

Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =
Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und
Landmanagement

Band: 109 (2011)

Heft: 6: 150 Jahre Schweizerische Geodätische Kommission

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 05.05.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

niques at the CODE processing center of the International GPS Service for Geodynamics (IGS): theory and initial results. Manuscripta Geodetica, vol. 19(6), pp. 367–386.

Beutler, G., A. Jäggi, L. Mervart, U. Meyer; 2010a: The celestial mechanics approach: theoretical foundations. Journal of Geodesy, vol. 84(10), pp. 605–624, DOI 10.1007/s00190-010-0401-7.

Beutler, G., A. Jäggi, L. Mervart, U. Meyer; 2010b: The celestial mechanics approach: application to data of the GRACE mission. Journal of Geodesy, vol. 84(11), pp. 661–681, DOI 10.1007/s00190-010-0402-6.

Dach, R., E. Brockmann, S. Schaer, G. Beutler, M. Meindl, L. Prange, H. Bock, A. Jäggi, L. Ostini; 2009: GNSS processing at CODE: status report. Journal of Geodesy (special Issue: The International GNSS Service (IGS) in a Changing Landscape of Global Navigation Satellite Systems, guest editor C. Rizos), vol. 83(3–4), pp. 353–366, DOI 10.1007/s00190-008-0281-2.

Dach, R., U. Hugentobler, P. Fridez, M. Meindl (Eds); 2007: Bernese GPS Software Version 5.0.

User manual, Astronomical Institute, University of Bern.

Dach, R., R. Schmid, M. Schmitz, D. Thaller, S. Schaer, S. Lutz, P. Steigenberger, G. Wübbena G. Beutler; 2011: Improved antenna phase center models for GLONASS. GPS Solutions, vol. 15(1), pp. 49–65, DOI 10.1007/s10291-010-0169-5.

Gendt, G., Z. Altamimi, R. Dach, W. Söhne, T. Springer; 2010: GGSP: Realisation and maintenance of the Galileo Terrestrial Reference Frame. Advances in Space Research, DOI: 10.1016/j.asr.2010.02.001, im Druck.

Meindl, M., R. Dach, S. Schaer, U. Hugentobler, G. Beutler; 2008: Developing a Generic Multi-GNSS Software Package. International GNSS Service Analysis Center workshop 2008, Miami Beach, FL, USA, June 2–6, 2008.

Ostini, L., R. Dach, M. Meindl, S. Schaer, U. Hugentobler; 2009: FODITS: A New Tool of the Bernese GPS Software to Analyze Time Series. In Proceedings of EUREF 2008 Symposium, Brussels, Belgium, June 18–21, 2008.

Springer, T., R. Dach; 2010: GPS, GLONASS and More. GPS World, vol. 21(6), pp. 48–58.

Thaller D., Dach R., Seitz M., Beutler G., Mayreyen M., Richter B.; 2011: Combination of GNSS and SLR observations using satellite co-locations. Journal of Geodesy, vol. 85(5), pp. 257–272, DOI 10.1007/s00190-010-0433-z.

Williams, S., and M. King; 2010: The Detection of Offsets in GPS Experiment (DOGEx). IGS Workshop 2010, Newcastle upon Tyne, England, 28 June–2 July, 2010.

R. Dach
G. Beutler
A. Jäggi
T. Schildknecht
Universität Bern
Astronomisches Institut
Sidlerstrasse 5
CH-3012 Bern
rolf.dach@aiub.unibe.ch
gerhard.beutler@aiub.unibe.ch

**Abonnementsbestellungen
unter folgender Adresse:**

**SIGI media AG
Pfaffacherweg 189
Postfach 19
CH-5246 Scherz
Telefon 056 619 52 52
Telefax 056 619 52 50**

**Jahresabonnement 1 Jahr:
Inland sfr. 96.–, Ausland sfr. 120.–**

Lucerne University of
Applied Sciences and Arts

**HOCHSCHULE
LUZERN**

Soziale Arbeit
Wirtschaft

Master of Advanced Studies

**MAS Gemeinde-, Stadt- und
Regionalentwicklung**

- In der neuen Regionalpolitik tätig sein?
- Projekte in der Quartierentwicklung leiten?
- Eng mit der Bevölkerung zusammenarbeiten?
- Entwicklungsaufgaben in Städten, Gemeinden und Regionen übernehmen?

Bilden Sie sich in unserem interdisziplinären Studiengang weiter!

Dauer: Januar 2012 bis Dezember 2013

Info-Veranstaltungen: 8. Juni und 20. September 2011

Details unter www.hslu.ch/m118 und bei Ute Andree, T +41 41 367 48 64, ute.andree@hslu.ch

FH Zentralschweiz