

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **68 (1970)**

Heft 7

PDF erstellt am: **11.07.2024**

### **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.

## 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

### I N S E R A T E

wolle man stets recht-  
zeitig, spätestens bis  
**6.** des Monats, einse-  
nden an die Expedition  
der Zeitschrift,  
Industriestraße 8,  
8401 Winterthur

Wir suchen zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes

## Geometer-Techniker HTL oder Vermessungstechniker mit FA

Arbeitsgebiete: Güterzusammenlegung, Neuvermessung  
und Nachführung, eventuell Kanalisations- und Stra-  
ßenbau

### 1 Vermessungszeichner 1 Tiefbauzeichner

Arbeitsgebiete: Kanalisations- und Straßenbau, even-  
tuell Vermessung nach Wunsch.

Wir bieten: Vielseitige, abwechslungsreiche Tätigkeit,  
zeitgemäße Anstellungsbedingungen, Fünftageweche.

Wir erwarten gerne Ihre schriftliche oder telephonische  
Anmeldung.

**Rudolf Häberli**, dipl. Ing. ETH/SIA, **3700 Spiez**  
Telephon (033) 542433



**Gemeinde Horgen**

Für unser Bau- und Vermessungsamt suchen  
wir eine(n)

## Vermessungs- oder Tiefbauzeichner(in)

für Nachführungsarbeiten am Vermessungs-  
werk, Bearbeitung des Leitungskatasters so-  
wie allgemeintechnischer Aufgaben.

Wir bieten Ihnen vielseitige und interessante  
Arbeiten, zeitgemäße Besoldung, Fünftage-  
woche, Pensionsversicherung sowie angeneh-  
mes Arbeitsklima in modern eingerichtetem  
Betrieb.

Bewerbungen sind unter Beilage der üblichen  
Unterlagen an den **Gemeinderat 8810 Hor-  
gen** einzureichen. Der Gemeindeingenieur  
(Tel. 051 / 82 22 22) erteilt Ihnen gerne weitere  
Auskünfte.

Ich suche in mein mittelgroßes, modern ein-  
gerichtetes Ingenieurbüro im Kanton Zürich  
einen tüchtigen

## Kulturingenieur

mit Geometerpatent

als Chef-Stellvertreter.

Sehr gut honorierte Dauerstelle mit vielseiti-  
gem Aufgabenkreis. Großzügige Soziallei-  
stungen.

Offerten erbeten unter Chiffre **V 6573** an die  
Expedition dieser Zeitschrift.

## An unsere Leser

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



XIII. INTERNATIONALER KONGRESS DER VERMESSUNGSINGENIEURE  
XIII. CONGRES INTERNATIONAL DES GEOMETRES  
XIII. INTERNATIONAL CONGRESS OF SURVEYORS  
WIESBADEN, RHEIN-MAIN-HALLE, VOM 1.-10. SEPTEMBER 1971



DEUTSCHER VEREIN FÜR VERMESSUNGSWESEN E.V.  
VORBEREITENDER AUSSCHUSS FÜR DEN 56. DEUTSCHEN GEODÄTENTAG  
WIESBADEN, RHEIN-MAIN-HALLE, VOM 1.-3. SEPTEMBER 1971



INTERNATIONALE FACHAUSSTELLUNG FÜR VERMESSUNGSWESEN  
EXPOSITION INTERNATIONALE TECHNIQUE DES GEOMETRES  
INTERNATIONAL TECHNICAL EXHIBITION OF SURVEYORS  
WIESBADEN, RHEIN-MAIN-HALLE, VOM 1.-8. SEPTEMBER 1971

GESCHÄFTSSTELLE:

D-6200 WIESBADEN SCHAPERSTRASSE 16

POSTFACH 109 TELEFON (061 21) 3611

INFORMATIONSunTERLAGEN BITTE ANFORDERN!

Initiativer

## Geometer HTL

mit spezieller Erfahrung  
in Nachführung und  
Bauvermessung sucht  
verantwortungsvollen  
Posten.

Offerten bitte unter  
Chiffre **V 6576**  
an die Expedition dieser  
Zeitschrift.

Infolge zeitlich be-  
schränkter Auftrags-  
lücke kann kleineres  
Ingenieurbüro noch

## Bauabsteckungen

und

## Wegprojekte

zur Bearbeitung über-  
nehmen.

Angebote unter Chiffre  
**V 6572** an die Expedi-  
tion dieser Zeitschrift.

# Unsere neuzeitliche Setzmaschinenanlage

ermöglicht uns, Dissertationen, Lehrbücher,  
Konferenz- und Jahresberichte, Romanwerke,  
Zeitungen und Zeitschriften in kürzester Zeit  
herzustellen.

Verlangen Sie unverbindlich Kostenvoran-  
schläge. Wir beraten Sie völlig kostenlos.

## Druckerei Winterthur AG

Industriestraße 8 · Telefon (052) 29 44 21

Photographische, maßstäbliche  
Verkleinerungen und Vergrößerungen  
auf jedes Photomaterial

Unser Personal  
ist gut geschult, hat  
große Erfahrung und  
garantiert für eine  
einwandfreie  
Reproduktion Ihrer  
Vorlagen. Falls Sie  
Repro-Probleme  
haben, rufen Sie uns.  
Wir beraten Sie  
gerne.

**ED. AERNI-LEUCH 3000 BERN 14**

Reproduktionsanstalt  
Fabrik technischer Papiere

Zieglerstraße 34  
Telephon 031 25 92 22

**EAL**

**O. COLLIOD ZWEISIMMEN**  
Ingenieur- und Vermessungsbüro

Dürfen wir Sie per sofort oder nach Übereinkunft in unserem Arbeitsteam als

**Geometer-Techniker HTL**  
**Vermessungstechniker**  
**Vermessungszeichner**

aufnehmen?

Wir bieten Ihnen vielseitige, selbständige Arbeiten im Straßen- und Tiefbau, zeitgemäße Anstellungsbedingungen, 5-Tage-Woche.

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung und bitten Sie, sich umgehend mit uns in Verbindung zu setzen.

**Oscar Collioud, dipl. Ing. ETH / SIA**  
**3770 Zweisimmen**  
Telephon 030 / 2 13 06 oder 2 18 24

Zur Ergänzung unseres Arbeitsteams suchen wir in modern eingerichtetes Büro

**Geometer-Techniker HTL**

oder

**Vermessungstechniker**

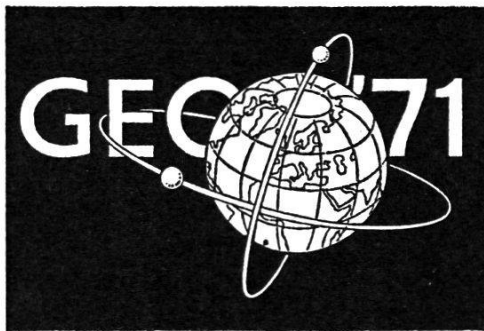
**Arbeitsgebiete:** Nachführung und Neuvermessung, Planung, Straßenbau, Kanalisations-, Wasserversorgungen. Entwicklungsfähige Stellung und Einsatz je nach Fähigkeit und Interesse.

Fortschrittliche Arbeitsbedingungen, zeitgemäße Besoldung, Fünftagewoche.

Ingenieur- und Vermessungsbüro  
**A. Jäckle, dipl. Ing. ETH**  
**4242 Laufen**  
Tel. (061) 89 67 37

DURCH INSERATE

ZU NEUEM ERFOLG



**INTERNATIONALE  
FACHAUSSTELLUNG  
FÜR VERMESSUNGSWESEN**

WIESBADEN · RHEIN-MAIN-HALLE  
1.-8. SEPTEMBER 1971

6200 WIESBADEN · SCHAPERSTRASSE 16 · POSTFACH 109 · TEL. 061 21 / 3611

**Merkblätter**  
über  
**Drainagen mit Kunststoffrohren**

*Von H. Grubinger und P. Widmoser, Institut für Kulturtechnik der ETH,  
Zürich*

Für Bodenentwässerung verwendet man im Ausland vielfach Drainrohre aus Kunststoffen und neuartige Filter. Die besonderen Eigenschaften dieser Stoffe und das Bestreben, Mißerfolge zu vermeiden, sind Anlaß für besondere Untersuchungen in Feld und Labor. Als erste Richtlinien wurden nun zwei Merkblätter zur Information der Fachkreise ausgearbeitet.

Diese Merkblätter sind bei der Druckerei Winterthur AG, Verlagsabteilung, Postfach 210, 8401 Winterthur, zum Preise von Fr. 3.- zu beziehen.

Merkblatt 1: Drainrohre aus Kunststoff

Merkblatt 2: Verlegeanleitung für Drainagen mit Kunststoffrohren

Merkblatt 4: Das kombinierte Verfahren der Berghang-Entwässerung mit besonderer Berücksichtigung der Flyschböden

**I N S E R A T E**

in der Schweizerischen Zeitschrift für Vermessung, Photogrammetrie und Kulturtechnik

werden beachtet



Swissair Photo AG sucht jüngeren

## Photogrammeter

als

## Vermessungs- Flugphotograph

für In- und Auslandsaufträge.

### Erwartet werden

- abgeschlossene technische Lehre
- praktische Erfahrung bei Vermessungsarbeiten im Felde
- Praxis als Auswerter an Stereogeräten
- gute Gesundheit
- Fremdsprachenkenntnisse
- Photolaborerfahrung erwünscht, jedoch nicht Bedingung

### Geboten werden

- zeitgemäße Anstellungsbedingungen
- Ausbildung zum Vermessungsflugphotographen
- verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit im Büro und in der Luft

Offerten mit den üblichen Unterlagen sind erbeten an **Swissair Photo AG**, Obstgartenstraße 7, 8006 Zürich

Wir suchen

## Geometerkandidaten Vermessungstechniker Vermessungszeichner(in)

Arbeitsgebiete: Meliorationen, Neuvermessungen, Nachführung usw.

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

Ingenieur- und Vermessungsbüro **Schwarz + Wanner**, Schaffhauserstraße 64, **8180 Bülach**  
Telephon (051) 961342

# Die Projektionen der schweizerischen Plan- und Kartenwerke

bearbeitet von J. Bolliger, Bern

Aus dem Inhalt:

Erster Teil: Einführung in die Kartenprojektionen, ca. 25 Seiten.

Zweiter Teil: Ableitung der Übertragungsgesetze, Formeln für die direkte Doppelübertragung und die Projektionskorrekturen, ca. 65 Seiten.

Dritter Teil: Gesamtflächenverzerrung, Formeln der Bonne-Projektion und Koordinatentransformation zwischen Bonne- und Zylinderprojektion sowie kurze Darstellung der Formelableitung von Rosenmund, ca. 30 Seiten.

Beilage: Rechenformeln und Beispiele für logarithmisches und maschinelles Rechnen, ca. 10 Seiten.

Das Buch enthält zudem 8 zweifarbige Tafeln und 27 Textfiguren.

Das Werk ist allgemeinverständlich geschrieben, setzt aber für die Ableitungen die Mathematikkenntnisse der Mittelschule voraus.

Preis: Fr. 24.-.

Bestellungen durch den Buchhandel oder beim Verlag

## Druckerei Winterthur AG

Postfach 210

8401 Winterthur

Der/Die Unterzeichnete(n) bestell.....

..... Exemplare J. Bolliger, «Die Projektionen der schweizerischen Plan- und Kartenwerke».

Einzusenden an: Druckerei Winterthur AG, Postfach 210, 8401 Winterthur.

Unterschrift und genaue Adresse des Bestellers:

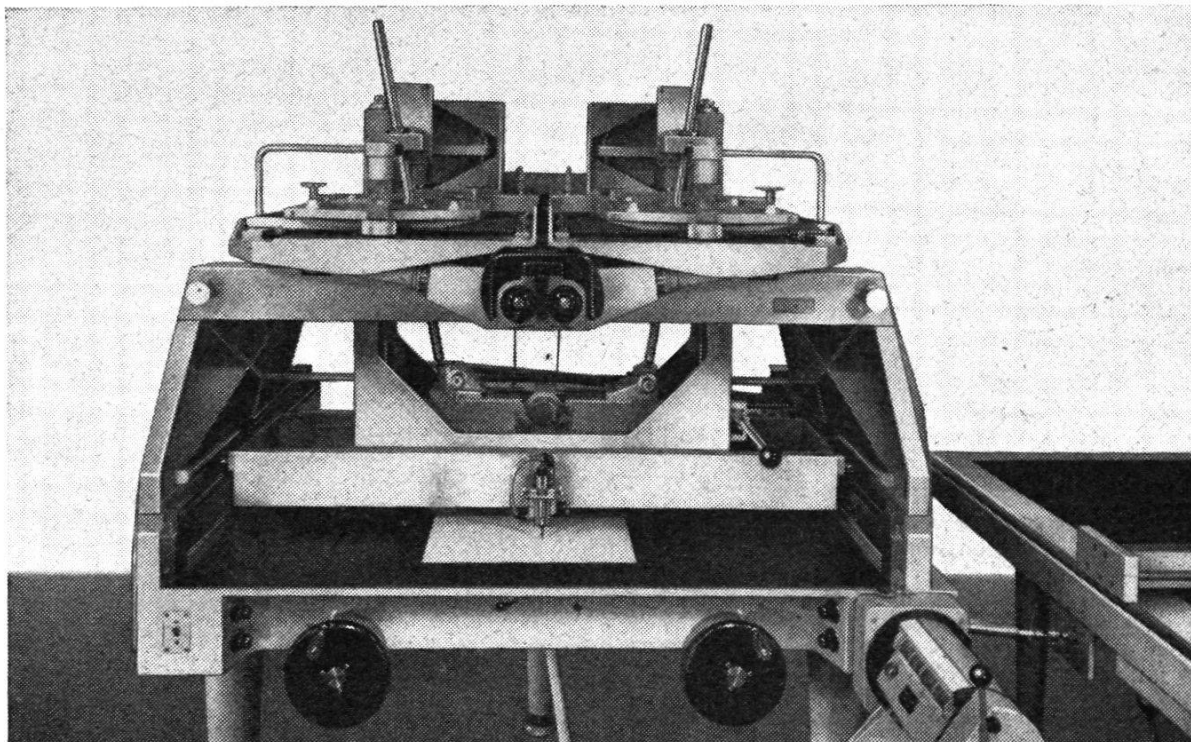
.....

.....

.....

**A. Z.**

8401 Winterthur 1



**Präzisions-  
Kartiergerät  
II. Ordnung**



**PLANIMAT**

CARL ZEISS  
Oberkochen  
West Germany

Hervorragend auf Wirtschaftlichkeit ausgerichtete Eigenschaften kennzeichnen den PLANIMAT:

Mit nur **einem** Auswertegerät hochgenaue Auswertungen von zum Beispiel 125°-Überweitwinkelaufnahmen, 120°-Überweitwinkelaufnahmen, 90°-Weitwinkelaufnahmen, 305-mm-Normalwinkelaufnahmen.

Dabei **wahlweises Zeichnen** mit Internzeichentisch oder Externzeichentisch. Dazu **Anschlußmöglichkeit** von: Druckzählwerk, Ecomat, Stempelkopf, Orthoprojektor, Speichergerät

und trotzdem **einfacher und solider Aufbau**, u. a. gekennzeichnet durch verzeichnungsfreie korrekturgliederfreie Projektion, nahezu starre Optik ohne kurzabständige Zwischenabbildungen, einarmige mechanische Lenker, Vermeidung der gegenseitigen Durchdringung von Kammerdrehpunkt und Lenkerdrehpunkt, eingebautes by und bz zur Ermöglichung der 7-Schritt-Orientierung, Eingabemöglichkeit kleiner bx-Werte zur Auswertung auch von Aufnahmen mit starker Überdeckung.

Innerhalb der systematisch gegliederten starken Reihe photogrammetrischer Stereoauswertegeräte

– Stereokomparator PSK (temperaturunabhängiges Prinzip), Stereoplanigraph C 8 (echtes Universalgerät), Planimat D 3 (großer Brennweitenbereich), Doppelprojektor DP 1 (relativ niedriger Preis für ein strenges Gerät) und Stereotop (Brennweiteninvarianz) –

ist der PLANIMAT eine besonders gelungene Konstruktion.



Generalvertretung für die Schweiz: **GANZ OPTAR AG**

**8002 Zürich**, Seestrasse 160, Telefon (051) 25 16 75

Bureau **Lausanne**: **1003 Lausanne**, Rue St-Laurent 19, Telefon (21) 22 26 46