

<b>Zeitschrift:</b>	Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du génie rural et de la photogrammétrie
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik = Société suisse de la mensuration et du génie rural
<b>Band:</b>	69 (1971)
<b>Heft:</b>	8

## **Werbung**

### **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:** 08.01.2026

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

# Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Photogrammetrie und Kulturtechnik

Revue technique Suisse des Mensurations, de Photogrammétrie et du Génie rural

**INHALT:** Vorbemerkung der Redaktion – Eröffnungsansprache. Von Ed. Imhof – Rückblick auf Entwicklungen im schweizerischen Vermessungswesen (Instrumente und Verfahren). Von H. Härry – Entwicklungen in der Photogrammetrie (Erlebtes und Erfahrungen). Von M. Zeller – Erlebtes und Erstrebtes. Entwicklungen im schweizerischen Kartenwesen. Von Ed. Imhof – Kontaktstudium – eine Umfrage. Vom Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH – Adressen der Autoren – Sommaire

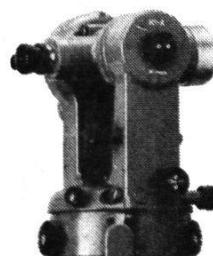


Erinnern Sie sich? Heute würde es Sie bestimmt mehr Schweißtropfen kosten als damals. Mühelos dagegen geht es linksherum und rechtsherum beim Winkel messen mit dem Kern-Ingenieurtheodolit K1-A. Denn sein Horizontalkreis ist rechts- und linksläufig beziffert. Eine einfache Knopf drehung macht die gewünschte Bezifferung sichtbar.

Diesen Vorteil werden Sie vor allem bei Absteckungs arbeiten schätzen, da Sie keine Winkel mehr zu berechnen haben. Damit ist Zeit gewonnen und eine gefährliche Fehler quelle ausgeschaltet.

Der K1-A hat aber noch andere Vorteile: zum Beispiel die automatische Höhenkollimation oder das besonders licht starke Fernrohr, das auch mit aufrechtem Bild erhältlich ist.

Unser ausführlicher Prospekt wird Sie davon überzeugen, daß der K1-A auch Ihnen ausgezeichnete Dienste leisten wird.



**Kern K1-A  
Ingenieurtheodolit**

Fernrohrvergrößerung 28 ×  
Objektivöffnung 45 mm  
Kürzeste Zielweite 1,8 m  
Kreisablesung direkt 1°/20"



Kern & Co. AG, 5001 Aarau  
Werke für Präzisionsmechanik  
und Optik

## Schlüssel zur Genauigkeit: Zeicheninstrumente HAFF



Wir suchen

## 1 Geometerkandidaten 1 Vermessungstechniker 1 Vermessungszeichner(in)

Arbeitsgebiete: Meliorationen, Neuvermessungen, Nachführung usw.

Es würde uns freuen, wenn Sie sich schriftlich oder mündlich bei uns melden würden.

Ing.- u. Vermessungsbüro **Schwarz + Wanner**  
Schaffhauserstraße 64, **8180 Bülach**  
Tel. (051) 961342

Der Bedarf an einwandfreien Vermessungsgrundlagen und präziser, zeitgerechter Absteckung für immer umfangreicher werdende Bauvorhaben über und unter Tag ist in stetem Steigen begriffen.

Dabei tragen die Bauherren das Risiko des zweckmäßigen Einsatzes ihrer finanziellen Mittel. Die Bedeutung verantwortungsbewusster, vermessungstechnischer Überwachung von Gelände und Bauwerken vor, während und nach dem Bau nimmt zu.

Grundeigentümer und öffentliche Hand haben bei der Ausführung von Bauten Anspruch auf rasche Feststellung, Darstellung, Bewertung und Abgeltung ihrer Rechte an Grund und Boden.

Wir befassen uns seit Jahrzehnten in einem immer ausgedehnteren Wirkungsbereich mit solchen anspruchsvollen Aufgaben. Als bestens ausgerüstetes, unabhängiges Ingenieurbüro suchen wir für unsere Vermessungsabteilung zusätzliches, qualifiziertes Personal, nämlich:

Dipl. Vermessungsingenieur  
Geometer-Techniker HTL  
Vermessungstechniker mit FA  
Vermessungszeichner

Umfangreiche und langfristige Arbeiten namhafter Auftraggeber spornen uns an, sie rational nach eigens entwickelten und den jeweiligen Verhältnissen angepaßten Verfahren auszuführen. Wir sind gewillt, gründlich geschulte Nachwuchskräfte durch unseren vorhandenen, ansehnlichen und bewährten Stab tüchtiger Berufsleute in unsere Arbeitsweise einzuführen. Alsdann sollen sie möglichst bald entsprechend ihren Fähigkeiten eingesetzt werden.

Wir wünschen uns Bewerber mit Führungsqualitäten.

Tüchtigen Mitarbeitern, welche zudem in der Lage sind, kompetent mit anspruchsvollen Auftraggebern zu verhandeln, sollen leitende Funktionen zugewiesen werden.

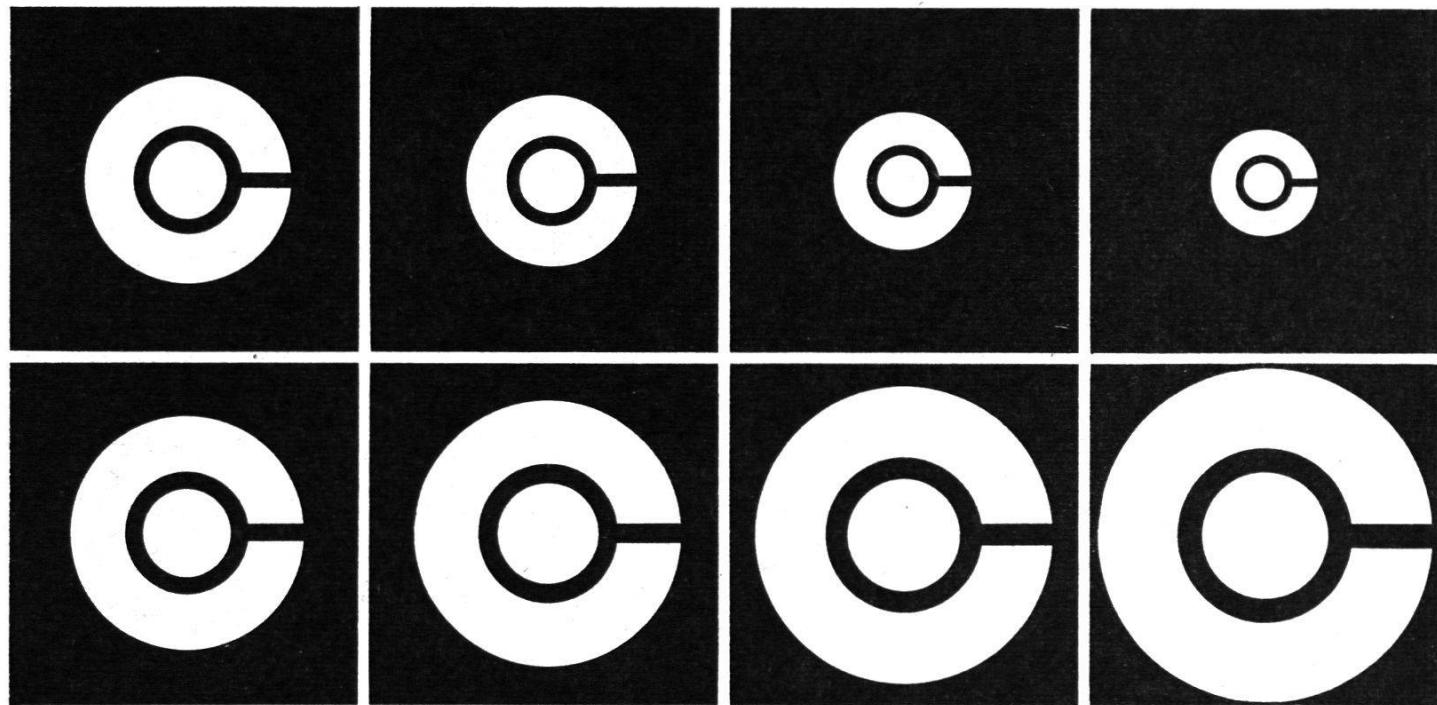
Interessenten stehen wir für nähere Informationen gerne zur Verfügung.

Ingenieurbüro Walter Schneider AG  
7000 Chur  
Telephon (081) 22 31 24

## GRAB+WILDI AG

8023 ZÜRICH Seilergraben 61 Tel. 051/32 57 88-89  
Verkaufslokal und Ausstellung  
8902 URDORF bei Zürich Tel. 051/98 76 67-68

Möchten Sie das Programm der HAFF-Zeicheninstrumente ausführlich kennenlernen?  
Verlangen Sie doch bitte den HAFF-Spezialprospekt.



Alle photomechanischen Planreproduktionen, Grossformat-Vergrösserungen, Verkleinerungen, Planzusammensetzungen. Druck ein- und mehrfarbig von Plänen in Kleinauflage bis Format 93 x 132 cm.

Die führende Spezialfirma für Ihre Planreproduktionen mit langjähriger Erfahrung. Rasche und sorgfältige Ausführung aller Repro-Arbeiten.

## **E. COLLIoud + CO BERN**

Repro-Anstalt

Weissensteinstrasse 87

Telefon 031/45 32 60

### **Geometer-Techniker HTL**

### **Vermessungstechniker mit FA**

für möglichst selbständige Bearbeitung von Neuvermessungen mit numerischer Auswertung, Bauvermessungen, Tiefbauabsteckungen sowie Nachführungen und Umkartierungen mit Einführung des Zahlenkatasters.

### **Vermessungszeichner**

für Büro- und Feldarbeiten; Gelegenheit zur Vorbereitung auf FA.

Neuzeitliche Anstellungsbedingungen, gleitende Arbeitszeiten, Leistungslohn, Eintritt nach Übereinkunft.

Ingenieur- und Vermessungsbüro

**Sennhauser, Werner & Rauch**

Bahnhofstr. 2, 8952 Schlieren

Tel. (051) 98 18 44 / int. 16

**Walter Geiser**

Ingenieur- und Vermessungsbüro

**5726 Unterkulm**

sucht

### **1 Vermessungsfachmann**

welcher befähigt ist, ein Katasterbüro selbstständig zu leiten, alle Arbeiten auf dem Gebiete der Grundbuchvermessung beherrscht sowie Interesse an der EDV hat.

Schriftliche, persönliche oder telephonische (064 / 46 18 90) Kontaktnahme angenehm.

Gesucht guter

### **Vermessungszeichner und**

### **Vermessungstechniker**

für verschiedene Arbeiten im Bereich der Vermessung. Eintritt sofort oder nach Übereinkunft. Moderne Arbeitsbedingungen, gutes Arbeitsklima, Sozialleistungen, 5-Tage-Woche.

Offerten sind zu richten an:

**M. Mugnier**, Ingénieur-Géomètre  
41, avenue de la Gare, 1950 Sion

Gesucht für die selbständige Mitarbeit bei einer großen Güterzusammenlegung

### **1 dipl. Kulturingenieur**

möglichst mit Geometerpatent

### **1 Ingenieur-Techniker HTL oder**

### **1 Vermessungstechniker**

mit Fachausweis

Ingenieur- und Vermessungsbüro

**Rudolf Luder**, Archivstr. 15, 3005 Bern

Tel. (031) 43 12 84

### **Neuwertige Doppelrechenmaschinen**

einfache Kurbel- sowie elektrische  
halb- und vollautomatische Rechenmaschinen  
**BRUNSVIGA** usw. lieferbar.  
Lieferung evtl. durch PKW!

**Generalüberholungen** von **BRUNSVIGA**- und  
**THALES**-Maschinen mit neuer Garantie.

**F. H. Flasdieck**, D 5600 Wuppertal-Barmen  
Futterstraße 17, Ruf 595 000



**KANTON  
ZÜRICH**

Beim Meliorations- und Vermessungsamt des Kantons Zürich ist die Stelle

eines **Ingenieur-Geometers**  
zu besetzen.

**Stellung:** Mitarbeiter und Stellvertreter des Leiters des Vermessungsamtes.

**Tätigkeitsgebiet:** Bearbeitung aller Aufgaben der kantonalen Vermessungsaufsicht, insbesondere die Verifikation von Neuvermessungen, von Nachführungen bestehender Grundbuchvermessungen und von vermessungstechnischen Arbeiten bei Güterzusammenlegungen unter Verwendung der elektronischen Datenverarbeitung und Distanzmessung. Aufsicht über Triangulationsarbeiten, Nivellements und Seegrundvermessungen.

**Anforderungen:** Diplom als Kultur- oder Vermessungsingenieur, Patent als Ingenieur-Geometer, Praxis im Vermessungswesen, Geschick im Umgang mit Behörden und Unternehmern.

**Geboten wird:** Fünftagewoche, Wahl zwischen kurzer und langer Mittagspause, Lohn und Sozialleistungen im Rahmen der neuen Besoldungsverordnung, angenehmes Arbeitsklima, weitgehende Selbstständigkeit. Büros im Kaspar-Escher-Haus, Nähe Hauptbahnhof Zürich.

**Bewerbung:** Schriftliche Anmeldung mit den üblichen Unterlagen an die Direktion der Volkswirtschaft des Kantons Zürich, Kaspar-Escher-Haus, 8090 Zürich. Auskünfte erteilt gerne das kantonale Meliorations- und Vermessungsamt, Tel. (01) 32 96 11, Zweig 3282.

**Meliorations- und Vermessungsamt des Kantons Zürich**

OFA 67.040.167/2

## **PAGRA**

der Begriff für maßhaltige Zeichen- und  
Photopapiere mit Aluminiumeinlage

**Neu:**

## **TRANSPAGRA**

transparentes Zeichenpapier  
mit Polyester-Einlage

## **SCHWEIZ. LICHTPAUSANSTALTEN AG 8023 ZÜRICH**

Weinbergstraße 22  
Telefon (051) 34 96 28



Lichtpausen  
Plandruck  
Foto-Repro

Zinkdruck  
Pauspapiere  
Technische Papiere

Prompte und zuverlässige Bedienung

## **Rudolf Elsaesser**

Fabrikation kartographischer Papiere  
**3422 Kirchberg BE**  
Telephon (034) 3 12 53