

**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:** 92 (1994)

**Heft:** 12

**Rubrik:** Veranstaltungen = Manifestations

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

### **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:** 03.05.2026

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

## Veranstaltungen Manifestations

### ETH Zürich: Kulturtechnische Kolloquien

#### Rahmen

##### Ort:

ETH-Zürich (Zentrum), Sonneggstrasse 3, Maschinenlaboratorium, Auditorium H 44

##### Zeit:

Jeweils am Mittwoch Mitte Monat von 17.15 bis 19.00 Uhr während des Wintersemesters; anschliessend Aperitif im Dozentenfoyer der ETHZ (Dachgeschoss Hauptgebäude ETH-Zentrum)

##### Veranstalter:

Institut für Kulturtechnik, SIA, SVVK

##### Leitung:

Prof. Dres. U. Flury Vorsteher, M. Fritsch, W.A. Schmid, R. Schulin, Institut für Kulturtechnik

#### Programm

Mittwoch, 14. Dezember 1994:

#### Gemeindeentwicklung und Agrarwirtschaft unter neuen agrarpolitischen und raumplanerischen Rahmenbedingungen in der Wissenschaft und Praxis

Referenten: Prof. Dr. P. Rieder, Institut für Agrarwirtschaft, ETH-Zürich, Dipl. Ing.-Agr. M. Wildisen, Abteilung für Agrarwirtschaft, SBV, Brugg

Mittwoch, 18. Januar 1995:

#### Neuere Tendenzen im Meliorations-, Strukturverbesserungs- und Landneueordnungs-wesen, gestützt auf veränderte Ziele und Rahmenbedingungen mit Fallbeispielen

Referenten: Dipl. Kulturing. Dr. F. Zollinger, Vorsteher Meliorations- und Vermessungsamt des Kantons Zürich, Dipl. Kulturing. D. Hiestand, Abteilungschef Meliorations- und Vermessungsamt des Kantons Zürich, SIA Fachgruppe Kultur- und Vermessungsingenieur, Dipl. Kulturing. F. Koch, Koch und Partner: Ingenieure, Geometer, Planer, Laufenburg (AG), GF SVVK

Mittwoch, 15. Februar 1995:

Kolloquiumsthema und Referent werden während den Kolloquien bekanntgegeben.

#### VSVT-Zentralsekretariat: ASTG secrétariat central: ASTC segretario centrale:

Schlichtungsstelle  
Office de conciliation  
Ufficio di conciliazione  
Marja Balmer  
Gyrtschachenstrasse 61  
3400 Burgdorf  
Telefon und Telefax: 034 / 22 98 04

#### Stellenvermittlung

Auskunft und Anmeldung:

#### Service de placement

pour tous renseignements:

#### Servizio di collocamento

per informazioni e annunci:

Alex Meyer

Rigiweg 3, 8604 Volketswil

Tel. 01 / 802 77 11 G

Tel. 01 / 945 00 57 P

## Ausbildung Weiterbildung Formation Formation continue

### Kursbericht zum Einführungskurs I für Vermessungszeichner- lehrlinge/-lehrtöchter

Der obligatorische Einführungskurs I für die neuen Vermessungszeichnerlehrlinge/-lehrtöchter wurde vom 15. bis 19. August 1994 an der Baugewerblichen Berufsschule Zürich durchgeführt. Es nahmen 108 Personen, 17 Lehrtöchter (16%) und 91 Lehrlinge (84%), an diesem Kurs teil. Von den Kursteilnehmern war wiederum ein grosses Interesse und Engagement festzustellen, was die Berechtigung des Einführungskurses unterstreicht. Der Kurs verlief insgesamt ohne Probleme zur allgemeinen Zufriedenheit.

#### Entwicklung der Lehrlingszahlen

Die Zahl der neuen Lehrlinge und Lehrtöchter ging dieses Jahr im Vergleich zu den vorherigen Jahren nochmals markant zurück. Einerseits ist diese Entwicklung auf die momentan schwache Wirtschaftslage zurückzuführen, andererseits lässt sich doch ein genereller Rückgang beim Nachwuchs der Vermessungszeichner und Vermessungszeichnerinnen feststellen. Die Fach-

verbände sind aufgefordert, sich mit den längerfristigen Auswirkungen dieser Entwicklung auseinanderzusetzen.

1991: 151

1992: 134

1993: 132

1994: 108

#### Instruktoreneinsatz

Der Einsatz der Instruktoren erfolgte in Form von Vollpensen und Teilpensen. Entsprechend dem Rückgang der Anzahl der Kursteilnehmer wurden nur noch sieben Klassen geführt. Dies ergab für die zehn Klasseninstruktoren 4 Vollpensen und 6 Teilpensen und für die drei Feldinstruktoren je ein 90% Pensum. Den Instruktoren sei ihr vorbildlicher Einsatz bestens verdankt.

#### Normreisszeug

In Absprache mit der Baugewerblichen Berufsschule wurde mit der Firma Racher in Zürich ein Minimalreisszeug zusammengestellt, das den heutigen Bedürfnissen der Vermessungszeichnerlehrlinge/-lehrtöchter im Computerzeitalter angepasst ist. Von der Möglichkeit, dieses Reisszeug zu einem reduzierten Preis im Einführungskurs zu beziehen, machten ca. 60% der Lehrlinge und Lehrtöchter Gebrauch.

#### Einführungskurs I/95

Der Einführungskurs I/95 für Vermessungszeichnerlehrlinge/-lehrtöchter findet vom 14. bis 18. August 1995 statt. Der Lehrbeginn für die Lehrlinge und Lehrtöchter sollte auf den 14. August 1995 vereinbart werden.

*Der Kursleiter: Peter Oberholzer*

## Berichte Rapports

### Die Ostschweiz im Bild der frühen Kartenmacher

#### Karten und Instrumente aus fünf Jahrhunderten

Die Ausstellung führt zurück zu den Ursprüngen der kartographischen Darstellung unseres Landes: zu einer römischen Strassenkarte und einem klösterlichen Weltbild aus der Zeit der Gründung der Eidgenossenschaft. Vorgestellt werden nicht nur besonders interessante Karten und Pläne, sondern auch die Arbeitsweisen der Landmesser und Kartenmacher und die noch recht einfachen, aber praktischen Instrumente, mit welchen sie ihre eindrucksvollen Werke schufen. Die Karten des grossen antiken Geographen Ptolemaeus, die im 15. Jahrhundert über Italien in unser Land gelangten, führten durch ihre ungenügend empfundenen Darstellungen zu den ersten handgezeichneten bzw. gedruckten Karten der Eidgenossenschaft. Der Dreissigjährige Krieg, der die Schweiz in zwei konfessionelle Lager spaltete, brachte

eine Fülle von Plänen und Karten hervor und bescherte Zürich eine einsame, kurze Blütezeit der Erfindung und Herstellung von Vermessungsinstrumenten. Doch war ein Neubeginn auf astronomischer, geometrischer und mathematischer Grundlage nötig, wie er sich in den grossen eidgenössischen Kartenwerken, die mit den Namen Dufour und Siegfried verbunden sind, manifestierte; einer Epoche, die in der Ausstellung nur noch andeutungsweise aufgezeigt wird.

Ausstellung der Zentralbibliothek Zürich, des Staatsarchivs des Kantons Zürich und des Schweizerischen Landesmuseums. Bis Ende Februar 1995 im Schweizerischen Landesmuseum, Zürich.

Eine 60seitige Begleitbroschüre mit 15 Farbseiten und fast hundert Abbildungen stellt die Ostschweiz und Zürich in Ausschnitten aus den bedeutenden Gesamtkarten der Eidgenossenschaft vor. Der Text beleuchtet in allgemeiner Form die Kartengeschichte der Schweiz. (Verlag Cartographica Helvetica, Untere Längmatt 9, CH-3280 Murten, Fr. 18.--)