

<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>	58 (1960)
<b>Heft:</b>	1

## **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:** 27.01.2026

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

# Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie

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

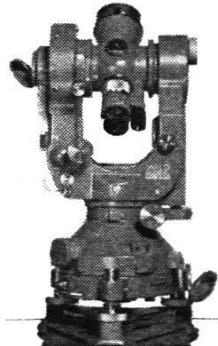
**INHALT:** Zu den Beweisen des Theorems von Lichtenstein und der Unmöglichkeit ähnlicher Schichtung. Von K. Ledersberger — Die Messung der Basis und des Basisvergrößerungsnetzes von Heerbrugg im Jahre 1959. Von Prof. Dr. F. Kobold — Neunkirch — ein neuer Weg zur Altstadtsanierung. Von Klaus Christoffel — Drei Hafenprojekte an der Aare (VLP) — Schweiz. Gesellschaft für Photogrammetrie: Protokoll der Herbstversammlung vom 7. November 1959 in Bern — Buchbesprechungen — Adressen der Autoren.

## Afrikas grösster Staudamm



Universal-Theodolit Wild T2 (Photo Atelier [PVT] Ltd. Salisbury)

Nach jahrelanger Arbeit wurde der gewaltige Kariba-Staudamm des Sambesi in Nordrhodesien fertiggestellt, womit eine erste Etappe in einem der grössten Bauprojekte der Erde beendet ist. Die mit der Planung beauftragten Ingenieure benützten für ihre Präzisionsmessungen Wild-Instrumente.



Für hohe Ansprüche:  
Wild-Vermessungsinstrumente  
... ihre Präzision ist weltbekannt!

**WILD**  
HEERBRUGG

# Vermessungs-Instrumente und Meßgeräte für den Geometer

## NEU!

Auftragapparate für Polarkoordinaten  
Automatische Nivelliere ERTEL u. ZEISS  
COORAPID-  
Koordinaten - Rechenmaschine

## Weitere Spezialitäten:

Beschriftungsapparate  
LEROY und Zubehör  
CURTA-Klein-Rechenmaschinen  
Eisenbahnradien in Holz und Plexiglas  
Feldschirme ALEXO  
Gefällmesser MERIDIAN  
Glas-Maßstäbe, -Transversaltafeln  
Koordinatographen HAAG-STREIT  
Koordinatenschieber HAAG-STREIT  
Nivellierinstrumente  
KERN, WILD, ERTEL, ZEISS  
Pantographen, Planimeter  
AMSLER, CORADI  
Prismen und -Stöcke  
KERN, WILD, HENSOLDT  
Radierapparate  
RADI-Bruning und Grattvit  
Rechenschieber mit topograph. Teilung  
Theodolite KERN, WILD, ZEISS  
Reduktions-Tachymeter KERN, WILD

**Generalvertretung** sämtlicher  
CORADI-Instrumente für die Schweiz  
Kompensations-, Scheibenpolar-  
und Scheibenroll-Planimeter,  
Pantographen usw.

Auf Wunsch **Probelieferung** oder **Vor-  
führung** durch unsere Vertreter

**GRAB & WILDI AG**

Zürich, Seilergraben 59, Tel. (051) 24 35 88  
Urdorf, Bahnhofplatz Tel. (051) 98 76 67

## Stellenausschreibung

Beim Meliorations- und Vermessungsamt Graubünden sind folgende Stellen zu besetzen:

### Adjunkt für Güterzusammenlegungen

Anforderungen: Abgeschlossene Hochschulbildung als Kulturingenieur; mehrjährige praktische Erfahrung bei der Durchführung von Güterzusammenlegungen; Fähigkeit zur selbständigen Leitung von Güterzusammenlegungen.

Gehalt: Gemäß Klasse 3 (15 000 bis 19 152 Fr.) evtl. Klasse 2 (15 996 bis 20 112 Fr.) der kantonalen Personalverordnung zuzüglich Teuerungszulage (zur Zeit 11%), 600 Fr. Familienzulage an Verheiratete und 180 Fr. Kinderzulage.

### Kulturingenieur

Anforderungen: Abgeschlossene Hochschulbildung; praktische Berufstätigkeit; Selbständigkeit in der Projektierung und Bauleitung.

Gehalt: Gemäß Klasse 4 (13 992 bis 18 000 Fr.) zuzüglich verordnungsgemäße Zulagen (wie oben).

### Seilbahningenieur

Anforderungen: Abgeschlossene Hochschulbildung als Kultur- oder Bauingenieur; erwünscht ist praktische Tätigkeit im Seilbahnbau; Fähigkeit zur Kontrolle von Seilbahnen und Skiliften.

Gehalt: Gemäß Klasse 4 (13 992 bis 18 000 Fr.) zuzüglich verordnungsgemäße Zulagen (wie oben).

### Ingenieuragronom

Anforderungen: Abgeschlossene Hochschulbildung und Praxis; Fähigkeit zur Beratung bei der Vorbereitung und Durchführung von Güterzusammenlegungen.

Gehalt: Gemäß Klasse 6 (12 204 bis 15 948 Fr.) evtl. Klasse 5 (13 104 bis 16 980 Fr.) zuzüglich verordnungsgemäße Zulagen (wie oben). Der Beitritt zur Pensionskasse ist obligatorisch.

Anmeldungen sind mit Zeugnissen über Ausbildung und praktische Tätigkeit und mit einer Lebensbeschreibung bis zum 31. Januar 1960 einzureichen an das

Departement des Innern und der  
Volkswirtschaft:

**Brosi**

**SBB**

**Wir suchen** für unsere Bausektion in Basel

## 1 dipl. Vermessungs- oder Kulturingenieur

für Vermessungsarbeiten sowie für Bauleitungen auf dem Gebiet des allg. Tiefbaues. Für diese Stelle wünschen wir einen jungen, aufgeschlossenen und initiativen Mitarbeiter, dem die Möglichkeit geboten wird, sich auf dem Spezialgebiet des Eisenbahnbaues auszubilden.

Wir bieten dauernde Anstellung und neuzeitliche Arbeitsbedingungen in einem angenehmen Arbeitsklima. Für tüchtigen Ingenieur besteht gute Aufstiegsmöglichkeit.

Handschriftliche Anmeldungen mit Lebenslauf und Zeugnisabschriften sind bis 8. Februar 1960 an die **Schweizerischen Bundesbahnen, Bauabteilung der Kreisdirektion II, in Luzern**, zu richten.

Beim Vermessungsamt der **Stadt Zürich** ist die Stelle eines

## Vermessungszeichners

oder

## Vermessungstechnikers

neu zu besetzen.

Anforderungen: Lehrabschluß, einige Praxis, gewandter und zuverlässiger Planzeichner und Rechner. Wir bieten die Möglichkeit, das moderne System Instruktion I von Grund auf zu erlernen.

Einreihung im Rahmen der Besoldungsverordnung entsprechend Fähigkeit, Praxis und Alter.

Handschriftliche Anmeldung unter Nennung des Lohnanspruches und mit Beilage von Ausweisen sind bis 30. Januar 1960 dem Vorstand des Bauamtes I, Postfach Zürich 23, einzureichen.

Zürich, den 5. Januar 1960

**Der Vorstand des Bauamtes I**

### Gesucht

## Grundbuchgeometer

evtl. **Kandidat** oder **Techniker** mit Fachausweis auf mittelgroßes Vermessungsbüro in der Nähe der Stadt Bern.

Arbeitsgebiet: Vermessung, Nachführung, Meliorationen und Bauarbeiten.

Für Grundbuchgeometer später Gelegenheit, das Büro zu übernehmen.

Offerten unter Chiffre **V 6007** an die Expedition des Blattes.

**Gesucht** in guteingerichtetes Büro

## 1 Grundbuchgeometer

evtl. **Kandidat**

## 1 Vermessungstechniker

und

## 1 Vermessungszeichner

für Meliorationen, Neuvermessung und allgemeinen Tiefbau. Fünftagewoche, guthonorierte Dauerstellen.

Offerten sind erbeten an **H. Haefeli**, dipl. Ing., Brugg (Aarg.).

### Gesucht

per sofort oder nach Übereinkunft

## 1 Tiefbautechniker

für Aufnahmen und Planbearbeitung von Projekten des allgemeinen Tiefbaus, Bauleitung;

## 1 Vermessungszeichner

für Nachführungsarbeiten.

Offerten mit Gehaltsansprüchen an **F. Hirt**, Ing.- und Vermessungsbüro, Uetikon am Zürichsee.

### Gesucht

in Nachführungskreis des Kantons Bern (25 Gemeinden) jüngerer, initiativer

## Grundbuchgeometer

als Mitarbeiter

für Neuvermessung, Nachführung und Projektierungsarbeiten. – Geschäftsübernahme voraussichtlich innerhalb weniger Jahre möglich.

## Vermessungstechniker

mit Fachausweisen 2 und 7.

Zusätzliche Pensionsversicherung wird geboten.

Offerten mit Angaben über bisherige Tätigkeit und Eintrittsmöglichkeit sind erbeten unter Chiffre **V 6009** an die Expedition des Blattes.

## Grundbuchgeometer

im Ruhestand übernimmt Feld- und Büroarbeiten. Für Feldarbeiten kommen die Kantone Zürich, Zug, Schwyz und der obere Aargau in Betracht.

Angebote sind erbeten unter Chiffre **V 6008** an die Expedition des Blattes.

# Pläne und Karten

in jedem Reproduktionsverfahren



**Art. Institut Orell Füssli AG, Zürich**

Dietzingerstraße 3      Telephon (051) 33 66 11  
Abt. Kartographie

## Kanton Schaffhausen

### Gesucht

### Kulturingenieur

(Chef des kantonalen Meliorationsamtes). Geometerpatent erwünscht.

Besoldung: 1. Klasse Fr. 16080.– bis Fr. 21000.– plus zur Zeit 5% Teuerungszulage.

Anmeldungen bis 30. Januar 1960 an die

**Landwirtschaftsdirektion  
des Kantons Schaffhausen**

### Gesucht

## 2 Vermessungszeichner

für die zeichnerische Bearbeitung sowie Feldergänzung photogrammetrisch ausgewerteter Pläne für Güterzusammenlegungen, Ingenieur- und Straßenbau.

Interessante Dauerstelle mit vorteilhaften Anstellungs- und Arbeitsbedingungen. Möglichkeit zur späteren Ausbildung als Photogrammeter.

Vermessungsbureau **K. Weissmann**, Sumatrastraße 27, Zürich 6, Tel. (051) 264600.

**MARKSTEINE  
HANS HUNZIKER**  
Natursteine & Isolierstoffe  
**ZOLLIKON-ZÜRICH**  
Telephon (051) 24 81 60

## Privatgeometer mit Patent

übernimmt jede Facharbeit zu seriöser Ausführung bei reduziertem Honorar, wie Topographien, polygonometrische und Flächenberechnungen, Ausarbeiten und Beschriftung von Plänen, Pausen, Übersichtsplänen usw., auch für Amtsstellen.

Gefälligst Offeren unter Chiffre **V 6006** an die Expedition des Blattes.

### Cherchons

## associé, géomètre breveté

ou év. **ing. civil ou rural**, possédant patente géom. off.  
(Vaudois ou Confédéré)

disposé collaborer avec techn. et dess. géom., personnel stable, pour continuer exploitation et assumer direction off., par suite de décès, d'un bureau technique (fondé en 1917), en pleine activité, bien introduit et bien installé, dans immeuble prop. famille, situé en plein centre. Travaux en porte-feuille.

Adresser offres écrites et curriculum vitae à:  
Famille E. Durand, géom. off., à **Aigle**.

République et Canton de Neuchâtel (géomètre)

## SOUMISSION

pour une nouvelle mensuration parcellaire de la commune du Locle

comportant: 2312 ha.,  
soit, Instruction II 680 ha.,  
Instruction III 1632 ha.

Le contrat, le cahier des charges et les formules de soumission peuvent être obtenus au bureau du géomètre cantonal, 13, Faubourg du Lac, à Neuchâtel, où les soumissions doivent envoyées jusqu'au 29 février 1960.

Neuchâtel, 30 décembre 1959.

Le chef du département de Justice:  
**A. Sandoz**