

IZ STRANIH ČASOPISA

Allgemeine Vermessungs-Nachrichten, Vol.117, No.10., 2010.

- Geotechnische und geodätische Messungen zur Überwachung und Steuerung eines großen Rohstofflagers auf breiig-weichem Schwemmland in Südamerika – Teil 2. Christian Moormann, Andreas Glockner.
- Der Weg zu einem optimalen Messkonzept zur Bestimmung des Spannungs- Verformungs-Verhaltens von Tiefwasserkäjen Teil 1. Jörg Gattermann, Benedikt Bruns, Joachim Stahlmann.
- TTrestrische Mikrowelleninterferometrie – Prinzip und Anwendungen. Sabine Rödelsperger, Gwendolyn Läufer, Carl Gerstenecker, Matthias Becker.
- GNSS-Information – Aktuelle Informationen zum Einsatz von Satelliten im Vermessungswesen und in der Navigation. Matthias Becker, Andreas Mathes, Wolfgang Söhne.

Geoinformatica, Vol.14, No.4., 2010.

- Effect of SRTM resolution on morphometric feature identification using neural network-self organizing map. Amir Houshang Ehsani, Friedrich Quiel and Arash Malekian. 405.-424.
- Tightly-coupled spatial database features in the Odysseus/OpenGIS DBMS for high-performance. Kyu-Young Whang, Jae-Gil Lee, Min-Soo Kim, Min-Jae Lee and Ki-Hoon Lee, et al. 425.-446.
- The OGC web coverage processing service (WCPS) standard. Peter Baumann. 447.-479.
- Combining ontologies to automatically generate temporal perspectives of geospatial domains. Kathleen Stewart Hornsby and Kripa Joshi. 481.-505.
- IRSJ: incremental refining spatial joins for interactive queries in GIS. Wan D. Bae, Shayma Alkobaisi and Scott T. Leutenegger. 507.-543.

Geomatics Info Magazine (GIM International), Vol.24, No.10., 2010.

- Karlsruhe: Venue for Intergeo 2009. H. Key.
- GNSS and Heavy Equipment: Financial Benefits of Telematics and Machine Control. Don Talend.
- Revolution in Highway Surveying: Using StreetMapper 360 in the Netherlands. Graham Hunter, Hubert Minten and Jolle Jelle de Vries.
- The Social Tenure Domain Model: A Pro-Poor Land Rights Recording System Christiaan Lemmen, Clarissa Augustinus and Peter van Oosterom.
- Choosing the Best Digital Elevation Model: Canadian Force Base Gagetown. Vincent Le Roy, David Coleman, Kevin Pegler.
- Cadastral mapping in Tajikistan: EC supports Agency for Land Management, Geodesy and Cartography. Romuald Kaczynski.

Journal of Geodesy, Vol. 84, No.11., 2010.

- A comparison of recent Earth gravitational models with emphasis on their contribution in refining the gravity and geoid at continental or regional scale. D. N. Arabelos and C. C. Tscherning. 643.-660.

- The celestial mechanics approach: application to data of the GRACE mission. Gerhard Beutler, Adrian Jäggi, Leoš Mervart and Ulrich Meyer. 661.-681.
- Fast GNSS ambiguity resolution as an ill-posed problem. Bofeng Li, Yunzhong Shen and Yanming Feng. 683.-698.
- A strict formula for geoid-to-quasigeoid separation. Lars E. Sjöberg. 699.-702.
- IAG Newsletter. Gyula Tóth. 703.-704.

Survey Review, Vol.42, No.318, 2010.

- The Correction of the Pseudoscopic Effect on Quickbird Satellite Imagery. Gil, M.; Ortiz, J.; Rego, T.; Gelpi, L. 318.-326.
- Quality Analysis of Global Geopotential Models at 1542 GPS/levelling Benchmarks Over the Hellenic Mainland. Kotsakis, C.; Katsambalos, K. 327.-344.
- Geodetic Basis of the Longest Tunnel in the Republic of Croatia. Zrinjski, M.; Džapo, M. 345.-358.
- Estimating Geometric Parameters of Highways and Railways Using Least-Squares Adjustment. Tong, Xiaohua; Meng, Xiaolin; Ding, Keliang. 359.-374.
- Using Areal-Scale as Opposed to the Linear-Scale for Map Applications. Helali, H.; Awange, J.L.; Omidi, E. 375.-387.
- State Survey and Real Estate Cadastre in Serbia Development and Maintenance Strategy. Aleksic, I.R.; Odalovic, O.R.; Blagojevic, D.M. 388.-396.
- A Quality Management System for Positioning with GNSS Technology. Silva, I.; Pantoja, A.; Toledo, J.C. 397.-405.
- A Methodology for Creating RTK Positioning Coverage Maps via a Radio Modem Link to CORS Stations. Armenteros, J.A.; Gil, A.J. 406.-411.

Zeitschrift für Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement, Vol.135, No.5., 2010.

- Klimawandel und Landnutzung in Deutschland – Anforderungen an die Landentwicklung. Hans-Ludger Gerdes, Andreas Harnischfeger, Michael Klaus, Willi Perzl, Martin Schumann und Karl-Heinz Thiemann (DVW AK 5 – Landmanagement). 299.-
- Support Vector Machines – Teil 2: Praktische Beispiele und Anwendungen. Michael Heinert und Björn Riedel. 308.-
- Geometrischer Abgleich von Vektordaten auf Basis eines Gauss-Helmert-Modells. Joachim Boljen. 314.-
- Ungeteilte Hofräume und Stockwerkseigentum in Hessen beseitigt – ein historisch bedingtes Kapitel im Liegenschaftskataster ist abgeschlossen. Jürgen Vogt. 324.-
- Scannen mit der Trimble VX Spatial Station. Wolfgang Huep. 330.-
- Stellungnahme zum Beitrag “NTv2-Gitterdateien zur Überführung katasterbezogener Datenbestände ins ETRS89” von Burckhardt Ahrens und Karl-Heinz Böhmer in zfv 1/2010, S. 16-20. Christoph Brauner. 337.-
- Anmerkungen zur Stellungnahme von Christoph Brauner. Burckhardt Ahrens und Karl-Heinz Böhmer. 339.-