http://books.google.ro/books/about/ISCSM_2008_9th_International_Symposium_C.html?id=DVgvPwAACAAJ&redir_esc=y
 28. **Edelhauser Eduard**, Ionică Andreea, *Software Solutions for the Romanian Underground Coal Mining*, **Freiberger Forschungshefte Reihe C 526 - Geoingenieurwesen**, ISBN 978-3-86012-340-6, ISSN 0071-9404 in **Thomson Scientific Master Journal List**, Medienzentrum der Technische Universität Bergakademie Freiberg, Freiberger Forschungsforum, 59 Berg- und Hüttenmännischer

- Tag 2008, pp 31-38, **Freiberg, Germany**, 2008, <http://science.thomsonreuters.com/cgi-bin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=MASTER&ISSN=0071-9404>
29. Ionică Andreea, **Edelhauser Eduard**, Baleanu Virginia, *QMS- Premise for the integrated management system approach in the mining industry*, **Freiberger Forschungshefte Reihe C 526 - Geoingenieurwesen**, ISBN 978-3-86012-340-6, **ISSN 0071-9404 in Thomson Scientific Master Journal List**, Medienzentrum der Technische Universität Bergakademie Freiberg, Freiburger Forschungsforum, 59 Berg- und Hüttenmännischer Tag 2008, pp 39-49, **Freiberg, Germany**, 2008
 30. **Eduard Edelhauser**, Andreea Ionică, *Functional Design or Productivity in CAD Industry*, **microCAD 2008 International Scientific Conference**, University of Miskolc, Section N : Production Engineering and Manufacturing Systems, 20-21 March 2008, ISBN 978-963-661-812-4, 978-963-661-823-0, pp. 53-58, 2008
 31. Andreea Ionică, **Eduard Edelhauser**, *Quality Management System And Auditing Communication Practices*, **microCAD 2008 International Scientific Conference**, University of Miskolc, Section R: Company Competitiveness in the XXI Century, 20-21 March 2008, ISBN 978-963-661-812-4, 978-963-661-827-8, pp. 21-26, 2008
 32. **Edelhauser Eduard**, Ionică Andreea, *Designing a Management Information System for Project Management*, **SIM 2007, Al IX lea Simpozion Internațional de Management, Ediția 2007**, Universitatea Politehnica Timisoara & Universitatea de Vest Timisoara, Secțiunea 5: Management Information Systems and e-Business, 23-24 noiembrie 2007, Volume 1, ISBN 978-973-625-556-4, <http://sim2007.mpt.upt.ro/programsim.html>
 33. Ionică Andreea, **Edelhauser Eduard**, *Exploring the Possibilities of Evaluating the Preconditions for TQM Implementation*, **SIM 2007, Al IX lea Simpozion Internațional de Management, Ediția 2007**, Universitatea Politehnica Timisoara & Universitatea de Vest Timisoara, Secțiunea 3: Quality Management, 23-24 noiembrie 2007, Volume 1, ISBN 978-973-625-556-4, <http://sim2007.mpt.upt.ro/programsim.html>
 34. **Edelhauser Eduard**, Ionică Andreea, *Autodesk Inventor or Autocad Mechanical 2008 in Mechanical And Manufacturing CAD Industry*, Proceedings of the 3rd International Conference on Manufacturing Science and Education - MSE 2007, Section E Management, Modeling and Monitoring of the Manufacturing Processes, Sibiu, Romania, ISSN 1843-2522, pp. 155-1556, 2007, <http://conferences.ulbsibiu.ro/mse2009/mse2007/preliminary.htm>
 35. Ionică Andreea, **Edelhauser Eduard**, Irimie Sabina, *The Risk Factors Identification - Basis For The IMS Approach in the Underground System*, Proceedings of the 3rd International Conference on Manufacturing Science and Education - MSE 2007, Section E Management, Modeling and Monitoring of the Manufacturing Processes, Sibiu, Romania, ISSN 1843-2522, pp. 165-166, 2007, <http://conferences.ulbsibiu.ro/mse2009/mse2007/preliminary.htm>
 36. Băleanu Virginia, **Edelhauser Eduard**, Ionică Andreea, *Supply Chain Management - A way to Approach Sustainable Development of Mining Industry*, , Proceedings of the 3rd International Conference on Manufacturing Science and Education - MSE 2007, Section H Management and Economic Engineering, Sibiu, Romania, ISSN 1843-2522, pp. 237-238, 2007, <http://conferences.ulbsibiu.ro/mse2009/mse2007/preliminary.htm>
 37. **Edelhauser Eduard**, *Autodesk Inventor an Engineer Who Knew a lot of Mathematical Formulas and Physical Theories or a Wizard Who Can Produce Motion Simulation*, Budapest University of Technology and Economics (BUTE), May 2005, **Balatonalmadi, Hungary**, Bulletins for Applied and Computer Mathematics (BAM),

- Periodical of the Pannonian Applied Mathematical Meetings, BAM-CVII , 2005, nr 2284 ,pp. 313 -319, 2005
38. Toth Marius, Baleanu Virginia, **Edelhauser Eduard** , *Modeling a Production Process using Petri Nets*, Budapest University of Technology and Economics (BUTE), May 2005, **Balatonalmadi, Hungary**, Bulletins for Applied and Computer Mathematics (BAM), Periodical of the Pannonian Applied Mathematical Meetings, BAM-CVII , 2005, nr 2307, 338-345, 2005
 39. **Edelhauser Eduard**, *Autodesk Inventor 10 (AI 10) sau Mechanical Desktop 2006 (MDT 2006) pentru Managementul Aplicațiilor CAD*, Lucrările științifice ale simpozionului multidisciplinar **internațional** Universitaria Simpro 2005, Universitatea din Petroșani, Management și marketing, Editura Universitas, **Petroșani**, ISBN 973-8260-91-4, pp. 29-32, 2005
 40. **Edelhauser Eduard**, *Considerații privind necesitatea implementării în toate organizațiile a unui soft de tip Enterprise Applications Suite în contextul unei piețe internaționale*, Lucrările științifice ale simpozionului multidisciplinar **internațional** Universitaria Simpro 2005, Universitatea din Petroșani, Management și marketing, Editura Universitas, **Petroșani**, ISBN 973-8260-91-4, pp. 33-38, 2005
 41. **Edelhauser Eduard**, *Design of Decision Support Systems in Personnel Recruitments*, Budapest University of Technology and Economics (BUTE), 20-23 May 2004, **Balatonalmadi, Hungary**, Bulletins for Applied and Computer Mathematics (BAM), Periodical of the Pannonian Applied Mathematical Meetings, BAM-CVI , 2004, nr 2183, pp. 243-250, 2004
 42. **Edelhauser Eduard**, *Distributed Network Applied in Human Resources Management*, Budapest University of Technology and Economics (BUTE), 20-23 May 2004, **Balatonalmadi, Hungary**, Bulletins for Applied and Computer Mathematics (BAM), Periodical of the Pannonian Applied Mathematical Meetings, BAM-CVI , 2004, nr 2183, pp. 279-286, 2004
 43. **Edelhauser Eduard** , *Analiza și proiectarea sistemelor de management al afacerilor din perspectiva aplicațiilor distribuite pe Internet*, Lucrările științifice ale simpozionului **internațional** multidisciplinar Universitaria Ropet 2004, Universitatea din Petroșani, Științe economice și management , Editura Universitas, **Petroșani**, ISBN 973-8260-69-8, pp. 128-131, 2004
 44. **Edelhauser Eduard**, *Decizia managerială pentru un sistem informatic de management al afacerilor : Soluția corporatistă (Oracle – Microsoft) sau soluția proprie ?*, Revistă de specialitate, cultură și educație în domeniul calității și fiabilității , **București**, ISSN 1220 – 6598, vol XIV, Nr 1-2-3-4/ 2004, pp. 93-96, 2004
 45. **Edelhauser Eduard**. *Soluții software alternative pentru managementul resurselor umane al unei firme din industria extractivă*, Revistă de specialitate, cultura și educație în domeniul calității și fiabilității , **București**, ISSN 1220 – 6598, vol XIV, Nr 1-2-3-4/ 2004, pp. 65-68, 2004
 46. **Edelhauser Eduard**, *Cercetarea managerială asistată de calculator utilizând un soft de bază*, Lucrarile științifice ale simpozionului **internațional** multidisciplinar Universitaria Ropet 2004, Universitatea din Petroșani, Științe economice și management , Editura Universitas, **Petroșani**, ISBN 973-8260-69-8, pp.132-135, 2004
 47. **Edelhauser Eduard**, *Softul de micro-întreprindere o problemă de actualitate a economiei românești*, Lucrările celei de a IX –a sesiuni de comunicări științifice cu participare **internațională Sibiu**, Editura Academiei Forțelor Terestre , Științe Tehnice Vol II, 93804 C.12/2004, ISBN 973 -7809 -04-1, 973-7809-03-3, pp. 117-123, 2004
 48. **Edelhauser Eduard**, *Autocad 2005 versus Solid Works 2005 în proiectarea asistată*, Lucrările celei de a IX –a sesiuni de comunicări științifice cu participare

- internațională Sibiu**, Editura Academiei Forțelor Terestre, Managementul Organizației, 93804 C.12/2004, ISBN 973 -7809 -05-x, 973-7809-03-3, pp.138-143, 2004
49. **Edelhauser Eduard**, Marius Toth, *Proiectarea interfețelor utilizator utilizând controale Visual C++ de tip remote data object pentru conectica cu bazele de date*, Lucrările științifice ale simpozionului **internațional** „ Universitaria Ropet 2002”- Matematică și Fizică, Editura Focus, **Petroșani**, ISBN 973-8435-24-2 , pp. 57-60, 2002
 50. **Edelhauser Eduard**, Marius Toth, *Proiectarea ieșirilor, rapoarte realizate cu pachetul de programe Crystal Reports for Visual Basic*, Lucrările științifice ale simpozionului științific **internațional** „ Universitaria Ropet 2002”- Matematică și Fizică, Editura Focus, **Petroșani**, ISBN 973-8435-24-2 , pp.61-64, 2002
 51. **Edelhauser Eduard**, Edelhauser Corina, *Tendințe în domeniul sistemelor informaționale utilizate în elaburarea deciziilor manageriale*, Lucrările științifice ale simpozionului **internațional** „ Universitaria Ropet 2000”, Științe exacte, Științe Economice Editura Universitas, **Petroșani**, ISBN 973-8035-64-3, pp. 149-151, 2000
 52. **Edelhauser Eduard**, Edelhauser Corina, *Utilizarea modelelor în sistemele informaționale pentru transformarea datelor în informații*, Lucrările științifice ale simpozionului **internațional** „ Universitaria Ropet 2000”, Științe exacte, Științe Economice Editura Universitas, **Petroșani**, ISBN 973-8035-64-3, pp. 152-154, 2000
 53. **Edelhauser Eduard**, Edelhauser Corina, *Arhitectura unui sistem informatic pentru managementul resurselor umane . Dezvoltare de aplicații utilizând softuri specializate , A XXVIII –a sesiune de comunicări științifice cu participare **internațională*** , Academia Tehnică Militară, Secțiunea a 12 a – Informatica și automatizarea conducerii trupelor, **București** , Editat de Academia Tehnică Militară, București, pp. 274-281, 1999.
 54. **Edelhauser Eduard**, Edelhauser Corina, *Definirea structurilor hardware și software necesare informatizării funcției de personal a unei firme*, Section 5 – Industrial Management and Marketing, Conferința **internațională** “ Beyond 2000 Engineering Research Strategies” , Universitatea “Lucian Blaga” din Sibiu, 1999.
 55. **Edelhauser Eduard**, Edelhauser Corina, *Information Systems through back-end and front-end software for managing the human resources*, 2Nd International Conference of PhD Students, University of Miskolc, **Miskolc, Hungary**, 1999.
 56. **Edelhauser Eduard**, Edelhauser Corina , *Sistem expert pentru modelarea unui proces de producție*, Lucrările științifice ale simpozionului **internațional** , Secțiunea a IV a – Științe Economice, Simpozion științific **internațional** , Universitatea Petroșani, Editura Universitas, **Petroșani**, ISBN 973-8035-04-X, pp. 61-64, 1999.

h) GRANTURI ȘI PROIECTE CÂȘTIGATE PRIN COMPETIȚIE

GRANTURI G

1. **Edelhauser Eduard**, Coordonator UPET, “*Practica nu-i efemeră, e un pas în carieră !*”, **Proiect de tip grant multiregional cofinanțat din Fondul Social European**, încheiat între Universitatea din Timișoara și OI POSDRU CNDIPT, 28.04.2014-27.10.2015, derulat prin **Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013**, Axa prioritară: 2. Corelarea învățării pe tot parcursul vieții cu piața muncii, Domeniu major de intervenție 2.1. Tranziția de la școală la viață activă, ID proiect 141118, Cererea de propuneri de proiecte 161 – Tranziția de la școală la viață activă, **Valoare 1.538.485,50 lei**, <http://www.carierait.uvt.ro/>

2. **Edelhauser Eduard**, Manager de Proiect (PM), *“Formarea profesională alternativă utilizând soluții informatice – o soluție pentru reconversia forței de muncă din minerit”*, **Proiect strategic multiregional cofinanțat din Fondul Social European**, încheiat între Universitatea din Petroșani și AMPODRU Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse, 1.10.2010-30.09.2013, derulat prin **Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013**, Axa prioritară: 5. Promovarea măsurilor active de ocupare, Domeniu major de intervenție 5.1. Dezvoltarea și implementarea măsurilor active de ocupare, ID proiect 59756, Cererea de propuneri de proiecte 82 – Integrare pe piața muncii, **Valoare 4.954.718,00 lei**, <http://7.upet.ro>
3. **Edelhauser Eduard**, membru în colectiv – expert IT, *„Dezvoltarea resurselor umane din învățământul superior pentru utilizarea sistemului e-Learning”*, **Proiect strategic cu finanțare FSE**, încheiat între Universitatea din Petroșani și AMPODRU Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse, 2010-2013, derulat prin **Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013**, Domeniu major de intervenție 1.3.- Dezvoltarea și implementarea măsurilor active de ocupare, ID proiect 64273, Cererea de propuneri de proiecte 87, Valoare 14.634.532,36 lei
4. **Edelhauser Eduard**, membru în echipa de management-diseminator, *“Increasing the quality of staff related to vocational guidance”*, **Proiect internațional Grundtvig**, încheiat între Universitatea din Petroșani și MECTS, GRU-10-P-LP-151-HD-TR, valoare 15000 Euro, Perioada de derulare 2010 - 2012
5. **Edelhauser Eduard**, membru în colectiv, *“Dezvoltarea pietei muncii prin promovarea ocupațiilor neagricole în mediul rural”*, **Proiect internațional cu finanțare POSDRU** încheiat între Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară București și AMPODRU Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse, 2008-2011, POSDRU/13/5.2/S/11, Domeniu major „Promovarea sustenabilității pe termen lung a zonelor rurale în ceea ce privește dezvoltarea resurselor umane și ocuparea forței de muncă”, Valoare 14.545.000 lei
6. **Edelhauser Eduard**, membru în colectiv, *„Întreprindere simulată pentru instruirea managerilor”*, **Program Phare 2000 Coeziune Economică și Socială**, Dezvoltarea Resurselor Umane în Contextul Restructurării Industriale, RO 0007,02,01, 01,2208, , Proiect internațional încheiat între Universitatea din Petroșani, Catedra de Management și Ministerul Dezvoltării și Prognozei, în valoare de 60.730 Euro. Perioada de derulare 2003-2004
7. **Edelhauser Eduard**, beneficiar, Stagiul de studii postuniversitare de doctorat, obținut prin **concurs la Oficiul Național al Burselor de Studii în străinătate**, University of Akron, Ohio, College of Engineering, Department of Mechanical Engineering, cu proiectul *Posibilități de implementare a proiectării asistate în industria minieră din Valea Jiului, în vederea creșterii eficienței proceselor de producție și a utilizării eficiente a resursei umane*, în perioada septembrie - decembrie 1998

CONTRACTE DE CERCETARE – CC – Contracte cu terți din mediul de afaceri

1. **Edelhauser Eduard, Responsabil de contract**, *Studiu privind IMM-urile din Valea Jiului din perspectiva implementării în aceste organizații a unor sisteme informatice integrate*, Contract de cercetare științifică nr. 9 / 1059 din data de 15.05.2014, încheiat între Universitatea din Petroșani și **SC Spectrum SRL Brașov**, în valoare de 60.000,00 lei. Perioada de derulare 15.05.2014 - 31.03.2016
2. **Edelhauser Eduard, Responsabil de contract**, *Studiu asupra IMM-urilor din Valea Jiului ce activează în domeniul retail-ului, în perspectiva implementării în aceste organizații a unor sisteme informatice integrate specifice*, Contract de cercetare

- științifică nr. 8 / 1312 din data de 15.05.2014, încheiat între Universitatea din Petroșani și **SC Radix Consult SRL București**, în valoare de 40.000,00 lei. Perioada de derulare 15.05.2014 - 31.03.2016
3. **Edelhoiser Eduard, Responsabil de contract**, *Studiu privind necesitatea implementării unui sistem informatic integrat în cadrul Primăriei Municipiului Petroșani*, Contract de cercetare științifică nr. 12 / 3431 din data de 10.07.2013, încheiat între Universitatea din Petroșani și **Primăria Municipiului Petroșani**, în valoare de 3.000,00 lei. Perioada de derulare 15.07.2013 - 31.12.2013
 4. **Edelhoiser Eduard, Responsabil de contract**, *Implementare Microsoft Office 365 la Universitatea din Petroșani*, Contract de cercetare științifică nr. 5901-8606 A din data de 15.02.2013, încheiat între Universitatea din Petroșani și **SC Lasting System SRL Timișoara**, dotare cu titlu de donație cu 3.500 de licențe Office 365, în patrimoniul Universității din Petroșani. Perioada de derulare 15.02.2013 - 15.03.2013
 5. **Edelhoiser Eduard**, responsabil de temă, *Proiectarea de sisteme informatice pentru managementul proiectelor în activitățile miniere ale CNH*, Contract de cercetare științifică nr 1653 / 2007 încheiat între Universitatea din Petroșani și **Compania Națională a Huilei S.A.** din Petroșani
 6. **Edelhoiser Eduard**, membru în colectiv, *Studiu privind eficientizarea activității CNH utilizând managementul proiectelor asistat de calculator*, Contract de cercetare științifică nr 1654 / 2007 încheiat între Universitatea din Petroșani și **Compania Națională a Huilei S.A.** din Petroșani
 7. **Edelhoiser Eduard**, responsabil de temă, *Proiectarea și realizarea unor sisteme informatice pentru instruirea managerilor de nivel mediu din industria constructoare de mașini*, Contract de cercetare științifică nr 1867 / 2007 încheiat între Universitatea din Petroșani și **S.C. Upsrom S.A.** din Petroșani, în valoare de 5.500,00 RON
 8. **Edelhoiser Eduard**, membru în colectiv, *Studiu privind posibilitățile de implementare ale unui sistem informatic de management al proiectelor specific industriei constructoare de mașini, în vederea optimizării activităților de cercetare dezvoltare*, Contract de cercetare științifică nr 1866 / 2007 încheiat între Universitatea din Petroșani și **S.C. Upsrom S.A.** din Petroșani în valoare de 5.500,00 RON
 9. **Edelhoiser Eduard**, responsabil de temă, *Studiu privind posibilitatea implementării unui soft pentru formarea și selecția personalului de specialitate în industria minieră*, Contract de cercetare științifică nr 242 / 2007 încheiat între Universitatea din Petroșani și **S.C. Centrul de Calcul Info 98 S.A.** din Petroșani în valoare de 5.500,00 RON
 10. **Edelhoiser Eduard**, responsabil de temă, *Studiu privind posibilitățile de implementare a sistemelor informatice în vederea eficientizării proceselor de producție din industria minieră*, Contract de cercetare științifică nr 241 / 2007 încheiat între Universitatea din Petroșani și **S.C. Centrul de Calcul Info 98 S.A.** din Petroșani în valoare de 5.000,00 RON
 11. **Edelhoiser Eduard**, membru în colectiv, *Studiu privind eficientizarea comunicațiilor firmei în contextul implementării sistemului de management al calității din cadrul S.C FLAROS S.A. București*, Contract de cercetare științifică nr 646 / 2007 încheiat între Universitatea din Petroșani și **S.C Flaros S.A.** din București în valoare de 4.500,00 RON
 12. **Edelhoiser Eduard**, membru în colectiv, *Curs de inițiere în utilizarea calculatoarelor*, Contract de cercetare științifică nr 1750 / 21.11.2003 încheiat între Universitatea din Petroșani și **Compania Națională a Huilei S.A.** din Petroșani în valoare de 20.400,00 RON, titular de curs pentru disciplinele *Sisteme de gestiune a bazelor de date și Produse program generalizabile din domeniul economic și de personal*

13. **Edelhauser Eduard**, membru în colectiv, *Curs de inițiere în utilizarea calculatoarelor*, Contract de cercetare științifică nr 1212 / 01.03.2004 încheiat între Universitatea din Petroșani și **Compania Națională a Huilei S.A.** din Petroșani în valoare de 22.200,00 RON , titular de curs pentru disciplinele *Sisteme de gestiune a bazelor de date și Produse program generalizabile din domeniul economic și de personal*
14. **Edelhauser Eduard**, membru în colectiv, *Curs de inițiere în utilizarea calculatoarelor*, Contract de cercetare științifică nr 272 / 16.01.2004 încheiat între Universitatea din Petroșani și **Compania Națională a Huilei S.A.** din Petroșani în valoare de 22.200,00 RON , titular de curs pentru disciplinele *Sisteme de gestiune a bazelor de date și Produse program generalizabile din domeniul economic și de personal*
15. **Edelhauser Eduard**, membru în colectiv, *Influența fenomenelor dinamice în funcție de înălțimea bancului, viteza de avansare, lungimea liniei de front, caracteristicile rocilor înconjurătoare și stabilirea decalajului optim care trebuie păstrat între batajele cu banc subminat succesive în funcție de grosimea bancului subminat la E.M. Vulcan*, Contract de cercetare nr 131 ASL / 2004 încheiat între Universitatea din Petroșani și **Compania Națională a Huilei S.A.** din Petroșani în valoare de 14.000,00 RON
16. **Edelhauser Eduard**, membru în colectiv, *Curs postuniversitar de management*, Contract de cercetare științifică nr 2481 / 4.04.2003 încheiat între Universitatea din Petroșani și **Compania Națională a Huilei S.A.** din Petroșani în valoare de 38.216,00 RON , titular de curs pentru disciplina *Sof-turi de modelare a deciziei manageriale*
17. **Edelhauser Eduard**, membru în colectiv, *Proiectarea elementelor metodei de exploatare cu banc subminat pentru condițiile abatajului din Panoul 9 a E.M. Aninoasa*, Contract numărul 1 / 2003 încheiat între Universitatea din Petroșani și **S.C. ICPM S.A.** din Petroșani în valoare de 5.000,00 RON ,
18. **Edelhauser Eduard**, membru în colectiv, *Influența fenomenelor dinamice în funcție de înălțimea bancului, viteza de avansare, lungimea liniei de front, caracteristicile rocilor înconjurătoare și stabilirea decalajului optim care trebuie păstrat între batajele cu banc subminat succesive în funcție de grosimea bancului subminat*, Contract de cercetare nr 07 ASL / 2003 încheiat între Universitatea din Petroșani și **Compania Națională a Huilei S.A.** din Petroșani în valoare de 35.000,00 RON
19. **Edelhauser Eduard**, responsabil de contract, *Examinare psihologică asistată de calculator*, Contract de cercetare științifică nr 1 / 1996, încheiat între SC Edelhauser Coșa SNC și Sucursala Minieră Berbești, Vâlcea, **Regia Autonomă a Lignitului Oltenia**
20. **Edelhauser Eduard**, membru în colectiv, *Studiu privind utilizarea legăturilor între rețelele de calculatoare prin radio*, Contract de cercetare științifică nr 2 / 1995, încheiat între Centrul de Calcul Electronic din Petroșani și **Regia Autonomă a Huilei**
21. **Edelhauser Eduard**, membru în colectiv, *Gestiunea forței de muncă la nivelul RAH Romania* , Contract de cercetare științifică nr 17 / 1994, încheiat între Centrul de Calcul Electronic din Petroșani și **Regia Autonomă a Huilei**

Data:
6/08/2014

conferentiar universitar dr. ing. dr. ec. Edelhauser Eduard Victor

