

**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:** 64 (1966)

**Heft:** 3

## **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:** 24.01.2026

**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:** SGP/SSP: Voranzeige / Avis préliminaire – Zur Einteilung der Prüfungspunkte in Klassen bei der Genauigkeitsuntersuchung von Höhenschichtlinien topographischer Karten. Von Rochus Schrammek – Les débits réservés dans les cours d'eau en Suisse. Von R. Pedrolì – Grundlagen und Organisation der Melioration in Indien. Von P. Widmoser – 5. Fortbildungskurs auf dem Gebiete der Bodenentwässerung – Mitteilung von Firmen: «Der Plan-Variograph». Von Grab & Wildi – Ergänzung zum Aufsatz: «Zur Frage einer Ostschweizer Transitbahn mit Splügen-Basistunnel». Von H. Braschler – Nekrologe: Gabriel Panchaud †; Oscar Mosini † – Buchbesprechungen – Adressen der Autoren – Sommaire

## Nivellierinstrumente von hoher Präzision



|  |  |
|--|--|
|  <p><b>NK 01</b><br/>Bau-Nivellier</p>              |  <p><b>N 2</b><br/>Ingenieur-Nivellier</p>                |
|  <p><b>N 10</b><br/>Kleines Ingenieur-Nivellier</p> |  <p><b>NA 2</b><br/>Automatisches Ingenieur-Nivellier</p> |
|  |  <p><b>N 3</b><br/>Präzisions-Nivellier</p>               |

**WILD**  
HEERBRUGG

Wild Heerbrugg Aktiengesellschaft,  
9435 Heerbrugg/Schweiz.

# Spezialitäten für den Geometer

Auftragsapparate für Polarkoordinaten  
mit Distanzlinealen, 25 cm und 40 cm

Auszuglatten in Leichtmetall, 3, 4 und 5 m

Automatische Nivelliere KERN, ERTEL,  
ZEISS, WILD

Beschriftungsapparate LEROY-  
«GEOMETER»

Büromöbel, Archivmöbel in Holz und Stahl

CURTA-Kleinrechenmaschinen

Feldschirme ALEXO, Feldtische

Gefahrensignal, faltbar, «VERMESSUNG»

Gefällmesser, Glasmaßstäbe, Schalt-  
egger-Transversaltafeln aus Glas

Jalons, zerlegbar, in Aluminium, Holz,  
Stahl, auf Wunsch in Etui

Kataster-Zeichenschrank DESSINATOR

Kataster-Reißzeuge, Zirkel, Reißfedern  
HAFF, KERN, WILD

Klapplatten mit Präzisionsteilung

Klotoidenlineale und Radien in Plexiglas

Koordinatendreiecke, Koordinatenschieber

Koordinatographen

CORADI, HAAG-STREIT

Kurvenmesser MINERVA mit Nullstellung

Leuchtpult GEOMETER für Pläne  
70 × 100 cm

Meßtischausrüstung KERN, WILD

Millimeter-Präzisionsmeßplatte, 3 m

Nivellierinstrumente, alle Fabrikate

Pantographen MAHO, OTT

Planimeter AMSLER, CORADI, OTT,  
Komp.-Planimeter mit Nullstellung

Prismen und -stöcke KERN, WILD,  
Fallstock HENSOLDT

Radierapparate, elektrisch, BRUNING,  
GRATTVIT

Rechenschieber GEODÄT, topogr. Teilg.

Reduktions-Tachymeter für vertikale und  
horizontale Latten KERN, WILD

Theodolite KERN, WILD

Zeichentische in vielen Ausführungen

## GRAB & WILDI AG

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

Maßstabgetreue,  
photomechanische

## Verkleinerungen und Vergrößerungen

auf Cronaflex-Film,  
Industrie-Mattfilm,  
Photopapiere

## Großformat

**E. Collioud & Co., Bern**  
**Reproduktionsanstalt**  
**Telephon (031) 45 32 60**

**Jedes Reproproblem wird rasch und sauber  
gelöst. 50 Jahre Erfahrung!**

## Stellenausschreibung

Beim kantonalen Meliorationsamt Luzern ist  
die Stelle eines

## Tiefbauzeichners

zu besetzen.

**Anforderungen:** Einwandfreier Charakter.  
Abgeschlossene Lehre als Vermessungs- oder  
Tiefbauzeichner, Befähigung, Feldarbeiten  
durchzuführen.

**Besoldung:** Im Rahmen des kantonalen Be-  
soldungsdekrets.

**Eintritt:** Baldmöglichst.

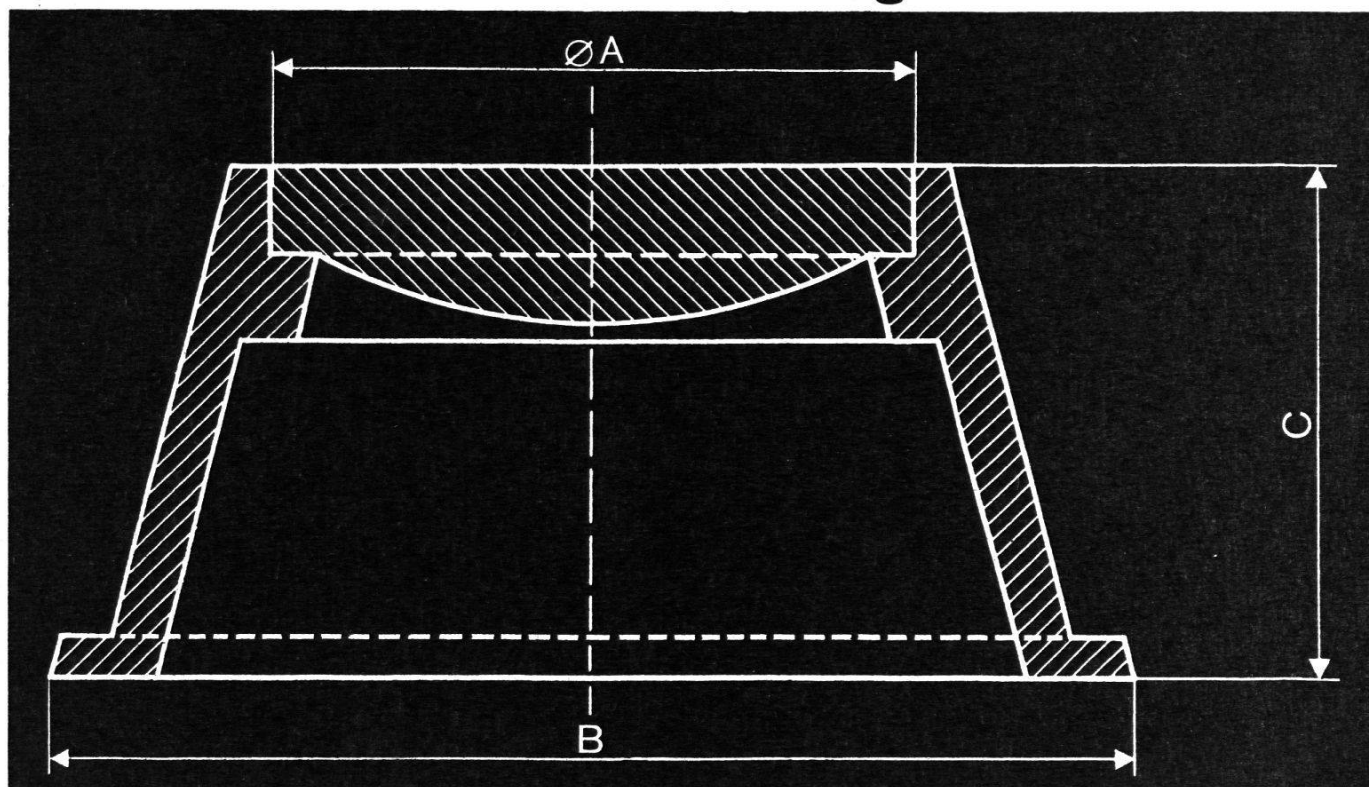
Ihre Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugnissen,  
Photo und Referenzadressen wollen Sie rich-  
ten an:

**Kantonales Personalamt, Weinmarkt 9,  
6000 Luzern**

Typ 1 A = 180 mm  
B = 270 mm  
C = 230 mm

Typ 2 A = 180 mm  
B = 300 mm  
C = 130 mm

# Polygonschächte verschiedener Grössen kurzfristig lieferbar



**Escher Wyss Zürich**

## I N S E R A T E

in der Schweizerischen Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie  
werden beachtet

### Granit- marksteine

aus eigenen Stein-  
brüchen  
liefert vorteilhaft und  
prompt

AG Tessinische Granit-  
brüche

8021 Zürich  
Usterstraße 21  
Tel. (051) 23 28 88

### Grenzbolzen

jeder Art, sofort lieferbar

**H. F. Larghi, Zürich 2**

Telephon 23 38 35

Die Eidgenössische Landestopographie sucht zwei jüngere

### Ingenieure oder Ingenieur-Geometer

die Freude an geodätischen Arbeiten haben. Es handelt sich besonders um die Ausführung von Deformations- und Senkungsmessungen sowie Mitarbeit beim Landesnivellement. Im weiteren ist die Mitwirkung beim Nachführungsdienst der Triangulation vorgesehen.

Beide Stellen bieten gute Aufstiegsmöglichkeiten.

Wir bitten die Interessenten, ihre Bewerbung mit den üblichen Angaben an die **Direktion der Eidgenössischen Landestopographie, 3084 Wabern, zu richten.**

OFA 03.050.96/8

# Reproduktionen aller Art

auf Cronaflex, Paus- und Zeichenpapiere

Lieferung von Paus- und Zeichenpapieren in Rollen und Bogen

**ED. AERNI-LEUCH, 3000 BERN**

**Reproduktionsanstalt und Fabrik techn. Papiere**

## INSERTATE

in der Schweizerischen Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie

**haben höchsten Nutzeffekt**

### Stellengesuche

Junger

### Vermessungs- zeichner

sucht interessantes Arbeitsgebiet in Vermessung.

Offerten sind erbeten an Chiffre **V 6376** dieser Zeitschrift.

Junger

### Vermessungs- zeichner

sucht neuen, interessanten Arbeitskreis in Vermessung und Tiefbau.

Offerten unter Chiffre **V 6377** an diese Zeitschrift.

Inserieren

bringt Erfolg!

### Aargauische Baudirektion

Aarau

Für die Bearbeitung und Prüfung von Gesuchen für Neubauten, Kiesausbeutungen, Abfalldeponien in gewässerschutztechnischer Hinsicht sowie zur Mitwirkung bei der Auswertung von technisch-naturwissenschaftlichen Grundwasseruntersuchungen suchen wir für unser

## Gewässerschutzamt

einen

## Mitarbeiter

Befähigung zu sauberen und zuverlässigen schriftlichen Arbeiten sowie Gewandtheit im Umgang mit Behörden, Firmen und Privaten.

Verlangt wird abgeschlossene **technische** oder auch **kaufmännische** Berufslehre und einige Jahre Berufspraxis. Besoldung nach Vereinbarung im Rahmen des Dekretes.

Handschriftliche Bewerbungen werden zusammen mit dem Lebenslauf, Zeugnissen, Photo und den Ausweisen über die bisherige Tätigkeit **bis zum 15. März 1966** an unsere Direktion erbeten.

Aarau, den 2. März 1966

Aargauische Baudirektion



Junger, selbständiger

## **Kulturingenieur ETH**

mit einigen Jahren Praxis sucht eine Stelle auf dem Gebiet des **Tiefbaues**.

Offerten sind erbeten unter Chiffre **6379** an die Expedition dieser Zeitschrift.

---

Gesucht wird

## **Arbeit**

Halbtagsweise. Erfahrung in **Wegprojektierung, Absteckungen, Zeichnen**. Neues kann auch gelernt werden.

Offerten unter Chiffre **V 6375** an die Expedition dieser Zeitschrift.

---

## **Ingénieur-géomètre**

cherche emploi dans administration des cantons de Vaud ou de Genève. Offres sous chiffre **6378** à l'expédition du journal.

---

# **SBB**

Für die vermessungstechnische Bearbeitung des projektierten Rangierbahnhofes Limmat-tal suchen wir einen

### **Ingenieur-Geometer**

oder

### **Kultur- bzw. Vermessungsingenieur**

sowie einen

### **Vermessungstechniker**

Für diese Dauerstellen wünschen wir uns junge, initiative Mitarbeiter, die einen selbständigen Wirkungskreis zu schätzen wissen.

Handschriftliche Offerten mit Lebenslauf, Zeugnisabschriften und Photo sind zu richten an die

**SBB, Bauabteilung Kreis III, Postfach, 8021 Zürich**

P 1003 Z

---

Bei der Expedition der Schweizerischen Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie, Winterthur, Technikumstraße 81, Telefon (052) 2 22 52, sind noch zu beziehen:

## **Theoretischer Versuch einer exakten Lösung des gesamten Problemes der Erdfigur**

von Dr. Karl Ledersteger, Wien. 50 Seiten in Umschlag. Fr. 4.- plus Porto.

---

## **Photogrammetrie und Grundstückvermessung**

Referate, gehalten am Vorkurs vom 22./23. März 1957 an der ETH in Zürich.  
47 Seiten in Umschlag. Fr. 5.- plus Porto.

---

# Kern PG 2

für wirtschaftlicheres Kartieren



**Einfaches und rasches Auswerten**  
von Überweitwinkel- und allen Weitwinkel-  
aufnahmen in Maßstäben 1: 5000 und kleiner

**Vorzüglich geeignet für Aerotriangulation**  
dank hervorragender Genauigkeit

**Vier verschiedene Modelle**  
für alle Anforderungen der Praxis

**Reichhaltiges Zubehör**  
erweitert die vielseitigen Einsatzmöglichkeiten

Verlangen Sie bitte die ausführlichen  
Druckschriften



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