

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **74 (1976)**

Heft 1

PDF erstellt am: **28.04.2024**

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.

geometrie entstehende Bild noch einer graphischen Generalisierung unterworfen. Linienzüge und Flächenkonturen müssen geglättet und vereinfacht wiedergegeben werden, bei dichten Häufungen sind die Objekte zahlenmässig zu reduzieren und neu zu gruppieren, und daraus können sich für einzelne Objekte Verdrängungen ergeben.

Die Arbeitsgruppe hat sich in dieser Publikation vorwiegend mit diesen graphischen Fragen befasst und sich überdies auf topographische Karten beschränkt. Nach einer Reihe von allgemeinen, praktischen Hinweisen werden für einzelne Elemente, wie Situation, Gewässer, Höhenkurven, Wälder, Felsen, Relief und Beschriftung, Ausschnitte einander in ein paar Massstäben vergleichbar gegenübergestellt. Die Autoren konnten dabei auf frühere Unterlagen aus Lehrgängen für die Berufsausbildung zurückgreifen. Diese mussten jedoch neu zusammengestellt, überarbeitet und mit kurzen Kommentaren versehen werden. Mit Hilfe von gegenwärtig in Ausbildung stehenden Kartographenlehrlingen wurde noch manches ergänzt und reingezeichnet, so dass schliesslich ein ungewöhnlich reichhaltiges Abbildungsmaterial zusammenkam. Die drei grössten kartographischen Betriebe der Schweiz unterstützten die Herausgabe dieser Publikation namhaft. Diese erstreckt sich übrigens nicht nur auf Generalisierungsprobleme, enthält auch viele Beispiele über graphische Feinheiten, welche eine gute kartographische Arbeit erst ausmachen. Wenn dabei einiges etwas allzu konstruiert und steif ausfiel, so beeinträchtigt das die insgesamt sehr wertvolle Arbeit wenig. Diese Arbeitsblätter sind ein vorzügliches Anschauungsmaterial für die Ausbildung und werden sicher von jedem kartographisch Interessierten sehr geschätzt.

E. Spiess

Krumphanzl, Michalcak: Inženýrská geodézie (Ingenieur-geodäsie) II. 17 × 24 cm, 719 Seiten mit 515 Abb., 31 Tafeln und 12 Beilagen. Kartografia Prag 1975, gebunden, tschechische Kronen 45.-.

Dieser tschechisch geschriebene Band knüpft inhaltlich an Krumphanzl: Ingenieurgeodäsie I (1966) an, der als mathematisches Vorbereitungsbuch für diesen II. Teil anzusehen ist.

Das Werk ist ein Lehrbuch für die Hochschulen in der CSSR und trägt alle wünschenswerten Merkmale dieser offiziellen Bestimmung. Es ist übersichtlich, es ist ausserordentlich klar geschrieben und bringt zahlreiche Rückverweise. Erläuternde Bemerkungen, verknüpft mit präzisen Definitionen, erleichtern das Eindringen in die Materie. Der vorliegende Band ist in folgende Kapitel gegliedert:

11 Grundvorschriften für die Geodäsie und das Bauverhalten im Investitionsplan

Geodäsie

12 – im Hoch- und Städtebau

13 – im Verkehrsbauwesen

14 – in der Wasserwirtschaft

15 – in der Industrie

16 – bei Energieleitungen

17 – bei Verschiebungen und Deformationen von Bauwerken

18 – bei Ingenieurbauersforschungen

sowie geologischen Erforschungen

19 – beim Aufbau und dem Betrieb im Bergbau

20 – beim Tunnelbau

Die langen Jahre der Praxis des Professors Krumphanzl als Vermessungsingenieur haben dieses Buch geprägt. Die beiden Verfasser wenden sich des öfters vor allem an den praktizierenden Ingenieur und Techniker.

Als Musterbeispiele der komplexen Dokumentation über Leitungskataster werden die drei Städte Basel, Bern und Luzern dem Leser vorgestellt und im Text kurz beschrieben. Von den insgesamt zwölf Beilagen, die den Band begleiten, bringen drei Beilagen Situationspläne des Leitungskatasters in Bern und Luzern.

Wie kaum in einem anderen Fachbuch – westliche nicht ausgenommen – findet man hier zahlreiche fundierte Hinweise mit Abbildungen über schweizerische Vermessungsinstrumente.

Ein ausführliches Literaturverzeichnis rundet jedes Kapitel ab. Nicht nur östliche, sondern auch eine lange Reihe von westlichen Autoren werden zitiert, schweizerische inbegriffen. So werden hier E. Bachmann, A. Elmiger, F. Kobold und andere genannt.

Es wäre nicht sinnvoll, detaillierter über ein Buch – auch wenn es einzigartig in der Fachliteratur dasteht – zu kommentieren, das der Sprachbarriere wegen den deutschen Interessenten unzugänglich ist. Meinem Vernehmen nach sind in der letzten Zeit Bestrebungen im Gange, durch Übersetzung und Anpassung an westliche Gegebenheiten das ganze Werk – beide Bände – interessierten Fachkreisen zu unterbreiten.

E. Nykodym

Wir führen in der östlichen Landesgegend ein gut eingerichtetes Ingenieurbüro und sind tätig im Tiefbau, in Meliorationen, Planungen, Vermessungen und haben einem

Kultur- oder Bauingenieur

eine Kaderposition anzubieten. Interessenten mit Erfahrung in Gesamtmeliorationen, Strassen- und Kanalisationsbau sowie Wasserversorgungen werden bevorzugt.

Offerten mit den üblichen Unterlagen sind erbeten unter Chiffre 13-6095 an Publicitas, 7002 Chur.

Diplomierter

Kulturingenieur

mit zwei Jahren Praxis in der Nachführung und Neuvermessung und zwei Jahren Praxis in Meliorationsarbeiten inklusive Bauleitung, dreisprachig, sucht verantwortungsvolle Tätigkeit im In- oder Ausland.

Offerten sind zu richten unter Chiffre VB 401 an Cicero-Verlag AG, Postfach, 8021 Zürich.

Kanton Thurgau



Departement des Innern und der Volkswirtschaft

Beim Meliorationsamt in Frauenfeld ist die Stelle eines

Kulturingenieurs

wieder zu besetzen.

Aufgabenbereich: Oberaufsicht und Leitung von Güterzusammenlegungen, Koordinations- und Kontrollaufgaben.

Anforderungen: Hochschulstudium und Diplom als Kulturingenieur. Mehrjährige Praxis und Erfahrung auf dem Gebiete des Meliorationswesens. Sinn für Wirtschaftlichkeit von Investitionen.

Wir bieten: Zeitgemässes Salär, Pensionskasse. Weitgehend selbständige, interessante und vielseitige Tätigkeit. Neues, modernes Büro.

Stellenantritt: 1. April 1976 oder nach Vereinbarung.

Auskunft: Kantonales Meliorationsamt in Frauenfeld, Telefon (054) 7 91 11, intern 401.

Anmeldung: bis spätestens 15. Januar 1976 an das Personalamt des Kantons Thurgau, Bahnhofstrasse 76, 8500 Frauenfeld, unter Beilage von Lebenslauf, Zeugniskopien, Foto, Angaben über bisherige Tätigkeit und Gehaltsansprüche.

Die interessante Stelle für Sie!

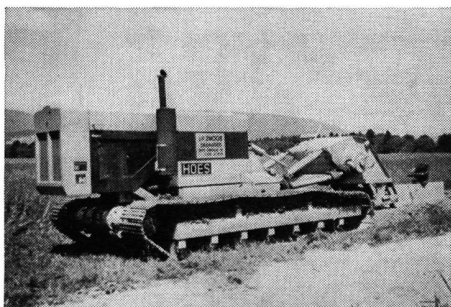
Vermarktungsarbeiten

übernimmt und erledigt

- genau
- prompt
- zuverlässig
- nach Instruktion GBV

für Geometerbüros und Vermessungsämter in der deutschsprachigen Schweiz

Josef Lehmann, Vermarktungsunternehmer
9555 Tobel TG, Telefon (073) 45 12 19



Jean-Pierre Zmoos

2093 Brot-Dessus NE

Téléphone
(039) 37 16 85
et 37 17 17

Entreprise spécialisée pour les travaux de drainage au moyen de machines modernes. Exécution soignée et avantagée. Spezialisiertes Unternehmen für Drainagearbeiten mit modernen Maschinen. Sorgfältige und vorteilhafte Ausführung.

Junger

dipl. Vermessungsingenieur ETH

mit Geometerpatent sucht auf Frühjahr 1976 neuen Wirkungskreis. Bisher zweieinhalb Jahre tätig in Nachführung und Neuvermessung. Bevorzugte Arbeitsgegenden: Welsche Schweiz oder Tessin.

Offerten sind zu richten an Ch. Brandenberger, Weingartenstrasse 29, 4600 Olten.

Vermarktungsarbeiten

sowie kleinere Aufträge übernimmt laufend

Theo Iten, Burgstr. 57, 8610 Uster
Telefon (01) 87 07 52

Jeune

dessinateur-géomètre dipl.

ayant terminé son E. R. (R. S.) cherche emploi pour début 1976.

Ecrire à: Charles-Henri Duboux, 14, Crêt-Dessous, 1098 Epesses VD.

Stehlin AG Basel

Ihr Reprofachmann mit den kürzesten Terminen

Repro

Massgenaue Verkleinerungen und Vergrösserungen in jedem Format, auf jedes gewünschte Fotomaterial. Zweifarbige Cronaflex-Filme.

Cronaflex-Blassfilme.

Planzusammensetzungen.

Druckerei

Ein- und mehrfarbige Drucke bis zum Format 120x300 cm auf jedes gewünschte Papier, Pauspapier oder Zeichenfilm.

Microfilm

Unsere Spezialisten verfilmen ganze Archive.

Technoshop

Wir liefern Ihnen prompt und preisgünstig alles für das technische Zeichnen und die Vermessung ins Haus.

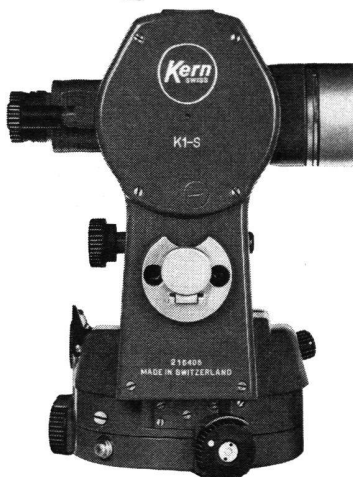
Stehlin AG, Grellingerstrasse 35, 4052 Basel
Telefon 061 - 42 22 96

11233



DM500

das auf das Theodolitfernrohr aufsteckbare elektrooptische Distanzmessgerät: Klein, 1,6 kg leicht und kompakt, misst es Distanzen bis 500 m und mehr auf wenige Millimeter genau. Die Messung erfolgt vollautomatisch; zur Vorbereitung sind nur drei Bedienungselemente notwendig.



DKM 2-A K1-S

der erfolgreiche Sekunden-theodolit DKM 2-A mit digitalisierter Kreisablesung (direkt $2''/1''$) oder der neue Ingenieur-theodolit K 1-S mit bequemer Skalenablesung (direkt $1''/0,5'$). Zwei moderne, leistungsfähige Kern-Theodolite mit automatischer Höhenkollimation.



DM500/DKM 2-A DM500/K1-S

Zwei unerreicht handliche elektronische Tachymeter. Eine einzige Zielung genügt für die Messung von Distanz, Höhenwinkel und Richtung. Alle Bedienungs- und Ablesorgane befinden sich in Augenhöhe des Beobachters. Das Fernrohr bleibt durchschlagbar. Und beim Stationswechsel lässt sich die gesamte Ausrüstung bequem auf dem Stativ tragen.



Kern & Co. AG, 5001 Aarau
Werke für Präzisionsmechanik
und Optik
Telefon 064 251111

Senden Sie mir bitte Ihre neuen Prospekte über
☐ Kern DM 500 ☐ Kern DKM 2-A ☐ Kern K 1-S

Name _____

Beruf _____

Adresse _____

ausschneiden _____