

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: 67 (1969)

Heft: 12

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: 13.01.2026

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

Zur Anwendung der automatischen Datenverarbeitung im Vermessungswesen

Als Unternehmer werden Sie sich jetzt ernsthaft mit der Frage der Weiterverarbeitung Ihrer Feldaufnahmen befassen müssen. Zum Beispiel, ob die Verarbeitung der Meßresultate einmal mehr «von Hand» oder aber unter Einsatz der Automation erfolgen soll. Wir wissen Ihnen einen guten Rat: Erkundigen Sie sich bei den Vermessungsspezialisten im Rechenzentrum der **Digital AG** und profitieren Sie von deren langjähriger praktischer Erfahrung.

Unser Programmsystem «Parzellarvermessung» hat sich in der Praxis bewährt. Es entspricht den technischen und organisatorischen Anforderungen aller Phasen der amtlichen Vermessung. Es zeichnet sich in seiner praktischen Handhabung durch folgende Merkmale aus: Eleganz und hoher Komfort, durchgreifende Fehlerkontrolle, sichere Interpretation der Resultate, Wirtschaftlichkeit und anderes mehr. Diese Programmeigenschaften sind für den Unternehmer wie auch für die Verifikationsinstanz von entscheidender Bedeutung.

Zur Lösung von geodätischen, photogrammetrischen und anderen Spezialaufgaben (Ausgleichung von Festpunktnetzen, Aerotriangulation, Blockausgleichung usw.) stehen Ihnen spezielle Rechenprogramme zur Verfügung, die ebenfalls auf Großrechenanlagen eingesetzt werden.

Es würde uns freuen, Ihnen schon bald mit Rat und Tat zur Verfügung stehen zu dürfen.



Rechenzentrum
für elektronische Datenverarbeitung
im Ingenieur- und Vermessungswesen

Leonhardshalde 21, 8001 Zürich
Telephon (051) 47 73 73

Vermessungsamt des Kantons Thurgau, Frauenfeld

Wir suchen

1 Ingenieurgeometer

oder

1 Geometer-Techniker HTL

Arbeitsgebiet: Im Rahmen eines kantonalen Vermessungsamtes.

Arbeitsbedingungen: Besoldung gemäß kantonaler Besoldungsverordnung, Pensionskasse, Fünftagewoche, neue Büroräumlichkeiten.

Stellenantritt: Nach Übereinkunft.

Bewerbung: An Vermessungsamt des Kantons Thurgau, Verwaltungsgebäude Promenade, 8500 Frauenfeld.

Auskunft: Durch Kantonsgeometer (Telephon 054/731 61, intern 414).

Volkswirtschaftsdepartement des Kantons Thurgau:

Ballmoos



Baudepartement des Kantons Basel-Stadt

Das **Tiefbauamt** sucht für sein Geometerbüro einen

dipl. Vermessungstechniker

für die selbständige Bearbeitung von interessanten Aufgaben der Geometrisierung, Vermessung und Absteckung von Straßen und Tiefbauten.

Auskünfte: Über allfällige weitere Fragen gibt der Kantonsingenieur (Telephon 061/239840) gerne Auskunft.

Wir bieten:

- Angenehmes Arbeitsklima in jungem Team
- Vorzüglich ausgebaute Sozialleistungen
- Eine Ihrer Ausbildung und Ihrem Alter entsprechende, zeitgemäße Be-soldung
- Aufstiegsmöglichkeit

Anmeldung: Ihre Bewerbung mit Angaben über Personalien, Bildungsgang und bisheriger Tätigkeit wollen Sie bitte unter Beilage der Zeugnisabschriften und Referenzen an das Sekretariat des **Baudepartementes, Münsterplatz 11, 4001 Basel**, richten.

Photographische, maßstäbliche
Verkleinerungen und Vergrößerungen
auf jedes Photomaterial

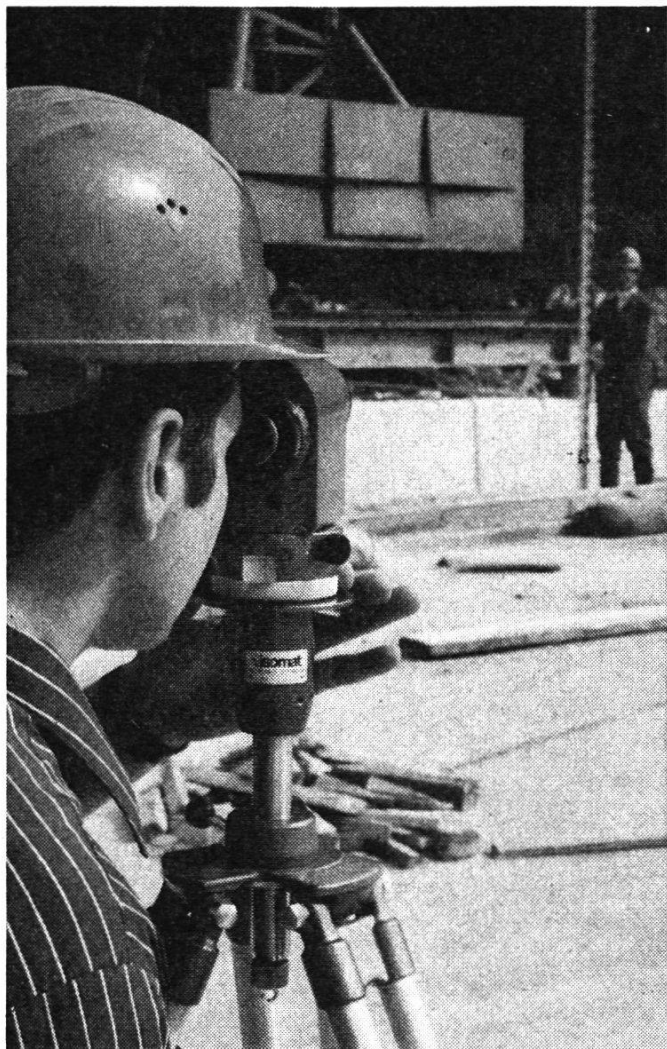
Unser Personal
ist gut geschult, hat
große Erfahrung und
garantiert für eine
einwandfreie
Reproduktion Ihrer
Vorlagen. Falls Sie
Repro-Probleme
haben, rufen Sie uns.
Wir beraten Sie
gerne.

ED. AERNI-LEUCH 3000 BERN 14

Reproduktionsanstalt
Fabrik technischer Papiere

Zieglerstraße 34
Telephon 031 25 92 22

EAL



VISOMAT- Nivellierausrüstung

Nivellieren ohne Rechnen

Die VISOMAT-Messlatte hat ein bewegliches Skalaband für die Einstellung der Ausgangshöhe. Feineinstellung der Höhe durch Vertikalverstellung des Instrumentes

Jede Ablesung zeigt die eff. Höhe an

- Enorme Zeitersparnisse
- Kein Rechnen mehr
- Verwendung aller Instrumententypen möglich
- Reduzierung der Fehlerquellen

Verlangen Sie eine unverbindliche Vorführung

visomat

**Aktiengesellschaft
8153 Rümlang Tel. 051 83 73 81**

SA 8693 Z

Unsere neuzeitliche Setzmaschinenanlage

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

Verlangen Sie unverbindlich Kostenvorschläge. Wir beraten Sie völlig kostenlos.

Druckerei Winterthur AG

Industriestraße 8 • Telephon (052) 29 44 21

WILD HEERBRUGG

Als größtes Unternehmen der feinmechanisch-optischen Branche der Schweiz suchen wir einen

Photogrammetrie-Operateur

für Versuchsauswertungen an einem vollautomatischen Vermessungsgerät. Praktische Erfahrung als Operateur erforderlich.

Interessenten melden sich bitte bei der Personalabteilung der Wild Heerbrugg AG, Werke für Optik und Feinmechanik, 9435 Heerbrugg, Telefon (071) 72 24 33.

P 33-2916/et

Gesucht

Photogrammeter

für vielseitige Arbeiten mit interessanten Arbeitsbedingungen

Techniker/Zeichner

für Arbeiten in Vermessung, Güterzusammenlegung, Photogrammetrie und Tiefbau

Anfragen erbeten an **G. Joos,**
Ingenieurbureau, 7270 Davos-Platz

Geometer-Techniker HTL

mit Praxis, sucht auf Frühjahr 1970 interessante Stelle in der Vermessung.

Offerten unter Chiffre
V 6541 an die Expedition dieser Zeitschrift.

Granit- marksteine

aus eigenen Steinbrüchen
liefert vorteilhaft und prompt

AG Tessinische Granitbrüche

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

L'Administration communale lausannoise

Direction des Travaux

cherche

Ingénieur-Géomètre EPUL ou EPF

titulaire du diplôme fédéral. Quelques années de pratique. Le salaire sera fixé d'après l'âge et l'expérience acquise. Prestations sociales d'une grande administration. Semaine de 5 jours. Age maximum 35 ans. Permis de conduire.

Offres à adresser à la Direction des Travaux, Service du cadastre, rue Beau-Séjour 8, 1002 Lausanne ou téléphoner au 21 53 67.

Beim **Kantonalen Meliorationsamt Luzern** ist die Stelle eines

dipl. Kulturingenieurs ETH

wieder zu besetzen.

Aufgabenbereich: Projektierung und Bauleitung von Meliorationen, insbesondere auch von landwirtschaftlichen Wasserversorgungen in Berggebieten, sowie Bearbeitung administrativer Aufgaben.

Wir bieten: Interessante und vielseitige Tätigkeit, angenehmes Arbeitsklima, Besoldung und Sozialzulagen gemäß Dekreten.

Eintritt: Baldmöglichst.

Ihre handschriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugnisabschriften, Photo und Referenzadressen ist zu richten an **Kantonales Personalamt, Weinmarkt 9, 6000 Luzern.**



Im Jahre 1819 eröffnete Jakob Kern in Aarau eine Werkstatt für den Bau von mathematischen Instrumenten.

Vieles hat sich in dieser langen Zeitspanne gewandelt: Aus der bescheidenen Werkstatt ist ein bedeutender Industriebetrieb mit 1300 Mitarbeitern geworden, einfache Handwerkzeuge mußten automatischen Maschinen weichen, neue Werkstoffe und Verfahren haben die alten verdrängt.

Und doch hat einiges die 150 Jahre überdauert: Direkte Nachkommen des Gründers leiten auch heute noch das Unternehmen, die Stadt Aarau ist Sitz unserer Firma geblieben, Vermessungsinstrumente und Reißzeuge, denen schon der Gründer Weltgeltung zu verschaffen wußte, sind immer noch die bedeutendsten Teile unseres Fabrikationsprogrammes.

Heute stellen wir außerdem photogrammetrische Geräte, Feldstecher, Fernrohre, Stereomikroskope und Objektive für Foto- und Filmkameras her. Etwa 90% unserer Produktion findet im Ausland Absatz. 120 Kern-Vertretungen in allen fünf Kontinenten wirken als Bindeglieder zwischen dem Werk in Aarau und unseren Kunden in aller Welt.

150 Jahre Kern Aarau

Neuerdings gehören auch die Astronauten zu den Benützern von Kern-Produkten. Im Auftrag der NASA entwickelten wir eine Reihe von Spezial-

objektiven für 16-mm-Filmkameras, die dabei waren, als Menschen zum erstenmal die Mondoberfläche betraten.



So sind wir in allen unseren Arbeitsgebieten damit beschäftigt, Neues zu schaffen, um das weltweite Ansehen unserer Produkte durch immer bessere Leistungen zu erhalten und zu mehren.




Kern & Co. AG Aarau
Werke für Präzisionsmechanik und Optik



Nivellierinstrumente von hoher Präzision



	NK 01 Bau-Nivellier
	N 10 Kleines Ingenieur-Nivellier

	N 2 Ingenieur-Nivellier
	NA 2 Automatisches Ingenieur-Nivellier
	N 3 Präzisions-Nivellier

WILD
HEERBRUGG

Wild Heerbrugg Aktiengesellschaft,
9435 Heerbrugg/Schweiz.