

**Zeitschrift:** Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

**Band:** 98 (2000)

**Heft:** 11

**Rubrik:** Aus- und Weiterbildung = Formation, formation continue

**Autor:** [s.n.]

### **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**

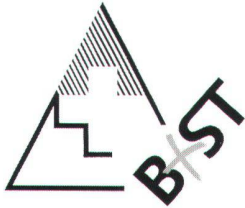
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **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:** 16.05.2025

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



VSVF Kommission für  
Berufsbildung und Standesfragen

Ihr Partner für berufliche  
Weiterbildung  
www.vsvf.ch

## Modul AVE – Amtliche Vermessung und EDV

Die Informatik hat in den letzten Jahren allgemein in unserem Berufsfeld einen enormen Stellenwert bekommen. Vermessung ohne EDV ist heute praktisch nicht mehr denkbar. Von allen Berufsleuten werden Grundkenntnisse der Informatik in der amtlichen Vermessung verlangt.

### Lernziele:

Mit einer Übersicht über den heutigen Einsatz der Informatik in der amtlichen Vermessung sollen die Möglichkeiten der Informatik, aber auch die Abhängigkeit von der Technik aufgezeigt werden.

Planung von Datensicherheitskonzepten und Datentransfer bewerten. Verfahren der Plan- ausgabe und Datenabgabe analysieren.

### Stoffinhalt:

- Einsatz der EDV anhand eines praktischen Beispiels aus der AV
- Arbeitsplanung, -organisation
- Bürointerner Datenaustausch
- Feldarbeit
- Datentransfer
- Datenverwaltung und -sicherung
- Datenanalyse
- Datenabgabe an Kunden und Ämter
- Planausgabe

### Zielpublikum:

Interessierte Vermessungsfachleute

### Voraussetzungen:

Fachleute in der Vermessung und im Tiefbau

### Dozentin:

Helena Aström, Verm. Ing. ETH, Vermessungsamt Kt. Bern

### Unterrichtszeit:

8 Lektionen

### Lernzielkontrolle:

Wissenstest als Nachbearbeitung

### Anerkennung:

- Eintrag in den Weiterbildungspass
- Zertifikat bei bestandener LZK

### Wann:

2. Dezember 2000

### Ort:

Vermessungsamt der Stadt Zürich (Schulungsraum)

### Anmeldeschluss:

20. November 2000

### Kosten:

Fr. 100.– (VSVF, SVVK, STV)

Fr. 170.– Nichtmitglieder

### Anmeldung:

Andreas Reimers, Steinstrasse 38, CH-5406 Baden-Rütihof, Tel. G 01 / 216 42 55, Fax 01 / 221 04 19, e-mail: reimers@bluewin.ch

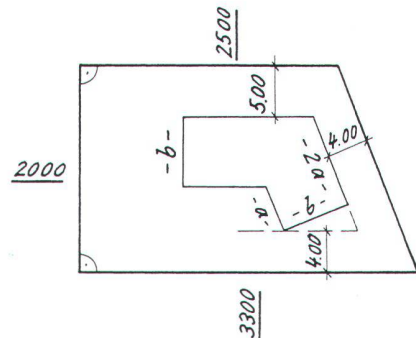
Bitte melden Sie sich schriftlich per Brief, Fax oder e-mail unter Angabe der Verbandszugehörigkeit an.

vember 2000 ist wegen der begrenzten Teilnehmerzahl erforderlich.

Vorstand GISWISS

Verein für Geo-Informationssysteme Schweiz

## Lehrlingsaufgabe 6/2000



Berechne a und b.

Calcule a et b.

Calcolare a e b.

E. Bossert

## GISWISS bei SBB und AlpTransit

### Besuch bei SBB Datenbank der festen Anlagen (DfA) und GIS-Einsatz bei AlpTransit Gotthard

Am Donnerstag, 23. November 2000 um 13.30 bis 17.00 Uhr bieten wir den GISWISS-Mitgliedern und weiteren an diesem Thema interessierten Personen die Möglichkeit, einen Einblick in die neuesten Anwendungen von raumbezogenen Informationen bei der SBB und bei AlpTransit Gotthard zu erhalten. Die Veranstaltung findet mit Beginn um 13.30 Uhr in Luzern bei der SBB, Gotthardgebäude, Schweizerhofquai 6, im Konferenzsaal 127 statt.

Herr Urs Ribi, Gesamtleiter DfA SBB in Bern, hat mit zahlreichen Mitarbeitern aus den verschiedenen DfA-Produktionsorten und mit den GIS-Verantwortlichen von AlpTransit Gotthard ein interessantes Programm zusammengestellt. Nebst einer Einführung in DfA sind praktische Besichtigungen in Gruppen bei den Fachdiensten Geomatik, Trassebau (Ingenieurbau)/Reports, Sicherungsanlagen und Fahrstrom/Kabelanlagen möglich. Im zweiten Teil folgt eine einstündige Präsentation zum GIS-Einsatz bei AlpTransit Gotthard.

Eine schriftliche Voranmeldung beim GISWISS-Sekretariat, Clarastrasse 57, Postfach 6, 4005 Basel (Tel. 061/686 77 77, Fax 061/686 77 88, e-mail: e.ebert@akm.ch) bis spätestens 15. No-

## SATW: Erich Gubler



Dr. h.c. Erich Gubler wurde am 28. September 2000 zum Einzelmitglied der Schweizerischen Akademie der Technischen Wissenschaften (SATW) ernannt in Würdigung seiner wissenschaftlichen Leistungen in der mathematischen und physikalischen Geodäsie und seiner grossen Verdienste um die Qualität und die hohe internationale Anerkennung der Schweizerischen Landesvermessung.

Seit Oktober 1998 ist Erich Gubler als Direktor des Bundesamtes für Landestopographie für die geodätischen Referenzsysteme, die topographische Landesvermessung, die offiziellen Landeskarten und die amtliche Vermessung der Schweiz verantwortlich. Er ist Vizepräsident der Schweizerischen Geodätischen Kommission. Im Europäischen Rahmen leitet er die Work Group Geodäsie der CERCO (Comité Européen des Responsables de la Cartographie Officielle).