

ARTICOLE REALIZATE IN ULTIMA PERIOADA DE MEMBRII CENTRULUI DE CERCETARE MGIIDS

- **P. I. Dragomir** , T. Rus , P. Dumitru , M. Fădur - Perspectivele realizării sistemului de poziționare ROMPOS, Conferința Națională tehnico – științifică (cu participare internațională) „Tehnologii moderne pentru mileniul III”, Oradea 26-27 octombrie 2007, - publicat în Analele Universității Oradea
- **Petre Iuliu Dragomir**, Gabriela Drăgan, Mihaela Cuceriaev, **Gheorghe Badea**, Doina Vasilca, **Ana-Cornelia Badea**, **Daniela Docan** - Principles for Digital Representation Procedures of the Large Scale Maps - Conferința Națională tehnico – științifică (cu participare internațională) „Tehnologii moderne pentru mileniul III”, Oradea 26-27 octombrie 2007 - publicat în Analele Universității Oradea
- **P. I. Dragomir**, N. Avramiuc, T. Rus - Algorithm for direct and inverse coordinate transformation between ETRS89 CRS and S-42 CRS -- publicat în Revista Cadastru „Rev-CAD” – CNCIS categ. B, 2009
- **P.I. Dragomir**, **D.C Docan** - Testing metadata compatibility- publicat în Revista Cadastru „Rev-CAD” – CNCIS categ. B, 2009
- **P. I. Dragomir** , T. Rus , N. Avramiuc., P. Dumitru , M. Fădur, V. Sorta – Utilizarea ROMPOS în realizarea planurilor parcelare - Conferința Națională tehnico – științifică (cu participare internațională) „Tehnologii moderne pentru mileniul III”, Oradea 26-27 octombrie 2009- publicat în Analele Universității Oradea
- **P. I. Dragomir** , T. Rus , N. Avramiuc., P. Dumitru –EVRF2007 as Realization of the European Vertical Reference System (EVRS) in Romania- publicat în Revista Cadastru „Rev-CAD” – CNCIS categ. B, 2010
- **P. I. Dragomir** , T. Rus , N. Avramiuc., P. Dumitru –Proiectul de orme tehnice privind realizarea Rețelei Geodezice Naționale Spațiale și implementarea ETRS89 în România - Conferința Națională tehnico – științifică (cu participare internațională) „Tehnologii moderne pentru mileniul III”, Oradea 5-6 noiembrie 2010, publicat în ANALELE UNIVERSITĂȚII DIN ORADEA FASCICULA „CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII HIDROEDILITARE” – revista categoria B+, 2010
- **P. I. Dragomir** , T. Rus , P. Dumitru , M. Fădur - Perspectivele realizării sistemului de poziționare ROMPOS, Conferința Națională tehnico – științifică (cu participare internațională) „Tehnologii moderne pentru mileniul III”, Oradea 26-27 octombrie 2007- publicat în Analele Universității Oradea
- **P. I. Dragomir**, N. Avramiuc, T. Rus - Algorithm for direct and inverse coordinate transformation between ETRS89 CRS and S-42 CRS -- Simpozionul Stiintific Intenational "GeoCAD'09", Alba Iulia, mai 2009
- **P. I. Dragomir** , T. Rus , N. Avramiuc., P. Dumitru , M. Fădur, V. Sorta – Utilizarea ROMPOS în realizarea planurilor parcelare - Conferința Națională tehnico – științifică (cu participare internațională) „Tehnologii moderne pentru mileniul III”, Oradea 26-27 octombrie 2009
- **P. I. Dragomir** , T. Rus , N. Avramiuc., P. Dumitru –EVRF2007 as Realization of the European Vertical Reference System (EVRS) in Romania- Simpozionul Stiintific Intenational "GeoCAD'10", Alba Iulia, mai 2010
- **P. I. Dragomir** , T. Rus , N. Avramiuc., P. Dumitru – Draft of the technical normative regarding the realization of the national spatial geodetic network and the implementation of the ETRS 89 in Romania – publicat în ANALELE UNIVERSITĂȚII DIN ORADEA FASCICULA „CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII HIDROEDILITARE” – revista categoria B+, 2010
- Gabriel BĂDESCU, Ovidiu ȘTEFAN, Rodica BĂDESCU, **Gheorghe BADEA**, **Ana-Cornelia BADEA**, **Caius DIDULESCU** - “Air-borne Photogrammetric Systems Used in Topographic and Cadastral Works in Romania”, Recent Advances in Remote Sensing, Proceedings of the 5th WSEAS International Conference on Remote Sensing (REMOTE '09), University of Genova, Italy, October 17-19, 2009, Mathematics and Computers in Science and Engineering, A Series of Reference Books and Textbooks, ISBN: 978-960-474-129-8, ISSN: 1790-2769, Published by WSEAS Press (World Scientific and Engineering and Society)
- Ovidiu ȘTEFAN, Gabriel BĂDESCU, Rodica BĂDESCU, **Gheorghe BADEA**, **Ana-Cornelia BADEA**, **Caius DIDULESCU**, “GIS Applications in the Field of the Maramures Subterranean Mining Exploitations”, Recent

Advances in Remote Sensing, Proceedings of the 5th WSEAS International Conference on Remote Sensing (REMOTE '09), University of Genova, Italy, October 17-19, 2009, Mathematics and Computers in Science and Engineering, A Series of Reference Books and Textbooks, ISBN: 978-960-474-129-8, ISSN: 1790-2769, Published by WSEAS Press (World Scientific and Engineering and Society)

- **A. Savu, C. Didulescu, A. Badea, Gh. Badea** – “Laser scanning airborne system – A new step in engineering surveying”, Revista Sustainability in science engineering, vol. 1/2009, ISSN 1790-2769, ISBN 978-960-474-080-2, editura WSEAS Press, cu ocazia Simpozionului SSE'2009, organizat în perioada 27-29 mai 2009 la Timisoara, 6 pagini (224-229)
- **Ana BADEA, Gheorghe BADEA** - “The importance of the project management in GIS”, articol apărut în Buletinul științific al Universității de Nord din Baia Mare, seria D, Exploatarea miniere, Prepararea substanțelor minerale utile, Metalurgie neferoasă, Geologie și Ingineria mediului, Volumul XXIII, Editura Universității de Nord Baia Mare, 2009, ISSN 1582 - 0548, pag. 151-155, articol apărut în limba engleză;
- **A. C. BADEA, G. BADEA** – “Cadastru în România în secolul al 20-lea. Între tehnologie și afaceri”, publicat la „INTERNATIONAL CONFERENCE: PROPERTY IN EASTERN EUROPE - THE NOTION, INSTITUTIONS AND PRACTICES OF PROPERTY TO LAND IN 20TH CENTURY, INSTITUTE FOR CULTURAL STUDIES, UNIVERSITY OF LEIPZIG, FINANCED BY VOLKSWAGENSTIFTUNG”;
- **Ana-Cornelia BADEA** – “Interoperabilitate și standardizare – unele probleme și abordări”, articol apărut în RevCAD nr. 7/2007, ISSN 1583 - 2279, pag. 67-72;
- **Gheorghe BADEA, Ana-Cornelia BADEA** - “E-Learning, alternativă de asimilare și perfecționare și în domeniul măsurătorilor terestre?”, articol apărut în RevCAD nr. 7/2007, ISSN 1583 - 2279, pag. 49-58;
- **Ana-Cornelia BADEA, Gheorghe BADEA** – „Câteva aspecte importante UML pentru modelarea sistemelor informatice cadastrale”, articol apărut în RevCAD nr. 7/2007, ISSN 1583 - 2279, pag. 59-65;
- **A.C. BADEA** – „Aspecte ale ontologiei și integrării semantice în domeniul cadastrului din perspectiva standardizării”, articol apărut în RevCAD nr. 6/2006, ISSN 1583 - 2279, Ed. AETERNITAS Alba-Iulia, 8 pagini;
- **G. BADEA, A.C. BADEA** – „Argumente pentru utilizarea informației geospațiale în dezvoltarea urbană”, articol apărut în RevCAD nr. 6/2006, ISSN 1583 - 2279, Ed. AETERNITAS Alba-Iulia, 8 pagini;
- **P. I. DRAGOMIR, G. BADEA, D. VASILCA, A.C. BADEA, D. DOCAN** – „Realizarea unor norme de cartografie digitală pentru planuri la scări mari 1:500, 1:1000, 1:2000 – necesitate stringentă a activității cartografice din România” (Designing a Digital Representation Procedures for the Large Scale Maps 1:500, 1:1000, 1:2000 - High Priority of the Cartographical Activity of Romania), articol apărut în limbile română și engleză în Buletinul Științific nr. 3/2007 al UTCB;
- **A.C. BADEA** – „Unele contribuții privind integrarea cadastrului cu cartea funciară”, articol apărut în limbile română și engleză în Buletinul Științific nr. 3/2008 al UTCB;
- **A.C. BADEA, G. BADEA** - „Noi dezvoltări privind schimbul de date între sistemele informatice ale teritoriului – limbajul INTERLIS 2” („New Developments in Data Exchange between Land Information Systems – language INTERLIS 2”), articol apărut în limbile română și engleză în Buletinul Științific nr. 1/2006 al UTCB, ISSN - 1224 - 628X, pag. 24-33;
- **A.C. BADEA** - „Inițiative de standardizare ISO în fotogrammetrie și teledetecție”, articol apărut în „Buletinul de Fotogrammetrie și Teledetecție” nr.31/2006, ISSN 1220-4986, 4 pagini
- **Vasile Ursea, Aurel Sărăcin** - “Verificarea abaterilor de la formă a construcțiilor cilindrice verticale “ – Simpozionul de măsurători terestre și cadastru “50 de ani de învățământ geodezic superior civil din București, 15 ani de la reînființarea Facultății de Geodezie”, București, 17-18 noiembrie 2005;

- **Vasile Ursea, Aurel Sărăcin**, Ing. Matei Ion - *“Tehnologii moderne utilizate la introducerea cadastrului imobiliar in localitatea Eforie – jud. Constanța “ – Simpozionul național “Cadastru – Tehnologii moderne de determinare, înregistrare și evidență”, București, 14-16 noiembrie 2002;*
- **D. Onose, A. Savu, A. Negrilă**, – **“Traching behavior in time of the bridge over the Danube – Black Sea chanel from Cernavoda”**, Revista Sustainability in science engineering, vol. 1/2009, ISSN 1790-2769, ISBN 978-960-474-080-2, editura WSEAS Press, cu ocazia Simpozionului SSE’2009, organizat in perioada 27-29 mai 2009 la Timisoara, 6 pagini (207-212)
- **A. Savu, C. Didulescu, A. Badea, Ghe. Badea** – **“Laser scanning airborne system – A new step in engineering surveying”**, Revista Sustainability in science engineering, vol. 1/2009, ISSN 1790-2769, ISBN 978-960-474-080-2, editura WSEAS Press, cu ocazia Simpozionului SSE’2009, organizat in perioada 27-29 mai 2009 la Timisoara, 6 pagini (224-229)
- **D. Onose, C. Cosarca, A. Savu, A. Negrilă**, – **“Special networks used for traking metal parts of the sluice”**, Revista Sustainability in science engineering, vol. 1/2009, ISSN 1790-2769, ISBN 978-960-474-080-2, editura WSEAS Press, cu ocazia Simpozionului SSE’2009, organizat in perioada 27-29 mai 2009 la Timisoara, 6 pagini (207-212)
- **D. Onose, A. Savu, A. Negrilă** - **„Determinarea deformațiilor în rețele geodezice de urmărire”**, RevCAD nr. 6, ISSN 1583 - 2279, editura Aeternitas Alba Iulia, 2006 cu ocazia Simpozionului științific internațional GeoCAD `06 organizat în perioada 5-6 mai 2006 la Alba Iulia de către Universitatea „1 DECEMBRIE 1918”, 9 pagini (pag169-pag176);
- **A. Savu, D. Onose, C. Cosarca, A. Negrilă** – **“Sisteme de scanare lasser aeropurtate. Caracteristici. Softuri de prelucrare și interpretare”** RevCAD nr. 8, ISSN 1583 - 2279, editura Aeternitas Alba Iulia, 2008 cu ocazia Simpozionului științific internațional GeoCAD `08 organizat în perioada 9-10 mai 2008 la Alba Iulia de către Universitatea „1 DECEMBRIE 1918”, 10 pagini (121-130);
- **D. Onose, A. Savu, A. Negrilă, C. Cosarca** - **“Geometrical Expertise and Dimensional Control of the Construction to the Hydrotechnics Buildings”**, RevCAD nr. 8, ISSN 1583 - 2279, editura Aeternitas Alba Iulia, 2008 cu ocazia Simpozionului științific internațional GeoCAD `08 organizat în perioada 5-6 mai 2008 la Alba Iulia de către Universitatea „1 DECEMBRIE 1918
- **A. Savu, D. Onose** – **“Tehnologii de scanare lasser aeropurtate utilizate la intocmirea hartilor geografice”** Revista Geographia Technica, nr.1/2008, ISSN 1842-5135, Editura Universitatii Babes – Bolyai din Cluj Napoca
- **C. COȘARCĂ, A. JOCEA, A. Savu** – **“Analysis of error sources in Terrestrial Laser Scanning”** RevCAD nr. 9, ISSN 1583 - 2279, editura Aeternitas Alba Iulia, 2008 cu ocazia Simpozionului științific internațional GeoCAD `09 organizat în perioada 9-10 mai 2008 la Alba Iulia de către Universitatea „1 DECEMBRIE 1918”, 9 pagini (115-123)
- **A. Savu, D. Onose, C. Cosarca, A. Negrilă** - **Aplicații ale scanării laser terestre la lucrări de artă pentru căi de comunicație**, Simpozionului științific internațional GeoCAD `10 organizat în perioada 14-15 mai 2010 la Alba Iulia de către Universitatea „1 DECEMBRIE 1918”, 10 pagini.
- **A. Savu, D. Onose, C. Cosarca, V. Danciu, A. Negrilă** - **Scanare Laser Terestră. Modele funcțional stochastice aplicate**. Simpozionului științific internațional GeoCAD `10 organizat în perioada 14-15 mai 2010 la Alba Iulia de către Universitatea „1 DECEMBRIE 1918”, 10 pagini.
- **C. COȘARCĂ, A. SAVU, A.F. JOCEA** - **Topographical surveys in filești railways tunnel using modern technology** - Analele Universității din Oradea, vol. XII-2, ISSN 1454-4067, cu ocazia Simpozionului “Tehnologii Moderne pentru Mileniu III”, Oradea, 5-6.10.2010
- **A. NEGILĂ, D. ONOSE, A. SAVU** - **3D modeling using. Terrestrial laser scanning. Modeling methods. Applications** - Analele Universității din Oradea, vol. XII-2, ISSN 1454-4067, cu ocazia Simpozionului “Tehnologii Moderne pentru Mileniu III”, Oradea, 5-6.10.2010

- **A. NEGILĂ, D. ONOSE, A. SAVU** - The use of laser scanner to monitor land and buildings - *Analele Universității din Oradea*, vol. XII-2, ISSN 1454-4067, cu ocazia Simpozionului "Tehnologii Moderne pentru Mileniu III", Oradea, 5-6.10.2010
- **D. Onose, C. Coșarcă, A. Savu, A. Negrilă** – "Expertizarea geometrică a stării actuale a ecluzei Porțile de Fier 1 prin măsurători de înaltă precizie", *Buletin Științific, Anul L, nr. 3/2007 al Universității Tehnice de Construcții București*, 13 pagini (pag3- pag 15);
- **Constantin Coșarcă, A. Savu, A. Jocea** – **Geometrical expertise of railways tunnel using modern technology** – *Annals of University of Oradea, Fascicle „Constructions and Hydro-utilities Installations”, Section: Architecture and Constructions (CNCSIS, cod 877, B+, ISSN 1454-4067). The National Technical-Scientific Conference (with international participation) second edition "Modern Technologies for the third millennium", 5 – 6 Nov. 2010;*
- **C. Coșarcă, J. Neuner, A. Sărăcin, R. Țurcanu** – **Special Topographical Assistance to the Raising of the Cernavoda Bridge over the Danube – Black Sea Channel - TS5 – Control Measurement, Industry Survey and Applications, INGEO 2004 and FIG Regional Central and Eastern European Conference on Engineering Surveying, Bratislava, Slovakia, November 11-13, 2004**
- **C. Coșarcă, J. Neuner, C. Didulescu** – **Utilizarea tehnicilor moderne de măsurare la inventarierea siturilor istorice** – *Revista de Cadastru nr.5/2005, Editura AETERNITAS Alba Iulia, Simpozion științific internațional, 05 - 06 mai 2005, Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia;*
- **C. Coșarcă, J. Neuner** – **Particularități ale sistemelor de referință și proiecție în lucrări specifice căilor de comunicații** – *Revista de Cadastru nr.7/2007, Editura AETERNITAS Alba Iulia, Simpozion științific internațional, 11 - 12 mai 2007, Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia;*
- **Constantin Coșarcă, A. Savu, A. Jocea, A. Negrilă, A. Costea** – **Tehnologii moderne de măsurare utilizate la monitorizarea tunelelor de cale ferată** – *Al IX-lea Simpozion Național de Căi Ferate (cu participare internațională). Concepte noi în realizarea și modernizarea liniilor de cale ferată, 28 – 29 Oct. 2010;*
- G. Bădescu, M. Palamariu, **C. Didulescu** – "Studiu comparativ privind măsurătorile utilizând tehnologia GPS și a stațiilor totale în extravilanul comunei Valul lui Traian județul Constanța" *RevCAD nr. 7, 2007, publicată de Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba Iulia*
- **C. Didulescu** – "Tehnici de optimizare a interogărilor asupra unei baze de date textuale cadastrale folosind limbajul SQL", *RevCAD nr. 7, 2007, publicată de Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba Iulia*
- **Caius Didulescu** - "Programs for Automatic Calculation of Volumes in Land Surveys", *Annals of University of Oradea*, „Constructions and Hydro-Utility Installations Fascicle”, Volume XII, ISSN: 1454-4067, University of Oradea Publishing House, 2009, pag. 365-376
- **Andreea-Florina Jocea, Caius Didulescu** - „Theoretical and Applied Aspects on 3D Measurements Using Terrestrial Laser Scanning”, *Annals of University of Oradea*, „Constructions and Hydro-Utility Installations Fascicle”, Volume XII, ISSN: 1454-4067, University of Oradea Publishing House, 2009, pag. 465-472
- **Caius Didulescu, Andreea-Florina Jocea** - „Data Components Handling of a Graphical Cadastral Database Using the Visual Lisp Program, *Annals of University of Oradea*”, „Constructions and Hydro-Utility Installations Fascicle”, Volume XII, ISSN: 1454-4067, University of Oradea Publishing House, 2009, pag. 577-578
- **Caius Didulescu** - „Interactive Vectorization - a Useful Tool in Creating Digital Maps”, *Annals of University of Oradea*, „Constructions and Hydro-Utility Installations Fascicle”, Volume XIII, ISSN: 1454-4067, University of Oradea Publishing House, 2010, pag.151-158
- **Caius Didulescu** - „Automation of Cadastral Works Using Visual LISP Routines”, *Annals of University of Oradea*, „Constructions and Hydro-Utility Installations Fascicle”, Volume XIII-2, ISSN: 1454-4067, University of Oradea Publishing House, 2010, pag.93-98

- **Caius Didulescu** - „**A Study Concerning the Possibility of Apply Different Queries on Textual Cadastral Database**”, RevCAD, Journal of Geodesy and Cadastre, No. 10, 2010, publicată de Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba Iulia
- **Caius Didulescu** - „**The 3D urban model, a new tool in support of urban planning**”, RevCAD, Journal of Geodesy and Cadastre, No. 10, 2010, publicată de Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba Iulia
- **C. Didulescu, G. Bădescu, O. Ștefan** - „**Accesing information in graphical cadastral databases usig Visual Lisp**”, Buletinul Științific al Universității de Nord din Baia Mare, 2010
- **G. Bădescu, O. Ștefan, J. Juhasz, R. Bădescu, C. Didulescu, L. Lopatenco Nistor** - „**Permanent stations network reference GNNS private as an alternative to the network ROMPOS- Romania**”, Buletinul Științific al Universității de Nord din Baia Mare, 2010
- **O. Ștefan, G. Bădescu, C. Didulescu** - **Considerations concerning the setting-up of the mining survey in the mining perimete rod Săsar and in the mining area of Baia Mare together with stages involved in this survey**, Buletinul Științific al Universității de Nord din Baia Mare, 2010
- **Caius Didulescu**: „**Modalități de optimizare a interogărilor unei baze de date textuale cadastrale bazate pe limbajul SQL**”, Buletin științific al U.T.C.B., nr. 1/2006, anul XLIX, pag. 34 - 43
- **DOCAN D., DANA I., MOISE C.**, „*Methods of spatial information analysis in the framework of building The Integrated Administration and Control System in Romania*”, **pag.129-138**, **ISSN 1583-2279**, Simpozionul Științific Internațional „GeoCAD 2007”, organizat de Catedra de Topografie a Facultății de Științe din Universitatea Alba Iulia, Colegiul de Geoinformatică a University of West Hungary din Székesfehérvár și de către Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Alba, Alba Iulia, mai 2007
- **Docan, D.C.; Dana, I.; Badea, A.; Moise, C. & Badea, R.** - „*Adapted methods of Spatial Information Analysis Developed and Implemented in the Framework of IACS-LPIS Setup in Romania*” DANUBE ADRIA ASSOCIATION FOR AUTOMATION & MANUFACTURING DAAAM INTERNATIONAL VIENNA, (2007). **Pag.231-232**, *Annals of DAAAM for 2007 & Proceedings of the 18th International DAAAM Symposium*, **ISBN 3-901509-58-5, ISSN 1726-9679**, pp 117, Editor B.Katalinic, Published by DAAAM International, Vienna, Austria 2007, octombrie;
- **D. Docan** - „*Testing metadata compatibility*”, **ISSN 1583-2279**, Simpozionul Științific Internațional „GeoCAD 2009”, organizat de Catedra de Topografie a Facultății de Științe din Universitatea Alba Iulia, Colegiul de Geoinformatică a University of West Hungary din Székesfehérvár și de către Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Alba, Alba Iulia, mai, 2009.
- **Docan D.**, „*Aspecte ale calității datelor spațiale în GIS*”, pag.23, Buletinul Științific al U.T.C.B. nr.3 din 2009
- **Jandirk Bulens, Marcel Schram, Gabriela Dragan, Daniela Docan** - „*A twinning experience in prototyping a NSDI in Romania*”, , Proceedings of GSDI-11 World Conference-**Spatial Data Infrastructure Convergence: Building SDI Bridges to Address Global Challenges**, Rotterdam, The Netherlands, iunie 2009
- **Adrian SAVU, Petre Iuliu DRAGOMIR, Dumitru ONOSE, Aurel NEGRILĂ** - PROPOSALS TO HARMONIZE THE STUDY PROGRAM, AT LAND MEASUREMENTS AND CADASTRE SPECIALIZATION, IN GEODESY FACULTY AT TECHNICAL UNIVERSITY OF CIVIL ENGINEERING BUCHAREST, WITH INTERNATIONAL QUALITY STANDARDS - Simpozionul internațional ‘GeoPreVi’ al Facultății de Geodezie, București, 12 – 13 mai 2011
- **Aurel NEGRILĂ, Caius DIDULESCU** - STUDY CONCERNING THE HARMONIZATION OF STUDY PROGRAMS FROM LAND MEASUREMENTS AND CADASTRE SPECIALIZATION WITH BUSINESS NEEDS IN THIS DOMAIN - Simpozionul internațional ‘GeoPreVi’ al Facultății de Geodezie, București, 12 – 13 mai 2011
- **Didulescu Caius, Savu Adrian** - ACHIEVING QUALITY IN THE EDUCATION OF SURVEYORS IN ROMANIA - Simpozionul internațional ‘GeoPreVi’ al Facultății de Geodezie, București, 12 – 13 mai 2011

- **Ana-Cornelia Badea** - DISSEMINATION OF INFORMATION THROUGH E-LEARNING SYSTEMS - SWOT ANALYSIS - Simpozionul international 'GeoPreVi' al Facultatii de Geodezie, Bucuresti, 12 – 13 mai 2011
- **Gheorghe Badea** - KEY ISSUES REGARDING THE IMPLEMENTATION OF MODERN TEACHING TECHNIQUES IN GEODESY- Simpozionul international 'GeoPreVi' al Facultatii de Geodezie, Bucuresti, 12 – 13 mai 2011
- **Ana-Cornelia Badea, Gheorghe Badea** - THE IMPORTANCE OF CHOOSING HARDWARE AND SOFTWARE PLATFORM SUITABLE FOR IMPLEMENTING AN E-LEARNING SPECIFIC GROUND MEASUREMENTS - CORE CONDITIONS - Simpozionul international 'GeoPreVi' al Facultatii de Geodezie, Bucuresti, 12 – 13 mai 2011
- **Dragomir Petre Iuliu, Avramiuc Neculai** - MODELLING LOCAL GNSS/LEVELLING QUASIGEOID FOR ROMANIA BASED ON EGG97 MODEL - Simpozionul international 'GeoPreVi' al Facultatii de Geodezie, Bucuresti, 12 – 13 mai 2011
- **Didulescu Caius** - AUTOMATION OF CADASTRAL PLANS FOR THE LOCATION AND DELIMITATION OF PROPERTIES IN ROMANIA USING AUTOLISP ROUTINES - Simpozionul international 'GeoPreVi' al Facultatii de Geodezie, Bucuresti, 12 – 13 mai 2011
- **Irina MIHĂILESCU** - MODERN METHODS FOR REAL ESTATE VALUATION - Simpozionul international 'GeoPreVi' al Facultatii de Geodezie, Bucuresti, 12 – 13 mai 2011
- **Docan Daniela** - GOOD METADATA/BAD METADATA - Simpozionul international 'GeoPreVi' al Facultatii de Geodezie, Bucuresti, 12 – 13 mai 2011
- **Dragomir Petre Iuliu, Sărăcin Aurel, Docan Daniela, Clinci Tudorel** - ASPECTS OF QUALITY ASSURANCE IN ENGINEERING SURVEYING - Simpozionul international 'GeoPreVi' al Facultatii de Geodezie, Bucuresti, 12 – 13 mai 2011
- **Andreea Florina Jocea, Nelea Boguş** - MODELAREA STRUCTURILOR ÎNTR-UN NOR DE PUNCTE - Simpozionul international 'GeoPreVi' al Facultatii de Geodezie, Bucuresti, 12 – 13 mai 2011
- **Marcel Costel BRISAN** - METROLOGY OF LARGE PARTICLE ACCELERATORS; INTEGRATION OF UNCONVENTIONAL TECHNIQUES - Simpozionul international 'GeoPreVi' al Facultatii de Geodezie, Bucuresti, 12 – 13 mai 2011
- **Marcel Costel BRISAN** - PROCEEDINGS FOR INDUSTRIAL ALIGNMENTS - Simpozionul international 'GeoPreVi' al Facultatii de Geodezie, Bucuresti, 12 – 13 mai 2011
- **Aurel SĂRĂCIN** - SIGNALS AND SYSTEMS TO BEHAVIOR MONITORING OF THE DAMS - Simpozionul international 'GeoPreVi' al Facultatii de Geodezie, Bucuresti, 12 – 13 mai 2011
- **Aurel NEGRILĂ, Adrian SAVU, Dumitru ONOSE, Petrea Gabriel, Panie Sergiu** - REALIZAREA BĂNCII DE DATE PENTRU TUNELURI ÎN EXPLOATARE - Simpozionul international 'GeoPreVi' al Facultatii de Geodezie, Bucuresti, 12 – 13 mai 2011
- Buda Aurelian Stelian, Suba Ștefan, **JOCEA Andreea Florina**, Dumitru Paul Daniel, Suba Norbert Szabolcs, Nistor Sorin - Stability of data flow using 3.5G internet for GPS applications - Journal of applied engineering sciences, issue 2 (30 iunie 2011)
- **Irina MIHĂILESCU** - Aplicație a regresiei liniare multiple în evaluarea - Buletinul Științific al UTCB Vol LIV, nr. 1-2/2011, 7 pagini (89-95), ISSN 1224-628X