

**Zeitschrift:** Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

**Band:** 84 (1986)

**Heft:** 5

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 20.02.2025

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

Latten, Anzielen von Punkten mit dem Theodoliten und Ablesen der horizontalen Richtung und des Höhenkreises. Auf saubere, klare Aktenführung, das heisst vollständige Originalmessprotokolle wird grossen Wert gelegt. In dieser Hinsicht haben es die Studenten nicht immer leicht, denn im traditionellen System oder in ihrer Jugend sehen sie in Sachen Aktenführung und Ordnung wenig Muster und Vorbilder. In verschiedenen Wahlfächern von je dreissig Stunden haben interessierte Studenten Gelegenheit, ihre theoretischen und praktischen Kenntnisse in speziellen Gebieten der Vermessungskunde zu erweitern oder zu verbessern. Diese Wahlfächer werden jeweils für etwa ein Dutzend Dritt- oder Viertjahresstudenten angeboten.

Bei der Lehrtätigkeit an der Ingenieurfa-  
kultät muss man sich gegenüber bereits  
etablierten Vorstellungen und einem vor-  
handenem System mit viel administrati-  
vem Kram durchsetzen. Diese Arbeit er-  
fordert viel Energie und Fleiss und kann

bei der mässig entwickelten und nicht im-  
mer funktionierenden Infrastruktur und  
beim herrschenden tropischen Klima fru-  
strierend, aufreibend, nerven- und energie-  
zerrend und nicht immer von grösstem  
Wirkungsgrad sein. Als sehr positiv kann  
man hingegen die Freundlichkeit und Fröh-  
lichkeit tansanischer Mitarbeiter bezeich-  
nen, wobei ja die harten und unbequemen  
Lebensbedingungen zu beachten sind.  
Erfreulich ist auch die Disziplin, Pünktlich-  
keit, Anwesenheit und das Interesse der  
Studenten am Unterricht. Positiv ist auch,  
dass der Studien- und Stoffplan zwar fest-  
gelegt ist, dass man aber in der Gestaltung  
des Unterrichtes frei ist und seine Ideen,  
Phantasie und Kreativität anwenden kann.

#### Literatur

- [1] R. Wagner: University of Dar es Salaam /  
Faculty of Engineering.  
Gesellschaft für Technische Zusammenar-  
beit (GTZ),  
Eschborn, Deutschland, 1979.

- [2] Report of an International Study Team of the  
Faculty of Engineering at the University of  
Dar es Salaam, Tanzania, 1979.  
[3] Faculty of Engineering, Tenth Anniversary,  
1973 - 1983.  
[4] Faculty of Engineering,  
Prospectus 1982-1983.  
[5] Kwimbere, Muser, Schrenk: Surveying Lec-  
ture Notes, Dar es Salaam, 1982.  
[6] Ostafrika, Reisehandbuch Kenya und Tan-  
zania. Verlag Otto Lembeck, Frankfurt am  
Main, 3. Auflage 1981.  
[7] Julius K. Nyerere, erster Präsident Tansanias  
von 1961-1985. Diverse Reden und Schrif-  
ten. Unter anderem auch über Bildung und  
Erziehung.  
[8] Direktion für Entwicklungszusammenarbeit  
und humanitäre Hilfe (DEH), Informations-  
dienst, Bern. Diverse Publikationen, Jah-  
resberichte, Zeitschrift.  
[9] Rudolf H. Strahm: Warum sie so arm sind.  
Peter Hammer Verlag, Wuppertal, 1985.

Adresse des Verfassers:

Konrad Schrenk, Dipl. Kulturingenieur ETH  
University / Civil Engineering  
P.O. BOX 35131  
Dar es Salaam / Tanzania

## Vermarktungsarbeiten

übernimmt und erledigt

- genau
- prompt
- zuverlässig

- nach Instruktion GBV

für Geometerbüros und Vermessungsämter in der  
deutschsprachigen Schweiz

**Josef Lehmann, Vermarktungsunternehmer,**  
**9555 Tobel TG**

Tel. 073 / 45 12 19 oder 9556 Affeltrangen, Tel. 073 / 45 15 42

Suche gebrauchten funktionsfähigen

### WILD T2, WILD T1 (400 gon)

mit automatischem Höhenindex

### WILD DI4 und WILD DI4L

elektronischer Distanzmesser sowie automatische  
NIV.-Instrumente.

Angebote unter Chiffre 126

Diagonal Verlags AG, Zürcherstr. 63, 5400 Baden

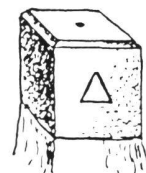
Zu verkaufen

## Vermessungsinstrumente

in sehr gutem Zustand

- Théodolites Wild, T1, T2, T0
- Tachéomètre Kern, DKRT/Mire horiz.
- Tachéomètre Wild, RDH/Mire horiz.
- Distomats et Citations électroniques
- Niveaux automatiques Zeiss et Wild
- Coordinatographe Haag-Streit/rect.

Bitte anrufen: Telefon 01 / 362 18 64, oder  
unter Chiffre 127, Diagonal Verlags AG,  
Zürcherstrasse 63, 5400 Baden



## GRANITECH AG MÜNSINGEN

Stegreutivweg 2  
3110 Münsingen  
Telefon 031/92 45 45

Depot Willisau  
Tel. 045/81 10 57

Wir liefern:

### Granit-Marchsteine

12 x 12	60-70 cm	Fr. 11.80
14 x 14	60-70 cm	Fr. 12.50

### Kleinpflaster

8 x 11 cm	
1. Kl. grau-blau	Fr. 275.- p. t.
2. Kl. grau-blau	Fr. 245.- p. t.
2. Kl. gemischt	Fr. 235.- p. t.

### Granit- und Marmorküchen- abdeckungen

ab Fr. 1900.-

grössere Mengen  
Spezialofferte verlangen

Eigener Steinbruchbetrieb  
Eigene Verarbeitungswerk