

**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:** 107 (2009)

**Heft:** 4

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### 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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 19.01.2026

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

## FHNW Institut Vermessung und Geoinformation (IVGI)

Jahresbericht 2008 Kurzfassung

### FHNW

2008 endete der erste dreijährige Leistungsauftrag. Die FHNW hat sich in diesen drei Jahren im Markt etabliert. In Muttenz endete mit dem Wegzug der Studiengänge Maschinenbau, ICT und Informatik definitiv die Zeit der FHBB. Für die Leistungsauftragsperiode 2009–2011 zeichnen sich wegen einer signifikanten Finanzdeckungslücke aber bereits die ersten düsteren Wolken ab, deren Auswirkungen auf die FHNW und das IVGI noch nicht abzusehen sind.

### Auszeichnungen

Besonders stolz sind wir auf zwei international anerkannte Preise, die im Jahr 2008 an Mitarbeitende des IVGI gemeinsam mit anderen Hochschulinstituten verliehen wurden. Die eLesson Markup Language eLML wurde am C@TCONS5-Wettbewerb, der am XXI ISPRS

Kongress in Peking stattfand, mit dem C@TCON Gold Award ausgezeichnet ([www.isprs.org/catcon/catcon5.aspx](http://www.isprs.org/catcon/catcon5.aspx)). Im August wurden die beiden eLearning-Projekte eLML und GITTA aus insgesamt 77 Projekten unter die 19 Finalisten des MedidaPrix gewählt. GITTA erreichte schlussendlich den 2. Rang des MedidaPrix. Der mediendidaktische Hochschulpreis (MEDIDA-PRIX) wird jährlich verliehen und soll ein Impulsgeber für eine innovative und nachhaltige Implementierung digitaler Medien in der Hochschullehre sein (<http://medida.bildungstechnologie.org/medida-prix-2008-gewinnerinnen>).

### IVGI-News

Um allen am IVGI Interessierten die Möglichkeit zu geben, sich aus erster Hand über Aktualitäten und Aktivitäten in und um das Institut zu informieren, wurde Mitte des Jahres auf der Einstiegswebseite [www.fhnw.ch/ivgi](http://www.fhnw.ch/ivgi) ein Newsdienst in Form eines Corporate Blogs aufgeschaltet. Die Zugriffstatistik zeigt, dass dieser Service bereits rege genutzt wird.

## Bachelor of Science Geomatik – Master of Science in Engineering/Geoinformationstechnologie

2008 stand ganz unter dem Zeichen von «Bologna». Beim GeoForum 2008, das erstmals Ende August stattfand, präsentierte die Absolvierenden des ersten Bachelor-Kurses die Resultate der Abschlussarbeiten (Bachelor-Theses). Am 15. September startete der erste Master-Kurs im «Master of Science in Engineering – Vertiefungsrichtung Geoinformationstechnologie». Die Übergabe der ersten Bachelor-Diplome fand am 17. Oktober in der Aula der FHNW in Muttenz statt. Für besondere Leistungen wurden zwei Absolventen ausgezeichnet. Den Leica-Preis (sehr gute Studienleistungen und beste Bachelor-Thesis) erhielt Joel Burkhard. Eric Matti erhielt den FVG-STV-Preis (gute bis sehr gute Studienleistungen).

Aktuelle Informationen zum Studium im BSc in Geomatik sind zu finden unter [www.fhnw.ch/habg/ivgi/bachelor](http://www.fhnw.ch/habg/ivgi/bachelor), Informationen über Inhalte und Struktur des Masterstudiums



## Trimble® R8 GNSS

### Investitionssicherheit dank voller Galileo-Kompatibilität

Der neue Trimble R8 GNSS bietet unübertroffene Leistung, Robustheit, Genauigkeit und Zuverlässigkeit. In der dritten und neusten Generation ist er noch leistungsfähiger geworden: er unterstützt neben GPS (inklusive L2C und L5) und GLONASS auch GALILEO Signale. Der neue Trimble Maxwell GNSS Chip mit 220 Kanälen erlaubt die gleichzeitige Verfolgung von bis zu 44 Satelliten. Die Trimble R-Track Technologie mit Signal Prediction™ kompensiert unterbrochene oder schwache RTK Korrektursignale und ermöglicht präzise Messungen auch während Korrektursignalunterbrüchen.

**allnav ag**  
Ahornweg 5a  
CH-5504 Othmarsingen  
[www.allnav.com](http://www.allnav.com)  
Tel. 043 255 20 20  
Fax 043 255 20 21  
[allnav@allnav.com](mailto:allnav@allnav.com)  
Geschäftsstelle in Deutschland: D-71522 Backnang  
Succursale allnav CH Romande: CH-1891 Vérossaz

**Branchenführende Innovation**

- Galileo-kompatibel
- Trimble Maxwell 6 Custom Survey GNSS Chip mit 220 Kanälen
- Integriertes GSM/GPRS Modem für swipos NTRIP
- Trimble R-Track mit Signal Prediction™ erlaubt Messungen unter schwierigen Bedingungen.

**Trimble.**