

Objektyp: **Miscellaneous**

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

Band (Jahr): **100 (2002)**

Heft 3

PDF erstellt am: **03.08.2024**

### **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.

- Prof. Dr. S. Nebiker referierte an der Weiterbildungstagung «Neue Referenzrahmen und Koordinatentransformationen in der Geomatik» an der EPFL in Lausanne zum Thema «Mehrfache Referenzrahmen – Auswirkungen auf Bild und Rasterdaten»
- Prof. Dr. S. Nebiker referierte an der Herbsttagung der Schweizerischen Geodätischen Kommission an der FHBB zum Thema «dilas – eine Servertechnologie für die webbasierte Verwaltung und Visualisierung beliebig grosser, hochaufgelöster virtueller Landschafts- und Stadtmodelle»
- B. Sievers trug «Programme und Applikationen» an der Weiterbildungstagung «Neue Referenzrahmen und Koordinatentransformationen in der Geomatik» (Lausanne, 10. und 11.10.2001) vor
- Prof. B. Späni referierte an den Geomatiktagen 2001 in Bad Ragaz über «Ausbildung in der Schweiz»
- Prof. B. Späni referierte im Rahmen des 10-jährigen Jubiläums des Tenum, Liestal über «Wie kommt das Neue in die Welt».

## Geomatik-Kolloquium und Gastreferate

Zu Beginn des Sommersemesters 2001 wurde erstmals das Geomatik-Kolloquium an der FHBB durchgeführt. In dieser zusammen mit der STV Fachgruppe «Vermessung und Geoinformation» ausgerichteten Veranstaltung wurden die folgenden Vorträge gehalten:

- Dipl.-Ing. K. Zeiske, Leica Geosystems AG, Heerbrugg: «Wichtige Komponenten der Leica Tachymeter – Einblicke in die Entwicklung»
- Prof. Dr.-Ing. G. Reppchen, HTW Dresden (FH), FB Vermessung und Kartographie: «Bewegungsvektoren von GPS-Stationen sowie marin-geophysikalische Untersuchungen in der Westantarktis»
- Dipl.-Ing. H.-J. Stark, Endoxon AG, Luzern: «Geomarketing – Möglichkeiten und Trends»
- Prof. Dr.-Ing. W. Wehmann, HTW Dresden (FH), FB Vermessung und Kartographie: «Erfahrungen und Probleme bei klassischen und motorisierten Präzisionsnivelements mit Digitalnivellieren».

Diese Veranstaltungsreihe wird im Jahr 2002 fortgesetzt.

## Publikationen

- Gottwald, R.: E10 – das letzte bei Kern in Aarau entwickelte Vermessungsinstrument. VPK(99), S. 221–224
- Rüeger, J.M. u. Gottwald, R.: Field Tests an

Checks for Electronic Tacheometers. Accepted for publication in «The Australian Surveyor»

- Gottwald, R.: Routine-Feldprüfverfahren für geodätische Sensoren – grundsätzliche Überlegungen und Strategien. DVW Schriftenreihe 42/2001, Verlag Konrad Wittwer
- Nebiker, S.: Dynamische Geodatenuisualisierung über Internet – auf der Schwelle zur webbasierten, realitätsnahen 3D-Landschaftsvisualisierung. Navigare 2001 – von der Geomatik zur Geotelematik, Swiss Institute of Navigation (ION-CH), Bern (28. Juni 2001)
- Nebiker, S.: dilas (Digital Landscape Server) – eine Servertechnologie für die webbasierte Verwaltung und Visualisierung beliebig grosser, hochaufgelöster virtueller Landschafts- und Stadtmodelle. Dreiländertagung DGPF, SGPBF, ÖVG und DFD, Konstanz (4.–6. 9. 2001)
- Nebiker, S.: dilas (Digital Landscape Server) – an architecture for the web-based management and visualisation of very large landscape and city models. Swiss-Japanese Workshop on New Developments in Digital Photogrammetry, Gifu, Japan (24.– 26. 9. 2001)
- Nebiker, S.: DILAS – 3D visualisation of large terrain data sets. OEEPE/ISPRS-Workshop, From 2D to 3D – Establishment and Maintenance of National Core Geospatial Databases, Hannover (8.–10. 10. 2001)
- Nebiker, S. und Bleisch, S.: Transformation LV03-LV95 – Auswirkungen auf Rasterdaten, Praktische Untersuchungen mit dem dilas Transformation Module. Tagungsband «Neue Referenzrahmen und Koordinatentransformationen in der Geomatik», EPFL Lausanne (10.–11. 10. 2001)
- Sievers, B.: Rechtssicherheit von Auskunftssystemen (VPK 2/01, S. 88)
- Sievers, B.: Programme und Applikationen, Tagungsband «Neue Referenzrahmen und Koordinatentransformationen in der Geomatik», Lausanne 2001.

## Dank

Wie auch in den vergangenen Jahren, wurden wir in unseren Bemühungen, ein fachlich hochstehendes, aktuelles und praxisbezogenes Ausbildungsprogramm anzubieten, durch zahlreiche Firmen, Behörden und Einzelpersonen mit Sachmitteln, Datenmaterial oder persönlichem Einsatz tatkräftig unterstützt. Wir möchten an dieser Stelle allen für dieses grosszügige Entgegenkommen herzlich danken.

*Reinhard Gottwald*

## Fachkommission für interkantonale Fachkurse für Vermessungszeichnerlehrlinge der deutschsprachigen Schweiz

### Jahresbericht über das Schuljahr 2000/2001

Die Fachkommission traf sich am 31. August 2001 zur jährlichen Sitzung, um die Abrechnung und das Budget für das Schuljahr 2000/01 abzunehmen. Die Kurskosten pro Lehrling nach Abzug der Verbandsbeiträge sind mit Fr. 4030.– abermals gestiegen. Hauptgrund dafür ist die allgemeine Teuerung und die Verringerung der Klassengrössen durch sinkende Schülerzahlen. Die Zahl der Lehrlinge VZ beim Eintritt blieb auf dem konstant tiefen Niveau der letzten Jahre. Folgende Tabelle zeigt diese Entwicklung:

Lehrbeginn	Total	männlich	weiblich
1997	126	101	25
1998	109	94	15
1999	109	85	24
2000	107	84	23
2001	109	87	22

Im Schuljahr 2000/01 wurden in den Blockkursen 23 Klassen mit insgesamt 432 Schülern geführt. Von den 121 Absolventen der Lehr-

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



Schlichtungsstelle  
 Office de conciliation  
 Ufficio di conciliazione  
 Flühlistrasse 30 B  
 3612 Steffisburg  
 Telefon 033 438 14 62  
 Telefax 033 438 14 64  
 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