

**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:** 10

## 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:** 05.02.2026

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

## Kurs Arbeitstechnik

Arbeitstechniken wie Zeitmanagement und Lernstrategien erleichtern die tägliche Arbeitsbewältigung.

### Voraussetzung:

Fähigkeitszeugnis einer vierjährigen technischen Berufslehre

### Umfang:

20 Lektionen inkl. Heimarbeit, wovon 16 Lektionen Unterricht

### Datum:

Samstag, 24. Januar 2004 / Samstag, 31. Januar 2004

### Preis Einzelkurs:

Fr. 300.– Mitglied eines Geomatikverbandes  
Fr. 360.– für Nichtmitglieder

### Anmeldung:

Anmeldeschluss Einzelkurs: 30. November 2003 direkt unter [www.vsvf.ch](http://www.vsvf.ch)

## Weitere Informationen

Weitere aktuelle Informationen zu den Modulen und Kursen erhalten Sie unter [www.vsvf.ch](http://www.vsvf.ch)

### Unterrichtszeit:

16 Lektionen verteilt auf zwei Tage (samstags)

### Voraussetzungen:

- Grundkenntnisse der jeweiligen Vermessungssoftware
- Kenntnisse der Abläufe der amtlichen Vermessung
- Der Lehrling muss bereits im 4. Lehrjahr sein

### Anerkennung:

Eintrag in den Weiterbildungspass

### Kursdaten:

Die Kurse werden an zwei Samstagen in den Monaten Dezember 2003 bis März 2004 stattfinden.

Die Kursdaten können noch nicht festgesetzt werden, da pro Kurs und Vermessungssoftware nur sechs bis acht Lehrtochter/Lehrlinge teilnehmen können. Nach Eingang der Anmeldungen werden wir alle nötigen Kurse zusammenstellen. Die Kurszuteilung erfolgt nach Anmeldeschluss. Zu diesem Zeitpunkt werden auch die Daten bekannt gegeben.

### Kurskosten:

Fr. 470.–

### Anmeldeschluss:

25. November 2003

### Anmeldung:

Roli Theiler, Obergütschraein 3, CH-6003 Luzern, Tel. 079 680 22 80, [roli\\_theiler@bluewin.ch](mailto:roli_theiler@bluewin.ch)

Bitte geben Sie mit der Anmeldung Ihre Vermessungssoftware, Ihre E-Mail und die Firmen- und Privatadresse an. Falls möglich, melden Sie sich per E-Mail an.

## FHBB: GeoForum 2003

### Präsentation der Diplomarbeiten 2003

20. November 2003, FHBB Fachhochschule beider Basel, Abteilung Vermessung und Geoinformation

### 14.30–16.45 Uhr

Kurzpräsentationen der Diplomarbeiten in der Aula der FHBB

### Datenerfassung, Auswertung, Analyse

- Genaugkeitsuntersuchungen des Laser Trackers unter Nutzung der Systemkomponenten T-Cam und T-Probe

- Kalibrierung Callidius Laserscanner und Kamera
- Einsatz von Virtuellen Referenzstationen (VRS) im post-processing
- Möglichkeiten und Grenzen der Datendistribution in einem heterogenen Netzwerk und ihr Nutzen
- GPS Datenerfassung und Auswertung in halbdynamischen Anwendungen (wie Bauwerksüberwachung)
- Verbreitung und Nutzung von RTK-Korrekturen via Internet

### Geodaten, GIS und 3D

- Weiterentwicklung des 3D-GIS DILAS – Volumenberechnung/3D-Analysefunktionalität
- Weiterentwicklung des 3D-GIS DILAS – automatische Texturierung von 3D-Objekten
- Leica Geosystems – neue Entwicklungen in der digitalen Photogrammetrie
- Geodatenmodellierung und -transfer: Konvertierung zwischen INTERLIS und GML
- Architektur eines kommunalen Geoinformationssystems mit verteilten Geodatenservern
- Konzept zur Erfassung und Visualisierung der baulichen Nutzungsreserven der Stadt Basel

### 16.50–21.00 Uhr

Posterausstellung, Demonstrationen, Diskussionen

Ausstellung der Diplomarbeiten im 6. Stock der FHBB

### 17.50 Uhr

Apéro (Sponsor: Intergraph Schweiz)

### Auskünfte:

Prof. Dr. R. Gottwald, Tel. 061 467 43 39, Fax 061 467 44 60, [r.gottwald@fhbb.ch](mailto:r.gottwald@fhbb.ch)

Kurzfassungen der Diplomarbeiten 2003 ab 24. November 2003 unter [www.fhbb.ch/geomatik](http://www.fhbb.ch/geomatik)



### Lernziele:

- Vertiefung der vorhandenen Kenntnisse
- Festigung der Ablaufprozesse der amtlichen Vermessung
- Erkennen allfälliger persönlicher Wissenslücken
- Erlangen von «Sicherheit für die Prüfung»

### Stoffinhalt:

- Rohdaten einlesen / Berechnen der Aufnahmeelemente / Kontrollmassberechnung / Fehlersuche
- Konstruktion
- Flächenberechnung und Verzeichnisse
- Erstellung der Bodenbedeckung
- Durchführung einer Mutation

# Formation, formation continue

## FHBB: Geomatik-Winter-Kolloquium

6. November 2003

Fassadenbau beim SwissRe-Tower, London – eine Herausforderung für die Vermessungstechnik

Michaela Obrist, Dipl.-Ing. (FH), Jermann Ingenieure und Geometer, Arlesheim

15. Januar 2004

Mit GIS auf den Spuren der präkolumbianischen Nazca-Indios

Prof. Dr.-Ing. Bernd Teichert, HTW Hochschule für Technik und Wirtschaft (FH), Dresden

5. Februar 2004

Geodätisches Monitoring im Projekt «Gotthard-Basistunnel»

Dr. Roland Stengele, Swissphoto Group AG, Regensdorf-Watt

Die Vorträge finden jeweils um 16.30 Uhr im Hörsaal 704 (7. Etage FHBB Fachhochschule beider Basel, Gründenstrasse 40, 4132 Muttenz) statt. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich. Auskünfte: Prof. Dr. Reinhard Gottwald, Tel. 061 467 43 39, r.gottwald@fhbb.ch.

Die Fachdozenten der Abteilung Vermessung und Geoinformation und der Vorstand der STV-Fachgruppe Vermessung und Geoinformation



## ETHZ: Geomatik-Seminare

Wintersemester 2003/2004

31. Oktober 2003

Automatisierte Akquisition von Geo-Metadaten

Leiter: Prof. Dr. Ch. Giger, Referent: Dr. Dirk Balfanz, Zentrum für Graphische Datenverarbeitung, Darmstadt

27. November 2003

Spuren früher Vermessung und Raumordnung im Raum Basel und im Alpengebiet

Leiter: Prof. Dr. L. Hurni, Referent: em. Prof. Karl J. Ammann, Abt. Vermessung und Geoinformation, FH beider Basel, Muttenz

9. Januar 2004

Entwicklungen, Möglichkeiten und Grenzen von satellitengestützten Anflügen

Leiter: Prof. Dr. H.-G. Kahle, Referent: Dr. Maurizio Scaramuzza, Skyguide, Zürich

16. Januar 2004

Cartografia numerica, stato attuale e prospettive

Leiter: Prof. Dr. A. Carosio, Referent: Prof. Dr. Ing. Anna Spalia, Dipartimento di Ingegneria Edile e del Territorio, Università di Pavia (Vortrag in italienischer Sprache)

23. Januar 2004

Präzisionsmessungen im Nahbereich

Leiter: Prof. Dr. H. Ingensand, Referent: Prof. Dr. Michael Moser, Geodätisches Institut, Technische Universität Dresden

30. Januar 2004

Image Assisted Total Station

Leiter: Prof. Dr. A. Grün, Referent: Dipl.-Ing. Bernd Walser, Leica Geosystems AG, Heerbrugg

Veranstalter:

Institut für Geodäsie und Photogrammetrie (IGP), Institut für Kartographie (IKA)

Ort:

ETH-Hönggerberg, HIL D 53, jeweils 16.00 Uhr

Auskünfte:

Tel. 01 633 30 53 oder 633 30 55, Fax 01 633 11 01, neiger@geod.baug.ethz.ch, www.geomatik.ethz.ch

Für weitere regelmässige Informationen über unsere Veranstaltungen können Sie sich direkt in unsere Mailingliste eintragen: www.events.geomatics.ethz.ch/

## Fachausweise für Vermessungstechniker 2003

## Certificats de techniciens-géomètres de 2003

Aufgrund der bestandenen praktischen Fachprüfung in Bern wird den nachgenannten Kandidaten der Fachausweis als Vermessungstechniker erteilt:

À la suite d'examen pratiques subis avec succès à Berne, le certificat de technicien-géomètre est délivré aux Messieurs:

Tobias Aerschmann, Geuer 15, Alterswil

Fabien Bachmann, Sorbiers 10, Payerne

Thomas Bründler, Pünzenstrasse 2, Winterthur

Moreno Crameri, Via Vegia, San Carlo

Christophe Croset, Rte du Grand Clos 3, Choëx

Alain Giroud, Immeuble les Bans B, Martigny-Croix

Christof Gisler, Hochmühlegasse 2a, Altdorf

Stefan Jenny, Almennstrasse 9, Kestenholz

Yvan Jonneret, rue des Bonnes-Luites 18, Martigny

Roger Jost, Dorfstrasse 31, Kernenried

Christophe Leuenberger, Route de Lausanne 54, Vallorbe

Sylvier Sermier, Arbaz

Herbert Strässle, Georg-Sailer-Str. 39, Wil

Martin Studer, Dorfstrasse 17a, Brittnau

Jean-Richard Tardy, Rue Centrale, Pampigny

VD

Laurent Thiémard, Rue du Lac 27, Yverdon-les-Bains

Daniel Vogt, Dorfstrasse 10b, Wetzikon

Kurt Stalder, Chilehof, Hombrechtikon

Die Prüfungskommission

La commission d'examen

