

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **85 (1987)**

Heft 1

PDF erstellt am: **21.07.2024**

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

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

langsam von der analytischen digitalen Photogrammetrie überholt. Diese bietet nämlich sehr viele Vorteile und Anwendungsmöglichkeiten und erleichtert sowohl den Aufnahmeprozess (Anwendung nicht metrischer Kameras) als auch die Datenerfassung und Verarbeitung (rechnergesteuerte Messung, Real-time Berechnungen usw.).

Die digitalen Höhenmodelle bieten in diesem Bereich neue grosse Anwendungsmöglichkeiten, wie z. B. Herstellung von Kopien von Kunstobjekten, Planung von Neobjekten mit Hilfe von CAD/CAM Techniken usw.

### 3. Zusammenfassung

Die präsentierten Beiträge haben zu 80% Titel und Ziel des Symposiums nicht erfüllt, da sie über bereits bekannte Themen und Projekte berichteten.

Durch die Tatsache, dass die Mehrheit der Symposiumsteilnehmer Photogrammeter waren, machte sich wieder das bekannte Problem bemerkbar, dass man routinemässig eingesetzte Verfahren präsentiert und über bekannte Themen diskutiert. Die Kommission V sollte offener sein und vermehrt Nicht-Photogrammeter und Nicht-Geodäten als Anwender der Photogrammetrie ansprechen.

Kanada hat durch die ausgezeichnete Organisation des Symposiums seine Tradition in solchen Veranstaltungen bestätigt.

### Kommission VII: Interpretation der Information aus Photogrammetrie und Fernerkundung

25.—29. August 1986, Enschede,  
Niederlande

Berichtersteller:

Prof. Dr. K. Itten, Universität Zürich

Unter dem Titel «Interpretation of Photographic and Remote Sensing Data» fand vom 25.—29. August 1986 am ITC in Enschede der Zwischen-Kongress statt. Über 450 Teilnehmer nahmen am reichhaltigen Programm teil, das sich in acht Hauptsessio- nen am Vormittag und 46 Vortrags- und Postersessionen am Nachmittag gliederte. Am Mittwoch fanden drei technische Exkursionen, eine spezielle Computer-Bildverarbeitungs- demonstration sowie Führungen durch das ITC statt. Acht Hauptthemen mit entsprechenden Arbeitsgruppen zeigen die Schwerpunkte dieses Kongresses auf:

- Daten im sichtbaren und infraroten Bereich
- Mikrowellen Daten
- Spektrale Signaturen von Objekten
- Erneuerbare Ressourcen in ländlichen Gebieten
- nicht-erneuerbare Ressourcen
- Hydrologie
- Siedlungen
- Geographische Informations Systeme.

Durch das bewusste Betonen der Interpretation von Luftaufnahmen im Hauptthema war es gegeben, dass besonders auch Applikationen eher konventioneller Technik gezeigt wurden. Das soll keiner absoluten Wertung gleichkommen, ist doch das ITC seit eh einer soliden, der sinnvollen angepassten Technologie in der Anwendung verpflichtete Lehrstätte. Dies hatte auch zur Folge, dass die Öffnung zu den Mikrowellen hin nicht in erster Linie in Forschungsfront-Berichten resultierte, sondern in wiederum typisch angewandten Projekten.

Mit grösster Aufmerksamkeit wurde von der neuen Entwicklung im optischen Bereich der Bild-Spektrometrie Kenntnis genommen. Es ist zu erwarten, dass in der Kommission VII in Kürze ein entsprechender Schwerpunkt gebildet wird.

Es ist allerdings fraglich, ob sich dieses Arbeitsgruppen-Konzept wirklich bewährt. Einige bilden ausgezeichnete Fokalfpunkte und wiesen auch entsprechend gute Sessio- nen auf. Bei der beispielhaft geführten Arbeitsgruppe «Spektrale Signaturen von Objekten» werden ja zusätzliche, sehr beachtete Symposien durchgeführt. Andere Arbeitsgruppen wurden jedoch z. T. nur spärlich mit Beiträgen sehr unterschiedlicher Qualität bestückt. Zusammenfassend kann das ISPRS Kommission VII Symposium als ausgezeichnet organisiert, in der Struktur für den Besucher gelegentlich etwas schwierig, thematisch besonders der Anwendung und nicht der Hoch-Technologie verpflichtet, als ein breit gestreutes Spektrum aufweisend bezeichnet werden. Es ist gut, dass ganz offensichtlich sehr viele Ehemalige des ITC die Chance wahrnahmen, wieder Kontakt mit der Wissenschaft aufzunehmen, denn das Gepräge erhielt diese Konferenz ganz eindeutig vom Geist des ITC, einer der besten Lehrstätten internationaler Prägung.

Für die Zukunft der Fernerkundung könnte sich eine auf Anregung des Präsidenten der ISPRS durchgeführte Sitzung zur besseren Koordination von internationalen Symposien erweisen. Besonders in den Jahren mit gerader Jahrzahl häufen sich die Kongresse in unverantwortbarer Weise. Auch innerhalb der ISPRS gibt es zwischen den Kommissionen und Arbeitsgruppen zu grosse Überlappungen und Duplizierungen. Ein «Joint Board of Remote Sensing Activities» ist darum gegründet worden. Es steht unter der Leitung von Prof. Dr. G. Konecny. Die Leitprinzipien werden demnächst publiziert. Eine nächste Sitzung ist im August/September 1987 in Bogotá, Col- umbien, vorgesehen.

Mit voller Fahrt nach  
Täferstrasse 2  
5405 **Baden-Dättwil**  
☎ 056/83 45 50

**Umzugsanzeige**  
Gültig ab 1. Februar 1987

Bureau d'ingénieur recherche  
Wir suchen zu baldigem Eintritt

## Dessinateur-Géomètre Vermessungszeichner

pour divers travaux de bureau (conservation,  
mensuration, topographie, etc.)

für Nachführung, Neuvermessung usw.

**Ph. W. Huber, 11-13, Av. Adrien-Jeandin  
1226 Thônex, Tél. 022/49 79 72**

Wir suchen einen

## Vermessungszeichner (-in)

für Nachführung und Neuanlagen von  
Leitungs-Katastern, sowie für selbständige  
Erledigung von Bauvermessungen.

**R. AEBI, Techn. Büro  
5706 Boniswil AG**

Seengerstrasse 205  
Telefon 064 / 54 10 15 oder 54 10 66

Wir sind ein mittelgrosses Ingenieurbüro,  
gegliedert in verschiedene  
spezialisierte Arbeitsgruppen.

Wir suchen:

## Kulturingenieur

- nach Möglichkeit mit Geometerpatent
- Interesse an der Betreuung und Einführung  
moderner Datenverarbeitungssysteme
- Schwergewichtiger Einsatz in der Grund-  
buchvermessung
- Einsatzmöglichkeiten in kulturtechnischen  
Arbeiten, Wasserversorgung, zeitweise im  
Ausland

## Tiefbauzeichner

- Schwergewichtiger Einsatz im Wasser-  
versorgungssektor
- Einfachere Bauleitungsaufgaben

Ingenieurbüro

**Kost + Nussbaumer + Partner**  
dipl. Ing. ETH/SIA  
Spitalstrasse 18  
**6210 Sursee**

Tel. 045/23 11 55  
Hr. Pfenninger verlangen

# ETH ZÜRICH

Am Institut für Geodäsie und Photogrammetrie  
ist die Stelle eines

## Assistenten

**in der Professur Vermessungskunde  
(Prof. F. Chaperon)**

neu zu besetzen.

Wenn Sie Freude am Umgang mit Studenten  
haben, Ihre bisherige Praxis mit theoretischen  
Erkenntnissen vertiefen möchten und gerne  
selbständig arbeiten, nehmen Sie bitte mit uns  
Kontakt auf.

Die Stelle ist ab 1. Februar 1987 frei. Die Anstel-  
lung erfolgt nach Vereinbarung.

Interessenten senden ihre Bewerbung an:

Prof. F. Chaperon  
Institut für Geodäsie und Photogrammetrie  
ETH Hönggerberg  
8093 Zürich  
Telefon 01/377 30 56 / 30 39

Geometerbüro im Unterwallis  
sucht per sofort oder nach Vereinbarung

## Vermessungsingenieur HTL oder Vermessungstechniker (FA I und II)

für Nachführungsarbeiten.

Angebote unter Chiffre 36-32910  
an Publicitas, 1951 Sion

Wir suchen initiativen

## Vermessungszeichner

für Nachführung, Bauvermessung, Leitungskataster.

Wir arbeiten mit modernen EDV-Hilfsmitteln.

Dauerstelle, zeitgemässe Entlohnung und Sozialleistungen,  
teilweise gleitende Arbeitszeiten.

Telefonische Auskünfte erteilt gerne H. Kurtz über Telefon  
01 / 740 85 13.

Bewerbungen sind erbeten an

**Ingenieur- & Vermessungsbüro  
SENNHAUSER, WERNER & RAUCH AG  
Schöneeggstrasse 30, 8953 Dietikon**



## KANTON BASEL – LANDSCHAFT

Wir suchen auf Frühjahr 1987 einen jungen

### Dipl. Kultur- oder Vermessungsingenieur ETH

(Ref. Nr. 204)

für eine befristete Anstellung von 12 Monaten.

#### Arbeitsbereich:

Neuvermessung, Nachführung, Vertifikation, Triangulation, Leitungskataster, Photogrammetrie, EDV, CAD, (Geometerpraxis).

Bewerbungen sind raschmöglichst zu richten an das

**Kant. Vermessungsamt**  
Rheinstrasse 29, 4410 Liestal  
Telefon 061/96 56 73.

Wir suchen  
für unser neues Büro in Lengnau bei Biel

## Geometer- Techniker HTL

#### Aufgabenbereich:

- allg. Vermessungsaufgaben
- Waldzusammenlegungen
- Tiefbau
- Grubenplanungen
- Entwässerungen

#### Stellenantritt:

sofort oder nach Vereinbarung

Interessenten sind gebeten sich telefonisch bei unserem Sekretariat zu melden: 065/52 60 65.

Ingenieur- und Vermessungsbüro  
**RAMSER + MÜLLER**  
Grubenweg 19 · 2540 Grenchen

Le Bureau Technique  
BUFFET-STOUKY-SPINUCCI  
Ing. géom. off.: J.-C. BUFFET cherché:

### Dessinateur(-trice)-géomètre

Entrée à convenir.

18, rte des Acacias, 1227 GENEVE-ACACIAS  
tél. 022/42 48 20

BUREAU TECHNIQUE J.-M. GRELLET – M. NICKEL  
Route de St-Cergue 23 – 1260 NYON

cherche

### Ingénieurs ETS génie civil et Géométrie

si possible avec quelques années d'expérience  
pour entrée immédiate ou à convenir.

Faire offres manuscrites ou prendre rendez-vous  
au 022/61 75 56

### Ingenieur-Geometer HTL

mit mehrjähriger Erfahrung in Neuvermessung, Nachführung und Bauvermessung sucht neuen Wirkungskreis.

Offerten unter Chiffre 148  
Diagonal Verlags AG, Zürcherstr. 63, 5400 Baden

Junger, initiativer

### Vermessungszeichner

mit Erfahrung in Nachführung und Bauvermessung, sucht auf Frühjahr - Sommer 87 neuen Wirkungskreis in einem Ing.- oder Vermessungsbüro.

Raum SG – GR – TI und Westschweiz bevorzugt.

Offerten bitte unter Chiffre 144  
Diagonal Verlags AG, Zürcherstr. 63, 5400 Baden

### Vermessungszeichner

25, sucht auf Frühjahr 1987 neue, interessante Stelle im Raume Zentralschweiz.

Sie erreichen mich unter Chiffre 149  
Diagonal Verlags AG, Zürcherstr. 63, 5400 Baden

Bureau d'ingénieur avec activité très variée dans le domaine du génie civil, construction, génie rural, engagerait:

## un ingénieur EPF ou ETS en génie civil ou un ingénieur EPF ou ETS en génie rural

ayant si possible quelques années d'expérience dans les domaines ci-dessus. Le candidat devrait être capable de faire un projet et de la suivre jusqu'à sa réalisation (chantier, métrés).

Travail indépendant, emploi stable, pour candidat aimant les responsabilités et ayant de l'initiative. **Possibilité d'association à moyen terme.** Discrétion assurée.

Veillez adresser votre curriculum vitae accompagné d'une lettre manuscrite à **J.-P. Parisod, ing. EPF, pl. de l'église 4, 1580 Avenches.**



Gesucht

## Assistent

Dipl. Vermessungs- oder Kulturingenieur an den Lehrstuhl für Amtliche Vermessung und Ingenieurvermessung mit Unterricht an den Abteilungen für Bauingenieurwesen sowie Kulturtechnik und Vermessung.

Interessenten sind gebeten, sich mit Prof. Dr. H. Matthias, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich, in Verbindung zu setzen. Telefon 01/377 32 56.



Das **Vermessungsamt der Stadt Zürich** sucht einen erfahrenen

## Vermessungszeichner evtl. mit Fachausweis

Wir suchen einen einsatzfreudigen Mitarbeiter in ein kleineres Team (Vermessungs-Sektion).

*Die Einsatzbereiche umfassen im wesentlichen:*

- Nachführung der Grundbuchvermessung
- Baupolizeivermessungen
- Mitarbeit bei verschiedenen interessanten Spezialprojekten
- Allg. Erneuerung der Vermessungswerke

*Wir bieten Ihnen:*

- Einarbeitung in die mannigfaltigen Probleme einer Stadtvermessung
- Praxisbezogene Einführung in die interaktiv-graphische EDV
- Zeitgemässes und den Fähigkeiten entsprechendes Gehalt
- Zentraler Arbeitsplatz, Nähe Hauptbahnhof

*Eintritt:* Nach Vereinbarung

Interessenten werden gebeten, sich unter Beilage der üblichen Unterlagen beim Vermessungsamt der Stadt Zürich, Werdmühleplatz 3, 8023 Zürich, zu bewerben. Nähere Auskünfte erteilt Tel. 01/216 42 47 (Personaldienst, Frau A. Brunner).

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung

## Vermessungszeichner/ Zeichnerin

für vielseitige Arbeiten in Grundbuchvermessung, Nachführung und Güterzusammenlegung.

Wir bieten zeitgemässe Anstellungsbedingungen und gutes Arbeitsklima in modern eingerichteten Betrieb.

Ingenieur- und Vermessungsbüro  
W. Schweizer + H. Morf, Romanshornstrasse 14,  
8580 Amriswil, Tel. 071/67 31 06

In unserem Büro sind die Stellen eines

- **Dipl. Kulturingenieurs ETH**
- **Vermessungs-Ingenieurs HTL**
- **Vermessungszeichners (in)**

neu zu besetzen.

*Der Aufgabenbereich umfasst:*

- Nachführung der Grundbuchvermessung
- Neuvermessung EDV
- Spezialvermessung
- Allgemeiner Tiefbau

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung.

**Ingenieur- & Vermessungsbüro Konrad Mülchi**  
Mühlegasse 7, 4800 Zofingen, Tel. 062/51 16 28

Sie sind ein/e

## Raumplaner/in

- mit:
- einer Ausbildung in Raumplanung
  - Erfahrung im Bereich der Ortsplanung (Siedlungs- und Landschaftsplanung)
  - mit technischem Verständnis (Grundausbildung oder Erfahrung in Tiefbau und/oder Vermessung u. a. m)
- der/  
die:
- Freude hat an der selbständigen Bearbeitung von Sachplanungen im Bereich der Ortsplanung.
- dann:
- rufen Sie uns an

**Ingenieur- und Planungsbüro Gebr. Senn**  
Landstrasse 89, 5415 Obersiggenthal bei Baden  
Tel. 056/82 31 53

## Vermessungs-Ingenieur HTL (30)

- mehrjährige Ausländerfahrung in der Bau- und Ingenieurvermessung
  - Englisch und Spanisch sprechend
  - z. Z. Student des Nachdiplomstudiums «Unternehmensführung» in Burgdorf
- sucht auf anfangs April 1987 neuen Aufgabenbereich.

**P. Meisser**  
Kirchbühl 20  
3400 Burgdorf  
Telefon 034/23 15 87

## Stadtverwaltung St. Gallen

Für das Vermessungsamt suchen wir einen  
initiativen, jüngeren

### Vermessungstechniker FA

Sie sind Leiter eines Stadtkreises und  
arbeiten in einem kleineren Team. Als Verant-  
wortlicher ist Ihnen zur selbständigen  
Bearbeitung die Nachführung, Bauver-  
messung, Katastererneuerung im Feld und  
Büro übertragen. Weiter arbeiten Sie  
mit in Spezial- und EDV-Projekten.

Stellenantritt: 1. 4. 1987 oder nach Verein-  
barung

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung bis zum  
19. Januar 1987 an das Personalamt.

Personalamt  
Rathaus  
9001 St. Gallen  
Telefon 071/21 54 15

Wir sind ein Ingenieur- und Planungsbüro mit breitem  
Tätigkeitsfeld. Zur Verstärkung der Infrastruktur- und Ver-  
messungsgruppe suchen wir einen

### Vermessungs-Ingenieur HTL

Aufgaben: – Tunnel- und Gleisabsteckungen  
– Deformationsmessungen,  
Bauvermessungen  
– Mitarbeit an Infrastrukturprojekten wie  
Wasserleitungen, Strassenbau etc.

Anforderungen: – nach Möglichkeit 2–5 Jahre Praxis  
– Erfahrung mit EDV  
– Bereitschaft, sich nebst der Vermessung  
in den allgemeinen Tiefbau einzuarbei-  
ten

Wir bieten: – selbständige und vielseitige Aufgaben  
– fortschrittliche Anstellungsbedingungen  
in modern eingerichteter Betrieb  
– angenehmes Arbeitsklima

Stellenantritt: 1. März 1987 oder nach Vereinbarung

Wir erwarten gerne Ihre Bewerbung mit den üblichen Unter-  
lagen.

## Basler & Hofmann

Ingenieure und Planer AG  
CH-8029 Zürich Forchstrasse 395  
Tel. 01 / 55 11 22 Telex 58665 bhz ch

Depuis le 1894

**GRANITI.  
MAURINO**  
CH-6710 Biasca

**Tous les  
travaux en  
granit**

Tel. 092 / 72 13 22 / 3  
Telex 846 453 masa ch

Brevet No 647 193

### La borne Maurino

L'expérience, la recherche et l'organisation nous per-  
met de vous présenter de nouvelles bornes:

#### Dimensions sur demande

Normale: tête 12 × 12; 13 × 13; 14 × 14 cm  
Hauteur 60 cm

Trou central ou croix gravée

Surface scié ou bouchardée fin, les premiers 3 ou 4 cm  
en haut des 4 façades sciés ou travaillés à la main, le  
restant brut.

Exécution en granit clair du Tessin 195.9 N/mm<sup>2</sup> (= 1998 Kp/cm<sup>2</sup>) – Degré d'absorption de l'eau 2,2 volu-  
me % – Densité 2653 kg/m<sup>3</sup>.

#### Avantages de pose

La surface plate permet de bien utiliser le niveau  
d'eau.

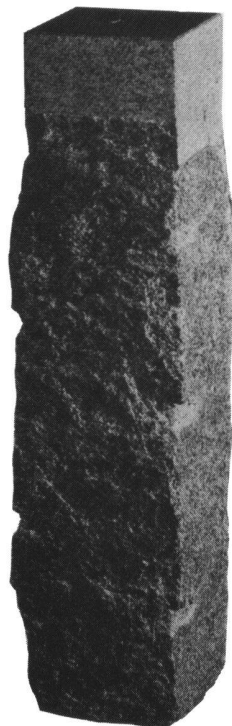
La base plate permet une meilleure pose et une par-  
faite stabilité.

#### Avantages après la pose:

La surface lisse ne retient pas la saleté de manière que  
la borne reste toujours bien visible même parmi d'aut-  
res pierres.

Les côtes brutes adé-  
rent mieu au terrain  
donc difficulté de l'ar-  
racher.

La base plate permet  
une égale distribution  
des pressions meca-  
niques (voitures, trac-  
teurs etc...) même  
dans les terrains maré-  
cageux.



Das Vermessungsamt der Stadt Bern sucht

### einen/eine Vermessungszeichner/in

**Aufgabenbereich:** Zeichnerische Bearbeitung von  
Neuvermessung und Nachführung,  
Auskunftserteilung und Kunden-  
beratung

**Wir erwarten:** Abgeschlossene Berufslehre als  
Vermessungszeichner/in

**Wir bieten:** Besoldung im Rahmen der städti-  
schen Besoldungsordnung,  
gleitende Arbeitszeit

**Eintritt:** 1. April 1987  
oder nach Vereinbarung  
Wohnsitznahme in Stadt  
oder Region Bern

Handschriftliche Bewerbungen mit den üblichen Unterla-  
gen sind bis **23. Januar 1987** zu richten an: Vermessungs-  
amt der Stadt Bern, Postfach 2731, 3001 **Bern**.

Für weitere Auskünfte steht Ihnen Herr G. Maulaz (Telefon  
031 / 64 64 94) gerne zur Verfügung.