

Objektyp: **Miscellaneous**

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

Band (Jahr): **99 (2001)**

Heft 5

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://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/zu Fremdsoftwares
- 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. Ionosphärenfähigkeit 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

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