

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du génie rural et de la photogrammétrie

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessungswesen und Kulturtechnik = Société suisse de la mensuration et du génie rural

**Band:** 57 (1959)

**Heft:** 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:** 19.01.2026

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

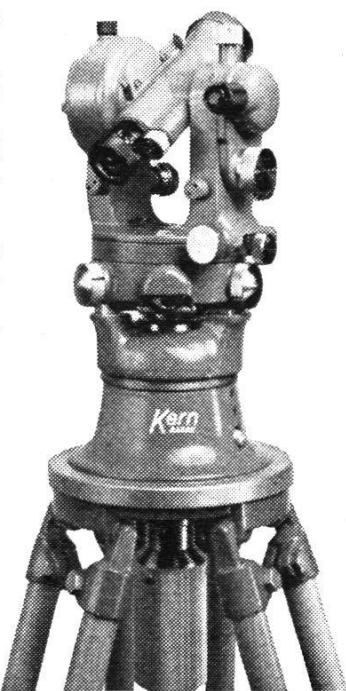
# Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie

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

**INHALT:** Zur Theorie der Modelldeformationen. Von W. Löscher — Die Polygonierungsmethode Roche d'Or. Von Dr. W. Szczepanski — Appartements à vendre (Aspan.) — Natur und Landschaft (Aspan.) — Buchbesprechungen — Adressen der Autoren.



Kern & Co. AG, Aarau/Schweiz

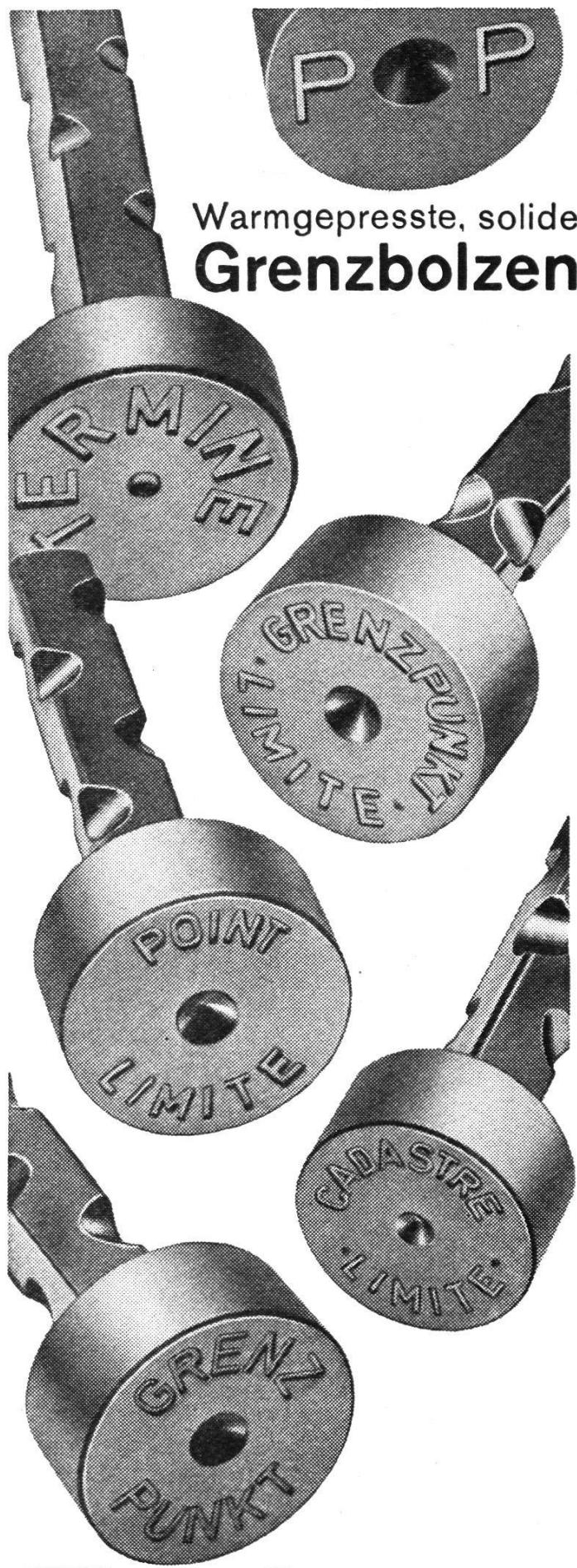


DKM 1 der kleine Doppelkreis-Triangulations-theodolit mit erstaunlicher Genauigkeit. Rasanter Einsatz durch das Zentrierstativ — zuverlässige Messungen durch diametral gemittelte Kreisablesung — spart Platz und Gewicht beim Transport.

Verlangen Sie den ausführlichen Prospekt.



**Kern-Vermessungsinstrumente: Weltruf durch  
technische Vollkommenheit und Präzision**



Warmgepresste, solide  
**Grenzbolzen**

**THÉCLA**

Société Anonyme  
St-Ursanne Tél. 066 - 5 31 55

**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 & WILD AG**

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

# **3 x CRONAFLEX**

## **der neue Mattfilm auf Polyesterbasis**

### **1. CRONAFLEX R**

für die photomechanische Herstellung von Filmpausen und die photographische Reproduktion von Plänen

### **2. CRONAFLEX D.P.**

für Duplikate von Pausen und Grundbuchplänen im Autopositiv-Verfahren

### **3. CRONAFLEX U.C.**

unbeschichtet als Zeichenfolie (**Verkauf von Rollen oder blattweise**)

**CRONAFLEX** ist vollständig maßhaltig,

ist unzerreiβbar, dauerhaft und ohne Verzerrung,

ist vor- und rückseitig matt,

ist knickfest, bricht und splittert nicht,

ist unempfindlich gegen Feuchtigkeit,

ist vorzüglich für Bleistift- und Federzeichnung,

eignet sich beidseitig zum Zeichnen und Radieren

**CRONAFLEX** ist auch für Sie von großer Bedeutung. (Verlangen Sie bitte Muster!)

**E. COLLIoud & CO., Reproduktionsanstalt, BERN**

Weissensteinstraße 87, Telephon (031) 5 32 60

## **TEKNOPLAN DURATRACE MYLAR**

Drei Bezeichnungen – ein Begriff!

Je nach Wunsch des Kunden,  
je nach Art der auszuführenden  
Arbeit

liefern wir dieses neue, garantiert  
maßhaltige, unzerreiβbare und  
feuchtigkeitsunempfindliche  
Material

mechanisch mattiert  
(ein- oder doppelseitig) schabbar,  
chemisch mattiert,  
auslöschar (antistatisch),  
mit lichtempfindlicher Schicht als  
korrigierbare Tochterpause.

Von Vermessungsämtern geprüft  
und eingeführt.

Alleinvertrieb für die Schweiz:

## **MULTITEC AG**

Hangweg 27, KÖNIZ BE  
Telephon (031) 63 36 44

### **Neuwertige Doppelrechenmaschinen**

«Brunsviga», «Thales GEO» sowie einfache  
Rechenmaschinen für etwa die Hälfte des Neu-  
wertes lieferbar. Gewährleistung 1 Jahr.

Referenzen aus Schweizer Fachkreisen!

F. H. Flasdieck, Wuppertal-Barmen  
Hebbelstraße 3, Deutschland

## **INSERATE**

in der Schweizerischen Zeitschrift  
für Vermessung, Kulturtechnik und  
Photogrammetrie

## **haben höchsten Nutzeffekt**



## **GRENZBOLZEN**

beziehen Sie vorteilhaft (bei grö-  
ßeren Bezug Mengenrabatt) direkt  
vom Fabrikanten. Spezielle Anferti-  
gung nach Muster oder Zeichnung.

## **Heinrich Sieber, Metallgießerei**

Nänikon ZH

Telephon (051) 97 00 56

## Stellenausschreibung

1. Beim **Bau- und Vermessungsamt Zollikon** sind folgende Stellen zu besetzen:

### 1 Tiefbautechniker

Besoldungsklasse VIII: Fr. 11 625.—/15 657.— inkl. 12% TZ. Für die Projektierung und Bauleitung von Straßenprojekten und Tiefbauarbeiten.

### 2 Hochbautechniker/Bauführer

Besoldungsklasse IX: Fr. 12 768.—/17 068.— inkl. 12% TZ,  
Besoldungsklasse VIII: Fr. 11 625.—/15 657.— inkl. 12% TZ.  
Für Bauleitungen, Planungs- und Projektarbeiten, Beratung der Bauinteressenten und Bearbeitung der gesamten Baupolizei.

### 1 Tiefbau- oder Vermessungszeichner

#### 1. Klasse

Besoldungsklasse VI: Fr. 9744.—/13 238.— inkl. 12% TZ. Für interessante zeichnerische Projektbearbeitungen.

### 1 Verwaltungsangestellte

Besoldungsklasse II: Fr. 7257.—/9408.— inkl. 12% TZ. Für Telefon, Schreibarbeiten und Empfang.

2. Bei der **Elektrizitätsversorgung Zollikon** ist die Stelle  
**eines technischen Zeichners 1. Klasse**

zu besetzen.

Besoldungsklasse VI: Fr. 9744.—/13 238.— inkl. 12% TZ. Für die Nachführung von Leitungsplänen und allgemeine zeichnerische Arbeiten.

Familienzulage: Fr. 430.—, Kinderzulage: Fr. 240.—.

Bewerber belieben ihre Anmeldungen mit Lebenslauf, Photo, Handschriftenprobe, Ausweise über die bisherige Tätigkeit, Angabe des Gehaltsanspruches und des Stellenantrittes an den Bauvorstand, Herrn Gemeinderat Hans Weideli, Seestraße 20, Zollikon, zu richten.

Zollikon, den 19. Juni 1959

**Der Gemeinderat**

**Grenzbolzen**

jeder Art, sofort lieferbar

**H. F. Larghi, Zürich 2**

Telephon 23 38 35

Inserate

in dieser

Zeitschrift

haben

Erfolg!

**INSERATE**

in der Schweizerischen Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie

**sind preiswert**

# Stellenausschreibung

Beim Tiefbauamt des Kantons Basel-Stadt ist die Stelle eines

## Vermessungszeichners

(technischer Assistent II)

zu besetzen.

**Erfordernisse:** Schweizerisches Aktivbürgerecht, einwandfreier Leumund, gesundheitliche Tauglichkeit, abgeschlossene Lehre als Vermessungszeichner.

**Arbeitsgebiet:** Ausfertigung von Projektplänen, Bearbeitung kleinerer Projekte und bei Eignung später auch Außendienst.

Die jährliche **Besoldung** beträgt Fr. 9908.– bis Fr. 12967.– im Maximum, Teuerungszuschlag inbegriﬀen, zuzüglich gesetzliche Familien- und Kinderzulage. Der Beitritt zur Pensions-, Witwen- und Waisenkasse sowie zur Fürsorgekasse des Basler Staatspersonals ist gesetzlich geregelt.

Handschriftliche Bewerbungen sind unter Beilage von Ausweisen über den Bildungsgang und die bisherige praktische Tätigkeit **bis spätestens 15. September 1959** an das Sekretariat des Baudepartements, Münsterplatz 11, Basel, einzureichen. Persönliche Vorstellung der Bewerber nur auf Verlangen der ausschreibenden Behörde erwünscht.

Basel, den 8. August 1959

**Baudepartement Basel-Stadt**

**Gesucht** jüngerer

## Vermessungstechniker, evtl. Vermessungszeichner

Stellenantritt sofort oder nach Vereinbarung zu zeitgemäßen Bedingungen.

Offerten erbeten an:

Rudolf Häberli, Ingenieur- und Vermessungsbüro, Spiez.

# Stellenausschreibung

Beim Bau- und Vermessungsamt der Gemeinde Rüschlikon ZH ist die Stelle eines

## Tiefbautechnikers

(eventuell eines Zeichners mit Bauleitererfahrung) neu zu besetzen.

Tüchtigen, exakten Bewerbern mit Praxis als Bauführer im Tiefbau wird interessante, vielseitige Dauerstelle mit teilweiser Fünftagewoche und Pensionsversicherung geboten. Grundbesoldung je nach Ausbildung und Erfahrung: Fr. 9900.– bis 15200.– zuzüglich 4% Teuerungszulage und allfälliger Kinderzulagen.

Offerten mit Angaben über Ausbildung, bisherige Tätigkeit, mögliches Eintrittsdatum und Gehaltserwartung sind unter Beilage der Zeugnisabschriften zu richten an den

**Gemeinderat Rüschlikon**

## Gesucht

## Kulturingenieur

mit Geometerpatent, evtl. Kandidat

## Vermessungstechniker oder Zeichner

## Tiefbautechniker

für Meliorationen, Tiefbau und Nachführung. Gut honorierte Dauerstellen. Kanton Aargau.

Offerten unter Chiffre **V 5989** an die Expedition des Blattes.

## Gesucht

## Vermessungstechniker

für topographische und photogrammetrische Feld- und Büroarbeiten sowie Absteckungen. Eintritt baldmöglichst. Bei Konvenienz Dauerstelle. Pensionskasse.

Interessenten wollen sich handschriftlich, unter Beilage von Lebenslauf, Referenzen und Lichtbild sowie Gehaltsforderungen melden bei M. Zurbuchen, Büro für Photogrammetrie und Vermessungen in Bern, Tillierstr. 47.

# Gewerbeschule der Stadt Zürich

Auf Beginn des Wintersemesters 1959/60 (19. Oktober) oder nach Übereinkunft ist an der Baugewerblichen Abteilung der Gewerbeschule der Stadt Zürich

## eine hauptamtliche Lehrstelle

für Fachunterricht an den Lehrlingsklassen der Bauzeichner (Eisenbeton- und Tiefbau), Hochbauzeichner und Vermessungszeichner zu besetzen.

**In Frage kommt Grundbuchgeometer oder Vermessungstechniker mit guter theoretischer Vorbildung.**

**Unterrichtsfächer:** Feldmessen, Algebra, Planimetrie, Trigonometrie, Vermessungskunde.

**Anforderungen:** Mehrjährige praktische Tätigkeit als Vermessungsfachmann und Lehrbegabung.

**Anstellungsverhältnis:** Die wöchentliche Pflichtstundenzahl beträgt 28. Mit der Wahl ist die Verpflichtung zur Niederlassung in der Stadt Zürich verbunden.

**Besoldung:** Brutto Fr. 16464.– bis 21744.–, Kinderzulage Fr. 240.– pro Jahr. Die Alters- und Hinterbliebenenversicherung und die Anrechnung der bisherigen Tätigkeit sind durch Verordnungen geregelt.

**Anmeldungen:** Anmeldungen mit der Anschrift «Lehrstelle an der Baugewerblichen Abteilung» sind bis 31. August 1959 dem Vorstand des Schulamtes, Amtshaus III, Zürich 1, einzureichen. Der handschriftlichen Bewerbung sind beizulegen: genaue Angaben des Bildungsganges und der bisherigen Tätigkeit, Fachausweis, Patent oder Diplom sowie Zeugnisse.

Auskunft erteilt: F. Zbinden, Vorsteher der Baugewerblichen Abteilung; Sprechstunde: Mittwoch, 18–19 Uhr, Gewerbeschulhaus Zimmer 319 oder nach telefonischer Vereinbarung (Telephon 447121).

Zürich, 8. Juli 1959

Der Direktor

# PAGRA

**der Begriff für maßhaltige  
Zeichen- und Photopapiere  
mit Aluminiumeinlage**

Katasterplan, Meßtischblatt, Übersichtsplan,  
photogrammetrische Auswertungen, Gemeinde-  
und Notariatskopien des Grundbuchplanes;  
Photomosaik, phototechnische Reproduktion

**Rudolf Elsaesser**

Fabrikation kartographischer Papiere  
**Kirchberg BE**  
Telephon (034) 325 98

**Jüngling** mit 4 Jahren Sekundarschulbildung, italienischer Mutter-sprache, gut Deutsch sprechend, **sucht**

## Lehrstelle

als Vermessungszeichner in der deutschen Schweiz. Eintritt möglichst sofort.

Offerten bitte an Got-tardo Rampa, **Mira-lago/Poschiavo GR.**

## Gesucht

### 1 Vermessungs-zeichner

Offerten erbeten an Vermessungsbüro Locher & Berchtold, Glarus.

## An unsere Leser

richten wir die höfliche Bitte, bei Einkäufen die Inserenten der Zeitschrift zu berücksichtigen.

## Inserate

wolle man stets rechtzeitig, spätestens bis 6. des Monats, einsenden an die Expedition der Zeitschrift, Technikumstraße 83, Winterthur