

**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:** 101 (2003)

**Heft:** 6: FHBB : 40 Jahre Vermessung und Geomatik = FHBB : 40 années de  
géomatique

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 11.02.2026

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



## Editorial

327

### FHBB: 40 Jahre Vermessung und Geomatik / FHBB: 40 années de géomatique

*K. Müller:*

Der Ruf nach einem Technikum in der Region Basel

328

*K. Müller:*

Rückblick auf das Studium am Technikum beider Basel

332

*S. Bleisch:*

Interview mit Karl Ammann

336

*K. Ammann, R. Gottwald:*

Rück-Blitz: Geschichtstelegramm 40 Jahre Vermessung und Geomatik an der FHBB

338

*Klasse G2:*

Kein Mensch weiss, was Geomatik ist!

340

*H. Eugster, T. Henz:*

KTI-Forschungsprojekt DILAS

342

*P. Tiefenbach:*

3D-Visualisierung Regio-Klima

344

*B. Fischer, M. Schwaninger, B. Sievers:*

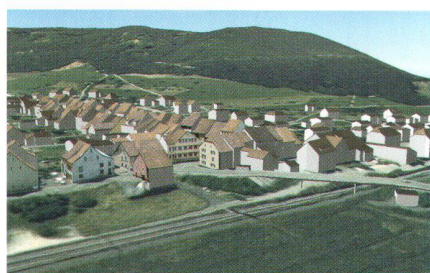
Nichtparametrische Regression am Beispiel der Helmerttransformation

346

*R. Gottwald, B. Späni, F. Grin:*

Geomatik-Ausbildung Schweiz – Quo Vadis?

348



## Rubriken / Rubriques

Forum / Tribune

352

Aus- und Weiterbildung / Formation, formation continue

354

Verbände / Associations

357

Firmenberichte / Nouvelles des firmes

367

Impressum

380

### Zum Umschlagbild:

#### 40 Jahre Vermessung und Geomatik an der Fachhochschule beider Basel

Geoinformatik, Geoinformationsmanagement, Geodätische Mess- und Auswertetechnik bilden heute die fachspezifischen Schwerpunkte in der Ausbildung des modernen Geomatik-Ingenieurs (FH). Instrumente und Messsysteme der Schweizer Systemhersteller (Wild Heerbrugg & Kern Aarau; heute Leica Geosystems) spielten und spielen eine wichtige Rolle in der Erlangung von Fachkompetenz in geodätischer Messtechnik. In dem 1972 eingeweihten Schulkomplex haben heute die FHBB-Departemente Bau und Industrie ihr Domizil. An einem strahlenden Frühlingstag 2003 führen Studierende der Geomatik-Klasse G2 auf der Terrasse des Schulgebäudes ihr erstes messtechnisches Praktikum durch (© FHBB-VGI).

FHBB Fachhochschule beider Basel  
Abteilung Vermessung und Geoinformation  
Gründenstrasse 40, CH-4132 Muttenz  
info.vgi@fhbb.ch, www.fhbb.ch/geomatik

### Page de couverture:

#### 40 ans de mensuration et géomatique à la Haute École Spécialisée des deux Bâle

L'informatique géographique, la gestion de l'information du territoire, la technique de mensuration et d'exploitation géodésique forment aujourd'hui, du point de vue de la spécificité professionnelle les points forts dans la formation de l'ingénieur moderne en géomatique (HES). Les instruments et systèmes de mesure des constructeurs suisses de systèmes (Wild Heerbrugg & Kern Aarau; aujourd'hui Leica Geosystems) ont joué et jouent un important rôle dans l'acquisition de la compétence professionnelle en matière de technique de mesure géodésique. Dans le complexe scolaire de la HES des deux Bâle inauguré en 1972, sont aujourd'hui logés les deux Départements de la construction et de l'industrie. Lors d'une journée de printemps rayonnante en 2003, des étudiants de la classe de géomatique G2 ont accompli leurs premières expériences en technique de mesure sur la terrasse du complexe scolaire (© FHBB-VGI).

FHBB Fachhochschule beider Basel  
Abteilung Vermessung und Geoinformation  
Gründenstrasse 40, CH-4132 Muttenz  
info.vgi@fhbb.ch, www.fhbb.ch/geomatik