

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **98 (2000)**

Heft 9

PDF erstellt am: **18.05.2024**

### **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.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>



## M.U.T. Messe für Umwelttechnik

14.– 17. November 2000 in Basel

Ökologisch denken, ökonomisch handeln. Unter diesem Motto wird die Europäische Messe für Umwelttechnik vom 14.–17. November in Basel durchgeführt. Aussteller aus dem In- und Ausland werden ihre Verfahren, Produkte und Dienstleistungen anbieten. Diese für die Schweiz einzige, kompetente und umfassende Produkt- und Dienstleistungspräsentation zum Thema Ökologie steht für Philosophien sowie intelligente Lösungen in allen Bereichen des Umweltschutzes und ist von wegweisender Bedeutung.

Unter der fachlichen Trägerschaft des Fachmagazins Umwelt Focus wird anlässlich der Messe erstmals ein begleitender Fachkongress durchgeführt. Elf Module mit mehr als 50 Fachvorträgen werden angeboten:

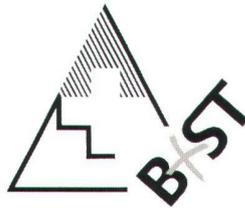
- Umweltschutz: Stand der Dinge
- Krisenfall: Organisation und Kommunikation
- Brennstoffzellen: Durchbruch in der nachhaltigen Energienutzung
- Cleaner Production: Umweltschutz in der Praxis
- Organisierte Umweltkriminalität
- Wirtschaftlichkeit von unternehmerischen Umweltaktivitäten
- Mikro-Verunreinigungen im Wasser
- Liberalisierung in der Wasserver- und Abwasserentsorgung
- Deponieverbot: fast ein Jahr Erfahrung
- Umweltdaten und -informationen: Chancen und Risiken
- Zukunftsperspektiven in der schweizerischen Abfallwirtschaft

Informationen, Anmeldung:

Kongress:

MediaSec AG, 8127 Forch, Tel. 01/980 44 66, Fax 01/980 44 67, e-mail: info@mediasec.ch  
Messe:

M.U.T., Messe Basel, Postfach, 4021 Basel, Tel. 061/686 20 20, Fax 061/686 21 89, e-mail: mut@messebasel.ch, www.messebasel.ch/mut



VSVF Kommission für  
Berufsbildung und Standesfragen

Ihr Partner für berufliche  
Weiterbildung

## Modul SCS – Schnittstellen Geodaten

In der Vermessung und ganz allgemein bei Informationssystemen werden grosse Mengen von Daten registriert und verwaltet. Ohne Möglichkeit des Datenaustausches wären diese gesammelten Informationen jedoch wertlos. Das Vorhandensein von Schnittstellen ist die Voraussetzung für die Weitergabe von Daten an andere Systeme.

Lernziele:

Die TeilnehmerInnen erhalten Kenntnisse der wichtigsten Schnittstellen und Datenaustauschformate, welche in der Vermessung zum Einsatz kommen. Sie kennen insbesondere die Funktionsweise der AVS. Sie sind fähig, mit INTERLIS einfache Datenmodelle zu beschreiben und können damit Daten zwischen verschiedenen GIS-Systemen austauschen. Weiter sind sie in der Lage, die Fehlermeldungen bei Import und Export über die AVS zu beurteilen.

Stoffinhalt:

- Bedeutung des Datenaustausches
- zu erfüllende Aufgaben
- Arten und deren Bestandteile von Schnittstellen
- Datenaustauschformate (Geobau, INTERLIS)
- Einsatz in der AV
- DXF/Geobau
- AVS
- INTERLIS
- Datenmodellierung mit INTERLIS
- Kontrollmöglichkeiten der Daten

Zielpublikum:

Vermessungsfachleute, welche für Datenaustausch zuständig sind.

Voraussetzungen:

Modul «Amtliche Vermessung und EDV» (AVE) oder gute Grundkenntnisse und Erfahrungen

in der Datenerfassung nach dem Datenmodell AV93.

Dozenten:

Helena Aström, Verm. Ing. ETH, GEOCOM Informatik AG  
Stefan Keller, Kompetenzzentrum INTERLIS/AVS, V+D  
Hans Rudolf Gnägi, ETHZ  
Bruno Späni, Prof. FHBB

Unterrichtszeit:

24 Lektionen Unterricht / 48 Lektionen Lernzeit

Lernzielkontrolle:

Wissenstest gemäss der formulierten Lernziele

Anerkennung:

- Eintrag in den Weiterbildungspass
- Zertifikat bei bestandener LZK

Wann:

3./4., 11. November 2000

Ort:

Vermessungsamt der Stadt Zürich (Schulungsraum)

Anmeldeschluss:

10. Oktober 2000.

Die Teilnehmerzahl ist auf zehn Personen beschränkt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Einganges berücksichtigt.

Kosten:

Fr. 900.– (VSVF, SVVK, STV)  
Fr. 1100.– 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.

**Wie?**  
**Was?**  
**Wo?**

Das Bezugsquellen-Verzeichnis gibt Ihnen auf alle diese Fragen Antwort.