

**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:** 99 (2001)

**Heft:** 5

## **Sonstiges**

### **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:** 25.01.2026

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

## Lernziele:

Die teilnehmenden Vermessungsfachleute werden befähigt, mit Hilfe von modernstem Instrumentarium (GPS500, GSM Natel, Funkmodems etc.) die verschiedenen aktuellen Messtechniken im GPS-Bereich, wie RealTime- und GIS-Anwendungen, lösen zu können. Ebenso lernen sie Teile der Auswertesoftware kennen und verfügen über die Kenntnisse der Genauigkeiten und deren Beeinflussung. Sie sind zudem in der Lage, die erarbeiteten Resultate zu interpretieren.

## Stoffinhalt:

- Systemaufbau, Funktionsprinzip
- Koordinatensysteme (WGS84, CH03, Geoidmodell...)
- Vorbereitung von GPS-Messkampagnen
- verschiedene Feldkampagnen selbstständig durchführen (RealTime- und GIS-Messaufgaben)
- Erstellen der Arbeitsprotokolle und Resultatdateien
- Beurteilung der Messresultate
- Datentransfer von/zum Fremdsoftware
- Auswertung der Messungen, Berechnung und Transformation mit SKI-Pro Auswertesoftware

## Unterrichtszeit:

24 Lektionen, dreitägiger Blockkurs, wovon zwei Halbtage Feldmessungen

## Lernzeit:

30 Lektionen inkl. Unterrichtszeit, Heimstudium und Vorbereitung. Ein Teil der Unterlagen wird im Voraus abgegeben und soll vor Schulbeginn durchgearbeitet werden.

## Voraussetzungen:

Vermessungszeichner oder Ingenieurschule (HTL, ETH), mindestens zweijährige Berufserfahrung. Gute EDV-Kenntnisse, Erfahrung im Umgang mit Windows, sichere Beherrschung von Standardsoftware.

## Kursleitung:

Alfonso Maddaloni, Leica Geosystems AG

## Anerkennung:

Eintrag in den Weiterbildungspass

## Wann:

Dienstag bis Donnerstag, 26.–28. Juni 2001, jeweils von 08.30–16.30 Uhr, wovon zwei Halbtage auf dem Feld

## Ort:

Leica Geosystems AG, Kanalstrasse 21, 8152 Glattbrugg

## Kosten:

Fr. 1080.– (VSVF, STV, SVVK), jeweils inkl. Mittagessen an allen Kurstagen!

Fr. 1290.– für Nichtmitglieder, jeweils inkl. Mittagessen an allen Kurstagen!

## Anmeldeschluss:

22. Mai 2001

Die Teilnehmerzahl ist auf zehn Personen pro Kurs beschränkt. Bitte melden Sie sich schriftlich an (Verbandszugehörigkeit angeben).

## Anmeldung:

Roli Theiler, Obergütschrain 3, CH-6003 Luzern, Tel. P 041/310 96 76, Tel. G + Fax 041/369 43 82, roli\_theiler@bluewin.ch.

## SKI-Pro-Softwareschulung

Das SKI-Pro-Seminar wird von der Kommission B+ST des VSVF in Zusammenarbeit mit der Leica Geosystems AG durchgeführt. Die Schulung richtet sich an Vermessungsfachleute, die bereits praktische Erfahrung mit der GPS-Software SKI-Pro haben und SKI-Pro für PostProcessing-Auswertungen nutzen wollen. Teilnehmer des dreitägigen GPS-Lehrgangs erfüllen die Voraussetzungen.

## Lernziele:

Die teilnehmenden Vermessungsfachleute werden befähigt, mit Hilfe von SKI-Pro verschiedenste Auswertungen durchzuführen und zu interpretieren. Die notwendige Theorie (z.B. Ionosphärenaktivität usw.) für die richtige Interpretation der Auswertungen wird vertieft. Die Beispiele werden vollständig dokumentiert.

## Stoffinhalt:

- PostProcessing-Beispiele (Echtzeit/Statistisch)
- Vermittlung notwendiger Theorie
- Analyse der Logfile

## Unterrichtszeit:

acht Lektionen, ein Tag

## Voraussetzungen:

Vermessungszeichner oder Ingenieurschule (HTL, ETH), mindestens zweijährige Berufserfahrung. Praktische Erfahrung mit SKI-Pro oder Teilnehmer des dreitägigen GPS-Lehrgangs.

## Kursleitung:

Alfonso Maddaloni, Leica Geosystems AG

## Anerkennung:

Eintrag in den Weiterbildungspass

## Wann:

Freitag, 29. Juni 2001 von 08.30–16.30 Uhr

## Ort:

Leica Geosystems AG, Kanalstrasse 21, 8152 Glattbrugg

## Kosten:

Fr. 430.– (VSVF, STV, SVVK) inkl. Mittagessen  
Fr. 490.– für Nichtmitglieder inkl. Mittagessen

## Anmeldeschluss:

22. Mai 2001

Die Teilnehmerzahl ist beschränkt. Bitte melden Sie sich schriftlich an (Verbandszugehörigkeit angeben).

## Anmeldung:

Roli Theiler, Obergütschrain 3, CH-6003 Luzern, Tel. P 041/310 96 76, Tel. G + Fax 041/369 43 82, roli\_theiler@bluewin.ch.

**VSVF-Zentralsekretariat:**  
**Secrétariat central ASPM:**  
**Segreteria centrale ASTC:**



Schlichtungsstelle  
Office de conciliation  
Ufficio di conciliazione  
Birkenweg 64  
3123 Belp  
Telefon 031 / 812 10 76  
Telefax 031 / 812 10 77  
[www.vsvf.ch](http://www.vsvf.ch)

## Stellenvermittlung

Auskunft und Anmeldung:

## Service de placement

pour tous renseignements:

## Servizio di collocamento

per informazioni e annunci:

Alex Meyer  
Rigiweg 3, 8604 Volketswil  
Telefon 01 / 802 77 11 G  
Telefax 01 / 945 00 57 P