



**Zeitschrift für Geodäsie, Geo-
information und Landmanagement**

Herausgeber: Deutscher Verein für Vermessungswesen e.V. –
Gesellschaft für Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement

Schriftleitung

Ltd. MinRat Dr.-Ing. Hartmut Fritzsche, München

Univ. Prof. Dr.-Ing. Jürgen Müller, Hannover

133. Jahrgang 2008

Wißner-Verlag, Augsburg

Verzeichnis der Beiträge

1 Grundlagen- und Nachbarwissenschaften

Lucht, Harald: Bremen – gestern und heute	197
Müller, Jürgen (Hrsg.): Berichte zur XXIV. Generalversammlung der IUGG – Internationale Assoziation für Geodäsie. 2.–13. Juli 2007, Perugia, Italien	1
Schlemmer, Harald: Imaginationen eines Geodäten – Chancen für die Zukunft?	163

2 Sensorik, Instrumente und Zusatzgeräte

Fuhrland, Matthias: Instrumente und Einsatzmöglichkeiten der indirekten Streckenmessung	312
Hirt, Christian: Zur Berücksichtigung von Scherung und Umschlagwinkel bei der Neigungsmessung mit zweiachsigen Neigungssensoren	266

3 Berechnungsverfahren, Statistik, Ausgleichsrechnung

Ahrens, Burckhardt: Zur Berechnung von Flächen nach der Überführung des nordrhein-westfälischen Liegenschaftskatasters in das ETRS89	351
Mai, Enrico: Zur numerischen Integration gedämpfter Oszillatoren mittels Liereihen-Entwicklung	295
Neitzel, Frank / Petrovic, Svetozar: Total Least Squares (TLS) im Kontext der Ausgleichung nach kleinsten Quadraten am Beispiel der ausgleichenden Geraden	141
Reinking, Jörg: Total Least Squares?	384

4 Erdmessung

Antoni, Markus / Keller, Wolfgang / Weigelt, Matthias: Regionale Schwerefeldmodellierung durch Slepian- und radiale Basisfunktionen	120
Hirt, Christian / Feldmann-Westendorff, Uwe / Denker, Heiner / Flury, Jakob / Jahn, Cord-Hinrich / Lindau, Andreas / Seeber, Günter / Voigt, Christian: Hochpräzise Bestimmung eines astrogeodätischen Quasigeoidprofils im Harz für die Validierung des Quasigeoidmodells GCG05	108
Korth, Wilfried / Adler, Wieland / Hofmann, Uwe / Münster, Ulrich / Polte, Frank / Rückamp, Martin: Bestimmung von Eishöhenänderungen in Grönland	135
Timmen, Ludger / Gitlein, Olga / Müller, Jürgen / Strykowski, Gabriel / Forsberg, Rene: Absolute Gravimetry with the Hannover Meters JILAg-3 and FG5-220, and their Deployment in a Danish-German Cooperation	149
Wolf, Karen Insa: Evaluation regionaler Quasigeoidlösungen in synthetischer Umgebung	52

5 Landesvermessung

Christoffers, Friedrich / Jahn, Cord-Hinrich / Stegelmann, Volker: AFIS-ALKIS-ATKIS und ETRS89/UTM in Niedersachsen	233
---	-----

Jäger, Ernst / Killer, Hans: Länderübergreifende Aufgabenerledigung der Länder Bremen und Niedersachsen auf dem Gebiet der Landesvermessung	206
Wanninger, Lambert / Fettke, Martin: GNSS-Antennenwechsel auf den SAPOS-Referenzstationen in Rheinland-Pfalz	375

6 Photogrammetrie und Fernerkundung

Bracher, Astrid: Detaillierter Blick aus dem All – Meeressalgen global beobachtet	254
---	-----

7 Verfahren der Positionsbestimmung und Navigation

Luo, Xiaoguang / Mayer, Michael: Automatisiertes GNSS-basiertes Bewegungsmonitoring am Black Forest Observatory (BFO) in Nahezu-Echtzeit	283
Luo, Xiaoguang / Mayer, Michael / Heck, Bernhard: Erweiterung des stochastischen Modells von GNSS-Beobachtungen unter Verwendung der Signalqualität ...	98
Wanninger, Lambert / Fettke, Martin: GNSS-Antennenwechsel auf den SAPOS-Referenzstationen in Rheinland-Pfalz	375
Wirth, Holger: Der neue Lichtraummesszug LIMEZ III der Deutschen Bahn AG	180
Xu, Guochang / Neumeyer, Jürgen: State Monitoring of an Airborne Sensor	381

8 Ingenieurgeodäsie und Sondergebiete des Vermessungswesens

Brenner, Claus: Interpretation terrestrischer Scandaten	170
Fuhrland, Matthias: Instrumente und Einsatzmöglichkeiten der indirekten Streckenmessung	312
Hirt, Christian: Zur Berücksichtigung von Scherung und Umschlagwinkel bei der Neigungsmessung mit zweiachsigen Neigungssensoren	266
Illner, Michael: Konzept und Ergebnisse von Deformationsmessungen an der Linachtalsperre	302
Stempfhuber, Werner / Ingensand, Hilmar: Baumaschinenführung und -steuerung – Von der statischen zur kinematischen Absteckung	36
Wirth, Holger: Der neue Lichtraummesszug LIMEZ III der Deutschen Bahn AG	180

9 Geoinformationssysteme

Baumann, Peter: Standardisierte Mehrwertdienste für GMES, In-Situ- und Simulationsdaten	262
Beulke, Jörn / Kewes, Marco: Virtuelle 3D-Stadtmodelle in Bremen und Bremerhaven	211
Dieper, Alexander / Wickert, Mike: WEB-basiertes Management von Großereignissen am Beispiel des Kölner Rosenmontagszuges	31
Gertloff, Karl-Heinz: Selektion des Baumbestands im Stadtgebiet Wiesbaden aus Laserscanner-Daten	345

Huber, Ulrich: Künftige Nutzung amtlicher Geodaten bei den bayerischen Landkreisen im Kontext neuer Vereinbarungen mit der Bayerischen Vermessungsverwaltung	318	15 Aus- und Weiterbildung	
10 Kartographie		Kanngieser, Erich / Schuhr, Walter: Immobilien-Masterstudiengang an der HafenCity Universität Hamburg	323
11 Liegenschaftskataster, Grundbuch		Weber, Hero: Bachelor- und Master-Studiengänge im Bereich Geoinformation an der Fachhochschule Oldenburg/Ostfriesland/Wilhelmshaven	250
Ahrens, Burckhardt: Zur Berechnung von Flächen nach der Überführung des nordrhein-westfälischen Liegenschaftskatasters in das ETRS89	351	16 Informationen aus Lehr- und Forschungsstätten	
Christoffers, Friedrich / Jahn, Cord-Hinrich / Stegelmann, Volker: AFIS-ALKIS-ATKIS und ETRS89/UTM in Niedersachsen	233	Dr. Harald Stützer zum Honorarprofessor der TU München ernannt	279
12 Landentwicklung		Ehrendoktorwürde	
Schäuble, Doris: Entwidmung und Beseitigung von Wegen in Nutzungstauschverfahren auf Pachtbasis	45	Ehrendoktorwürde für Prof. Dr.-Ing. Lothar Gründig	279
Spöring, Helma: Ländliche Entwicklung – Niedersachsen und Bremen geben sich ein neues <i>PROFIL</i>	237	Ehrenprofessorenwürde	
Thiel, Fabian: Entwicklung und Implementierung von Landmanagementmodellen durch Bodenrecht und Geoinformation	365	Ehrenprofessorenwürde für Prof. Dr.-Ing. Lothar Gründig	279
Thiemann, Karl-Heinz: Erwiderung zu »Ein Zwischenruf zum Pro und Kontra der Landentwicklung nach § 86 FlurbG«	373	Ehrenprofessorenwürde für Prof. Dr.-Ing. Reiner Jäger	279
Thiemann, Karl-Heinz: Das vereinfachte Flurbereinigungsverfahren zur Landentwicklung nach § 86 Abs. 1 Nr. 1 und 3 FlurbG (Landentwicklungsverfahren)	90	Promotion	
Thöne, Karl-Friedrich: Von der Landwirtschaftsanpassung in Wendezeiten zur Integrierten Ländlichen Entwicklung in den neuen Ländern	71	Leibniz Universität Hannover, Karsten Raguse	66
Weiß, Erich: Ein Zwischenruf zum Pro und Kontra der Landentwicklung nach § 86 Flurbereinigungsgesetz	372	Leibniz Universität Hannover, Axel Wendt	193
Wiediger, Stephan: Bürgermitwirkung in der Ländlichen Entwicklung	85	Leibniz Universität Hannover, Florian Dillner	193
Wilden, Ralf: Integrale Flurbereinigung – ein Ansatz zur Erfüllung der Ziele der EU-Politik zur Entwicklung des ländlichen Raumes	79	Leibniz Universität Hannover, Hans-Berndt Neuner	336
13 Stadt- und Regionalplanung, Bodenordnung, Wertermittlung		Leibniz Universität Hannover, Matthias Butenuth	337
Krumbholz, Reinhard: Die amtliche Grundstückswertermittlung in Niedersachsen. Stand – Ziele, aktuelle Projekte –	245	Leibniz Universität Hannover, Mehdi Ravanbakhsh	338
14 Management, Organisation und Recht		Leibniz Universität Hannover, Alexander Brzank	339
Jäger, Ernst / Killer, Hans: Länderübergreifende Aufgabenerledigung der Länder Bremen und Niedersachsen auf dem Gebiet der Landesvermessung	206	Leibniz Universität Hannover, Ralph Schmidt	339
Kertscher, Klaus: Verwaltungsmodernisierung verändert Niedersachsen grundlegend – 14 GLL vereinen »Kataster/Agrarstruktur/Domäne/Moor«	216	Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Jens Jähnke	190
		Technische Universität Dresden, Matthias Fuhrland	191
		Technische Universität München, Thomas Peters	189
		Technische Universität München, Boris Jutzi	190
		Universität der Bundeswehr München, Rudolf Hafeneder	397
		Universität Stuttgart, Martin Kada	67
		Universität Stuttgart, Oliver Baur	131
		Universität Stuttgart, Timo Balz	192
		17 Informationen aus Verwaltung und Wirtschaft	
		18 Persönliches	
		Fritzsche, Hartmut: Bayerischer Verdienstorden für Professor Dr.-Ing. Reiner Rummel	341
		Grünreich, Dietmar: Univ.-Prof. Dr.-Ing. Hermann Seeger zum 75. Geburtstag	341
		Höpfner, Joachim: Prof. Dr.-Ing. habil. Horst Montag zum 70. Geburtstag	68
		Königer, Stephan: Prof. Manfred Hintzsche verstorben	341
		Kunst, Tobias: Wechsel in der Leitung der Bayerischen Vermessungsverwaltung	194
		Lucht, Harald: Siegfried Stahnke verstorben	279
		Reinhold, Andreas / Ihde, Johannes: Dr.-Ing. Gerhard Soltau zum 75. Geburtstag	343
		Sánchez, Laura: Bundesverdienstkreuz für Hon.-Prof. Dr.-Ing. Hermann Drewes	132
		Schmider, H.: Bundesverdienstkreuz für Hans-Hellmut Breithaupt	340
		Thiemann, Karl-Heinz: Deutscher Landeskulturpreis für Frau Dr. Doris Schäuble	398

19 Tagungen, Fachveranstaltungen

Groß, Christiane / Ritzinger, Anne: 20 Jahre »Für das Land«. Die Bayerische Akademie Ländlicher Raum e.V. feiert ihr Gründungsjubiläum 276

Hennes, Maria: Bericht von der CMSC 335

Hoffmeister, Helmut: Festkolloquium: 1908 bis 2008 – 100 Jahre Entwicklung geodätischer Systeme in Jena ... 332

Krüger, Antonio: EuroSDR & ISPRS Workshop »Geosensornetzwerke« 187

Kutzner, Tatjana / Bleifuß, Rosina / Ertac, Özgür / Groß, Anton / Kraus, Felix / Kraut, Volker / Lill, Michael / Link, Kathi / Radies, Christiane: Den Innovationen auf der Spur – die Fachmesse INTERGEO® 2008 392

Linke, Marcus: 5. Hamburger Forum für Geomatik 276

Lucht, Harald: Ordnung im Chaos – Chaos in der Ordnung. Über das Selbstverständnis des Menschen im 21. Jahrhundert. Bericht über den Festvortrag von Prof. Dr. Heinz-Otto Peitgen zur INTERGEO® Bremen 2008 ... 390

Müller, Jürgen / Denker, Heiner / Steffen, Holger / Voigt, Christian: Gravity, Geoid and Earth Observation (GGEO2008), Chania, Kreta, 23.–27. Juni 2008 333

Neitzel, Frank: 74. DVW-Seminar Terrestrisches Laser-scanning (TLS 2007) – Ein Messverfahren erobert den Raum – am 5. und 6. Dezember 2007 in Fulda 129

Rühle, Frank: Kommunales Vermessungs- und Liegenschaftswesen im Deutschen Städtetag – Tagungen 2007 in Krefeld und Potsdam 186

Sneeuw, Nico / Wolf, Karen Insa / Mayer-Gürr, Torsten / Timmen, Ludger / Schön, Steffen / Müller, Jürgen / Dietrich, Reinhard / Ihde, Johannes: Bericht über die Geodätische Woche in Leipzig, 25. bis 27. September 2007 63

Thomas, Joachim: Münchner Tage der Bodenordnung und Landentwicklung am 10. und 11. März 2008 an der Technischen Universität München 274

Voß, Winrich: Internationale Konferenz in München am 17. und 18. April 2008. Policy meets Land Management: Contributions to the Achievement of the Millennium Development Goals 329

Witke, Thomas: 13. Münchner Fortbildungsseminar Geoinformationssysteme am 27. und 28. Februar 2008 an der TU München 188

20 Buchbesprechungen

Brinkhoff, Geodatenbanksysteme in Theorie und Praxis. Einführung in objektrelationale Geodatenbanken unter besonderer Berücksichtigung von Oracle Spatial (Karl Braumiller) 402

Blankenbach, Handbuch der mobilen Geoinformation. Architektur und Umsetzung mobiler standortbezogener Anwendungen und Dienste unter Berücksichtigung von Interoperabilität (Harald Sternberg) 133

Buhmann / Pietsch / Heins (Eds.), Digital Design in Landscape Architecture 2008. Proceedings at Anhalt University of Applied Sciences (Norbert Bäuml) 401

Car / Griesebner / Strobl (Hrsg.), Geospatial Crossroads @ GI_Forum. Proceedings of the First Geoinformatics Forum Salzburg (Astrid Fichtinger) 399

Caspary / Wichmann, Auswertung von Messdaten – Statistische Methoden für Geo- und Ingenieurwissenschaften (Heiner Kuhlmann) 401

Fritsch (Ed.), Photogrammetric Week 2007 (Friedrich S. Kröll) 133

Herter / Mühlbauer, Handbuch Geomarketing (Dennis Drescher) 280

Hooijberg, Geometrical Geodesy. Using Information and Computer Technology (Erik W. Grafarend) 281

Jäger / Müller / Saler / Schwäble, Klassische und robuste Ausgleichungsverfahren. Ein Leitfaden für Ausbildung und Praxis von Geodäten und Geoinformatikern (Günter Schmitt) 69

Jekel / Koller / Strobl (Hrsg.), Lernen mit Geoinformation II (Bianca Aderhold) 399

Joeckel / Stober / Huep, Elektronische Entfernungs- und Richtungsmessung und ihre Integration in aktuelle Positionierungsverfahren (Erich Nagel) 400

Kleiber / Tillmann, Tabellenhandbuch zur Ermittlung des Verkehrswerts und des Beleihungswerts. Tabellen, Indizes, Formeln und Normen für die Praxis (Hans-Joachim Sandmann) 344

Klöppel / Ehrmanntraut, Hessisches Vermessungs- und Geoinformationsgesetz (HVGG) (Klaus Mattiseck) 196

Köhler, Hessisches Vermessungs- und Geoinformationsgesetz. Kommentar (Klaus Kertscher) 196

Korduan / Zehner, Geoinformation im Internet. Technologien zur Nutzung raumbezogener Informationen im WWW (Alexander Dirscherl) 195

Kremers / Lessing (Hrsg.), Proceedings LCL 2007, International CODATA Symposium on LandCover Logic (Peter Hofmann und Sönke Müller) 70

Siems / Stumpf, Vermessungen bei Planung und Bau der ersten Eisenbahnen in Niedersachsen (Klaus Kertscher) .. 70

Verzeichnis der Autorinnen und Autoren

Aderhold, Bianca: Bespr. von <i>Jekel / Koller / Strobl</i> (Hrsg.), Lernen mit Geoinformation II	399	Gertloff, Karl-Heinz: Selektion des Baumbestands im Stadtgebiet Wiesbaden aus Laserscanner-Daten	345
Adler, Wieland: siehe Korth	135	Gitlein, Olga: siehe Timmen	149
Ahrens, Burckhardt: Zur Berechnung von Flächen nach der Überführung des nordrhein-westfälischen Liegenschaftskatasters in das ETRS89	351	Grafarend, Erik W.: Bespr. von <i>Hooijberg</i> , Geometrical Geodesy. Using Information and Computer Technology	281
Antoni, Markus, et al.: Regionale Schwerfeldmodellierung durch Slepian- und radiale Basisfunktionen	120	Groß, Anton: siehe Kutzner	392
Baumann, Peter: Standardisierte Mehrwertdienste für GMES, In-Situ- und Simulationsdaten	262	Groß, Christiane, et al.: 20 Jahre »Für das Land«. Die Bayerische Akademie Ländlicher Raum e.V. feiert ihr Gründungsjubiläum	276
Bäumel, Norbert: Bespr. von <i>Buhmann / Pietsch / Heins</i> (Eds.), Digital Design in Landscape Architecture 2008. Proceedings at Anhalt University of Applied Sciences ..	401	Grünreich, Dietmar: Univ.-Prof. Dr.-Ing. Hermann Seeger zum 75. Geburtstag	341
Beulke, Jörgen, et al.: Virtuelle 3D-Stadtmodelle in Bremen und Bremerhaven	211	Heck, Bernhard: siehe Luo	98
Bleifuß, Rosina: siehe Kutzner	392	Hennes, Maria: Bericht von der CMSC	335
Bracher, Astrid: Detaillierter Blick aus dem All – Meeresalgen global beobachtet	254	Hirt, Christian: Zur Berücksichtigung von Scherung und Umschlagwinkel bei der Neigungsmessung mit zweiachsigen Neigungssensoren	266
Braumiller, Karl: Bespr. von <i>Brinkhoff</i> , Geodatenbanksysteme in Theorie und Praxis. Einführung in objektrelationale Geodatenbanken unter besonderer Berücksichtigung von Oracle Spatial	402	Hirt, Christian, et al.: Hochpräzise Bestimmung eines astrogeodätischen Quasigeoidprofils im Harz für die Validierung des Quasigeoidmodells GCG05	108
Brenner, Claus: Interpretation terrestrischer Scandaten	170	Hoffmeister, Helmut: Festkolloquium: 1908 bis 2008 – 100 Jahre Entwicklung geodätischer Systeme in Jena ...	332
Christoffers, Friedrich, et al.: AFIS-ALKIS-ATKIS und ETRS89/UTM in Niedersachsen	233	Hofmann, Peter: Bespr. von <i>Kremers / Lessing</i> (Hrsg.), Proceedings LCL 2007, International CODATA Symposium on LandCover Logic	70
Denker, Heiner: siehe Hirt	108	Hofmann, Uwe: siehe Korth	135
– siehe Müller J.	333	Höpfner, Joachim: Prof. Dr.-Ing. habil. Horst Montag zum 70. Geburtstag	68
Dieper, Alexander, et al.: WEB-basiertes Management von Großereignissen am Beispiel des Kölner Rosenmontagszuges	31	Huber, Ulrich: Künftige Nutzung amtlicher Geodaten bei den bayerischen Landkreisen im Kontext neuer Vereinbarungen mit der Bayerischen Vermessungsverwaltung	318
Dietrich, Reinhard: siehe Sneeuw	63	Ihde, Johannes: siehe Reinhold	343
Dirscherl, Alexander: Bespr. von <i>Korduan / Zehner</i> , Geoinformation im Internet. Technologien zur Nutzung raumbezogener Informationen im WWW	195	– siehe Sneeuw	63
Drescher, Dennis: Bespr. von <i>Herter / Mühlbauer</i> , Handbuch Geomarketing	280	Illner, Michael: Konzept und Ergebnisse von Deformationsmessungen an der Linachtalsperre	302
Ertac, Özgür: siehe Kutzner	392	Ingensand, Hilmar: siehe Stempfhuber	36
Feldmann-Westendorff, Uwe: siehe Hirt	108	Jäger, Ernst, et al.: Länderübergreifende Aufgaben-erledigung der Länder Bremen und Niedersachsen auf dem Gebiet der Landesvermessung	206
Fettke, Martin: siehe Wanninger	375	Jahn, Cord-Hinrich: siehe Christoffers	233
Fichtinger, Astrid: Bespr. von <i>Car / Griesebner / Strobl</i> (Hrsg.), Geospatial Crossroads @ GI_Forum. Proceedings of the First Geoinformatics Forum Salzburg ...	399	– siehe Hirt	108
Flury, Jakob: siehe Hirt	108	Kanngieser, Erich, et al.: Immobilien-Masterstudiengang an der HafenCity Universität Hamburg	323
Forsberg, Rene: siehe Timmen	149	Keller, Wolfgang: siehe Antoni	120
Fritzsche, Hartmut: Bayerischer Verdienstorden für Professor Dr.-Ing. Reiner Rummel	341	Kertscher, Klaus: Bespr. von <i>Köhler</i> , Hessisches Vermessungs- und Geoinformationsgesetz. Kommentar	196
Fuhrland, Matthias: Instrumente und Einsatzmöglichkeiten der indirekten Streckenmessung	312	– Bespr. von <i>Siems / Stumpf</i> , Vermessungen bei Planung und Bau der ersten Eisenbahnen in Niedersachsen	70
		– Verwaltungsmodernisierung verändert Niedersachsen grundlegend – 14 GLL vereinen »Kataster/Agrarstruktur/Domäne/Moor«	216

Kewes, Marco: siehe Beulke.....	211	Nagel, Erich: Bespr. von <i>Joeckel / Stober / Huep</i> , Elektromische Entfernungs- und Richtungsmessung und ihre Integration in aktuelle Positionierungsverfahren	400
Killer, Hans: siehe Jäger	206	Neitzel, Frank: 74. DVW-Seminar Terrestrisches Laserscanning (TLS 2007) – Ein Messverfahren erobert den Raum – am 5. und 6. Dezember 2007 in Fulda	129
Königer, Stephan: Prof. Manfred Hintzsche verstorben	341	Neitzel, Frank, et al.: Total Least Squares (TLS) im Kontext der Ausgleichung nach kleinsten Quadraten am Beispiel der ausgleichenden Geraden	141
Korth, Wilfried, et al.: Bestimmung von Eishöhenänderungen in Grönland	135	Neumeyer, Jürgen: siehe Xu	381
Kraus, Felix: siehe Kutzner	392	Petrovic, Svetozar: siehe Neitzel	141
Kraut, Volker: siehe Kutzner	392	Polte, Frank: siehe Korth	135
Kröll, Friedrich S.: Bespr. von <i>Fritsch (Ed.)</i> , Photogrammetric Week 2007	133	Radies, Christiane: siehe Kutzner	392
Krüger, Antonio: EuroSDR & ISPRS Workshop »Geosensornetzwerke«	187	Reinhold, Andreas, et al.: Dr.-Ing. Gerhard Soltau zum 75. Geburtstag	343
Krumbholz, Reinhard: Die amtliche Grundstückswertermittlung in Niedersachsen. Stand – Ziele, aktuelle Projekte –	245	Reinking, Jörg: Total Least Squares?	384
Kuhlmann, Heiner: Bespr. von <i>Caspary / Wichmann</i> , Auswertung von Messdaten – Statistische Methoden für Geo- und Ingenieurwissenschaften	401	Ritzinger, Anne: siehe Groß C.....	276
Kunst, Tobias: Wechsel in der Leitung der Bayerischen Vermessungsverwaltung	194	Rückamp, Martin: siehe Korth	135
Kutzner, Tatjana, et al.: Den Innovationen auf der Spur – die Fachmesse INTERGEO® 2008	392	Rühle, Frank: Kommunales Vermessungs- und Liegenschaftswesen im Deutschen Städtetag – Tagungen 2007 in Krefeld und Potsdam	186
Lill, Michael: siehe Kutzner	392	Sánchez, Laura: Bundesverdienstkreuz für Hon.-Prof. Dr.-Ing. Hermann Drewes	132
Lindau, Andreas: siehe Hirt	108	Sandmann, Hans-Joachim: Bespr. von <i>Kleiber / Tillmann</i> , Tabellenhandbuch zur Ermittlung des Verkehrswerts und des Beleihungswerts. Tabellen, Indizes, Formeln und Normen für die Praxis	344
Link, Kathi: siehe Kutzner	392	Schäuble, Doris: Entwidmung und Beseitigung von Wegen in Nutzungstauschverfahren auf Pachtbasis	45
Linke, Marcus: 5. Hamburger Forum für Geomatik	276	Schlemmer, Harald: Imaginationen eines Geodäten – Chancen für die Zukunft?	163
Lucht, Harald: Bremen – gestern und heute	197	Schmider, H.: Bundesverdienstkreuz für Hans-Hellmut Breithaupt	340
– Ordnung im Chaos – Chaos in der Ordnung. Über das Selbstverständnis des Menschen im 21. Jahrhundert. Bericht über den Festvortrag von Prof. Dr. Heinz-Otto Peitgen zur INTERGEO® Bremen 2008	390	Schmitt, Günter: Bespr. von <i>Jäger / Müller / Saler / Schwäble</i> , Klassische und robuste Ausgleichungsverfahren. Ein Leitfaden für Ausbildung und Praxis von Geodäten und Geoinformatikern	69
– Siegfried Stahnke verstorben	279	Schön, Steffen: siehe Sneeuw	63
Luo, Xiaoguang, et al.: Automatisiertes GNSS-basiertes Bewegungsmonitoring am Black Forest Observatory (BFO) in Nahezu-Echtzeit	283	Schuhr, Walter: siehe Kanngieser	323
– Erweiterung des stochastischen Modells von GNSS-Beobachtungen unter Verwendung der Signalqualität ...	98	Seeber, Günter: siehe Hirt	108
Mai, Enrico: Zur numerischen Integration gedämpfter Oszillatoren mittels Liereihen-Entwicklung	295	Sneeuw, Nico, et al.: Bericht über die Geodätische Woche in Leipzig, 25. bis 27. September 2007	63
Mattiseck, Klaus: Bespr. von <i>Klöppel / Ehrmanntraut</i> , Hessisches Vermessungs- und Geoinformationsgesetz (HVG)	196	Spöring, Helma: Ländliche Entwicklung – Niedersachsen und Bremen geben sich ein neues <i>PROFIL</i>	237
Mayer, Michael: siehe Luo	98	Steffen, Holger: siehe Müller J.	333
– siehe Luo	283	Stegelmann, Volker: siehe Christoffers	233
Mayer-Gürr, Torsten: siehe Sneeuw	63	Stempfhuber, Werner, et al.: Baumaschinenführung und -steuerung – Von der statischen zur kinematischen Absteckung	36
Müller, Jürgen (Hrsg.): Berichte zur XXIV. Generalversammlung der IUGG – Internationale Assoziation für Geodäsie. 2.–13. Juli 2007, Perugia, Italien	1	Sternberg, Harald: Bespr. von <i>Blankenbach</i> , Handbuch der mobilen Geoinformation. Architektur und Umsetzung mobiler standortbezogener Anwendungen und Dienste unter Berücksichtigung von Interoperabilität	133
Müller, Jürgen: siehe Sneeuw	63	Strykowski, Gabriel: siehe Timmen	149
– siehe Timmen	149		
Müller, Jürgen, et al.: Gravity, Geoid and Earth Observation (GGEO2008), Chania, Kreta, 23.–27. Juni 2008	333		
Müller, Sönke: Bespr. von <i>Kremers / Lessing (Hrsg.)</i> , Proceedings LCL 2007, International CODATA Symposium on LandCover Logic	70		
Münster, Ulrich: siehe Korth	135		

Thiel, Fabian: Entwicklung und Implementierung von Landmanagementmodellen durch Bodenrecht und Geoinformation	365	Wanninger, Lambert, et al.: GNSS-Antennenwechsel auf den SAPOS-Referenzstationen in Rheinland-Pfalz	375
Thiemann, Karl-Heinz: Das vereinfachte Flurbereinigungsverfahren zur Landentwicklung nach § 86 Abs. 1 Nr. 1 und 3 FlurbG (Landentwicklungsverfahren)	90	Weber, Hero: Bachelor- und Master-Studiengänge im Bereich Geoinformation an der Fachhochschule Oldenburg/Ostfriesland/Wilhelmshaven	250
- Deutscher Landeskulturpreis für Frau Dr. Doris Schäuble	398	Weigelt, Matthias: siehe Antoni	120
- Erwiderung zu »Ein Zwischenruf zum Pro und Kontra der Landentwicklung nach § 86 FlurbG«	373	Weiß, Erich: Ein Zwischenruf zum Pro und Kontra der Landentwicklung nach § 86 Flurbereinigungs-gesetz	372
Thomas, Joachim: Münchner Tage der Bodenordnung und Landentwicklung am 10.und 11. März 2008 an der Technischen Universität München	274	Wickert, Mike: siehe Dieper	31
Thöne, Karl-Friedrich: Von der Landwirtschaftsanpassung in Wendezeiten zur Integrierten Ländlichen Entwicklung in den neuen Ländern	71	Wiediger, Stephan: Bürgermitwirkung in der Ländlichen Entwicklung	85
Timmen, Ludger: siehe Sneeuw	63	Wilden, Ralf: Integrale Flurbereinigung – ein Ansatz zur Erfüllung der Ziele der EU-Politik zur Entwicklung des ländlichen Raumes	79
Timmen, Ludger, et al.: Absolute Gravimetry with the Hannover Meters JLAG-3 and FG5-220, and their Deployment in a Danish-German Cooperation	149	Wirth, Holger: Der neue Lichtraummesszug LIMEZ III der Deutschen Bahn AG	180
Voigt, Christian: siehe Hirt	108	Witke, Thomas: 13. Münchner Fortbildungsseminar Geoinformationssysteme am 27. und 28. Februar 2008 an der TU München	188
- siehe Müller J.	333	Wolf, Karen Insa: Evaluation regionaler Quasigeoidlösungen in synthetischer Umgebung	52
Voß, Winrich: Internationale Konferenz in München am 17. und 18. April 2008. Policy meets Land Management: Contributions to the Achievement of the Millennium Development Goals	329	- siehe Sneeuw	63
		Xu, Guochang, et al.: State Monitoring of an Airborne Sensor	381

Impressum

zfv – Zeitschrift für Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement
ISSN 1618-8950

Herausgeber seit 1872: Deutscher Verein für Vermessungswesen (DVW) e.V.
– Gesellschaft für Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement

DVW-Präsident: Dipl.-Ing. Hagen Graeff, c/o DVW-Geschäftsstelle, Feierabendstraße 12, 79235 Vogtsburg-Oberrotweil, Tel. (priv.): 040 555-3765, hagen.graeff@dvw.de

DVW-Geschäftsstelle: Dipl.-Ing. Christiane Salbach, Feierabendstraße 12, 79235 Vogtsburg-Oberrotweil, Tel.: 07662 949-287, Fax: 07662 949-288, christiane.salbach@dvw.de

DVW im Internet: www.dvw.de

Schriftleitung Fachteil

Angewandte Geodäsie: Ltd. MinRat Dr.-Ing. Hartmut Fritzsche (zugleich federführend in zfv-Angelegenheiten), c/o Bayer. Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten, Abt. E, Postfach 220012, 80535 München, Tel.: 089 2182-2335, Fax: 089 2182-2709, zfv@dvw.de

Theoretische Geodäsie: Univ. Prof. Dr.-Ing. Jürgen Müller, c/o Leibniz Universität Hannover, Institut für Erdmessung, Schneiderberg 50, 30167 Hannover, Tel.: 0511 762-3362, Fax: 0511 762-4006, mueller@ife.uni-hannover.de

Schriftleitung DVW-nachrichten

DVW-Geschäftsstelle: Dipl.-Ing. Christiane Salbach, s. o.

Manuskripte für Aufsätze, Beiträge und Mitteilungen bitte direkt an die zuständige Schriftleitung.

Die Autorenrichtlinien sind einsehbar unter www.dvw.de/autorenrichtlinien.pdf

Alle wissenschaftlichen Beiträge durchlaufen ein Begutachtungsverfahren nach internationalem Standard.

© **Copyright:** Alle Rechte vorbehalten. Alle Beiträge und Abbildungen in der zfv sind urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere der Übersetzung in fremde Sprachen, bleiben vorbehalten. Kein Teil der zfv darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Verlags ganz oder auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert oder in eine von Maschinen verwertbare Sprache oder in Datenverarbeitungsanlagen übertragen werden. Eine Haftung für die Richtigkeit der Veröffentlichung kann trotz sorgfältigster Prüfung durch die Schriftleitung vom Herausgeber und Verlag nicht übernommen werden.

Verlag und Gesamtherstellung: Wißner-Verlag GmbH & Co. KG, Im Tal 12, 86179 Augsburg, www.wissner.com, Tel.: 0821 25989-0, Fax: 0821 25989-99

zfv und Anzeigenverwaltung: Sabine Schalwig, Tel.: 0821 25989-11, Fax: 0821 25989-99, schalwig@wissner.com

Anzeigenschluss ist jeweils der 3. des Vormonats. Es gilt der Anzeigentarif 1/2008, die Mediadata sind einsehbar unter www.wissner.com/zfv

Adressänderungen von DVW-Mitgliedern bitte an den zuständigen Landesverein. **Achtung:** Bei der Post eingereichte Nachsendeanträge schließen nicht die Nachsendung von Zeitschriften im Postzeitungsdienst ein.

Erscheinungsweise und Bezugskosten: 6 Hefte im Jahr, jeweils zu Anfang eines geraden Monats. Jahresabonnement Inland/Ausland 65,00/75,00 €, Einzelheft 13,50/15,00 €, jeweils inkl. Versandkosten. Eine Kündigung des Jahresabonnements ist schriftlich zum Jahresende unter Einhaltung einer Frist von 6 Wochen möglich.