

**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:** 85 (1987)

**Heft:** 8

## 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:** 16.10.2025

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

# Rubriques

1:100 000» in ihrer ersten Ausgabe einfarbig nachgedruckt. Sie entstand aufgrund detaillierter Aufnahmen in grösseren Massstäben und wurde zwischen 1844 und 1864 unter der Leitung von General G.H. Dufour herausgegeben.

Es ist ausserordentlich interessant, das Bild unseres Landes vor 150 Jahren zu betrachten. Die Karte hat für ihre klare und anschauliche Darstellung der Geländeformen (mit Schattenschraffen) seinerzeit verschiedene Preise erhalten.

Die Landestopographie wird die einfarbigen Karten (im Original in Kupfer gestochen) auf kräftiges Papier im Offsetverfahren möglichst getreu nachdrucken. Die Blätter werden einmal gefalzt in einer Mappe versandt oder ungefalzt in einer Rolle abgegeben. Sie eignen sich dann besonders als Wandschmuck oder für Arbeiten in der Schule. Sämtliche Dufour-Nachdrucke werden auch einzeln erhältlich sein zum Preis von Fr. 20.– pro Blatt.

Der ganze Satz der Blätter I bis XXV kostet Fr. 250.–  
späterer Ladenpreis Fr. 350.–  
Wir bitten Sie, Ihre Bestellung bis zum 31. Dezember 1987 einzusenden.

Es ist vorgesehen, von einzelnen Blättern auch Abzüge ab den Original-Kupferplatten (Stand ca. 1910) herzustellen. Interessenten sind gebeten, auf ihrer Bestellung das Gewünschte zu vermerken.

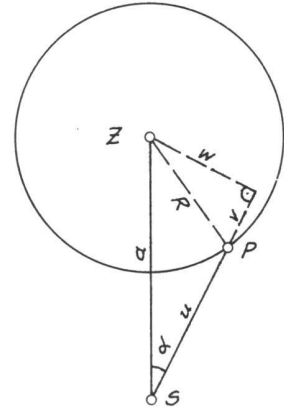
## Nachführung von Kartenblättern

LK / CN 1: 25000, 1: 50000, 1: 100 000 usw.

Blatt feuille foglio		Nachführung mise à jour aggiornamento
1093	Hörnli	1984
1112	Stäfa	1984
1156	Schesaplana	1984
1174	Elm	1985
1214	Ilanz	1985
1232	Oberalppass	1985
1233	Greina	1985
2501	St. Gallen und Umg.	1984
2514	Säntis-Churfürsten	1983
216	Frauenfeld	1984
228	Hoher-Freschen	1983
286	Malcantone	1983
102	Basel-Luzern	1982
27	Bözberg	1982
264S	Ski, Jungfrau	1981/87
5007	Locarno-Lugano	1983

## Lehrlinge Apprentis

### Lösung zu Aufgabe 4/87



$$R = 24 \text{ m}, \alpha = 20.894^\circ, a = 72 \text{ m}$$

$$w = a \cdot \sin \alpha = 23.2086 \text{ m}$$

$$(u+v) = a \cdot \cos \alpha = 68.1569 \text{ m}$$

$$v = \sqrt{R^2 - w^2} = 6.1124 \text{ m}$$

$$u = s - v = 62.045 \text{ m}$$

$$H = u \cdot \tan(+19.852^\circ) = I$$

$$H = +21.500 \text{ m}$$

Hans Aeberhard



**Diese Fachzeitschriften erscheinen alle in der Diagonal Verlags AG.**  
Für ein Probeexemplar oder zur Beantwortung Ihrer Fragen wählen Sie bitte Telefon:  
**056 / 83 45 50**









## Meliorations- und Vermessungsamt des Kantons Schaffhausen

Wir suchen auf den 1. November 1987  
(oder nach Vereinbarung) einen

### Vermessungszeichner

**Aufgaben:** Mitarbeit in der Übersichtsplanabteilung:  
Herstellung und Nachführung reproduzierbarer  
Unterlagen des Übersichtsplanes  
1 : 2000 (Zeichnung) / 1 : 5000, inkl. Feld-  
arbeiten, Einarbeitung (auch in diverse  
Repro-Techniken) möglich.

**Besoldung:** Gemäss kantonalem Besoldungsdekret

**Bewerbungen:** Mit den üblichen Unterlagen an den Chef  
des Meliorations- und Vermessungsamtes  
des Kantons Schaffhausen  
Postfach 65  
8201 Schaffhausen

Nähere Auskünfte werden gerne erteilt:  
Telefon 053 / 8 03 90



## Bundesamt für Landestopographie Office fédéral de topographie Ufficio federale di topografia

Unserer Dienststelle Informatik obliegt die Erarbeitung  
anspruchsvoller EDV-Lösungen technisch-wissenschaftlicher  
Richtung in den Bereichen geodätische Landesver-  
messung, topographische und thematische Kartographie  
(graphische Datenverarbeitung) sowie auf dem Gebiete  
der topographischen Informationssysteme.  
Im Hinblick auf neue Projekte im Bereich der computerge-  
stützten Kartographie suchen wir zur Verstärkung unseres  
EDV-Teams einen

### INGENIEUR

mit abgeschlossenem Hochschulstudium, vorzugsweise  
Richtung Vermessungswesen, Kartographie o.ä. Erfahrung  
in der Verarbeitung graphischer Daten sowie mit Datenban-  
ken für raumbezogene Daten erwünscht.

Interessenten richten ihre handschriftliche Offerte mit den  
üblichen Unterlagen bitte an

**Bundesamt  
für Landestopographie  
Personaldienst  
3084 Wabern**

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung  
jüngeren / jüngere

### Vermessungszeichner/in

für die Mitarbeit in der

- Neuvermessung
- Nachführung GbV
- Ingenieurvermessung

Interessieren Sie diese vielseitigen Tätigkeiten  
in einem modern ausgerüsteten Büro?

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung.  
Auskünfte erteilt H.P. Rudin.



Rohner, Jermann + Partner  
Ingenieure + Geometer AG

4102 Binningen  
Hauptstrasse 90  
Telefon 061 / 47 76 16

# Ihre Laufbahn.

Die SBB sind laufend vor interessante Bauaufgaben gestellt.

Für die vermessungstechnische Bearbeitung von Neu- und  
Umbauten (Projektberechnungen, Absteckungsarbeiten,  
EDV-Einsatz) suchen wir für unser Geometerbüro in Zürich  
einen initiativen

## Dipl. Kultur- oder Vermessungsingenieur ETH

mit Geometerpatent

Stellenantritt nach Vereinbarung.

Wir bieten Ihnen eine Dauerstelle, gut ausgebaute Sozial-  
leistungen, gleitende Arbeitszeit und einen Arbeitsplatz  
beim Hauptbahnhof Zürich.

Ihre handschriftliche Bewerbung mit Foto, Lebenslauf und  
Angaben über die bisherige Tätigkeit (samt Zeugniskopien)  
senden Sie bis 20. August 1987 an:

**SBB  
Bauabteilung Kreis III  
Postfach  
8021 Zürich**



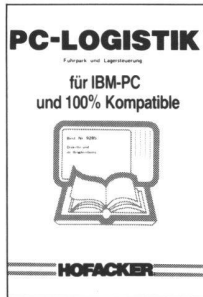
# Noch mehr Qualitäts-Software

## Preiswerte Qualitäts-Programme für Ihren IBM-PC, Commodore PC-10 oder kompatiblen PC.

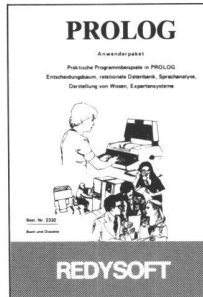
Ein Personal Computer muß Ihnen einen echten Nutzen bringen. Er muß Ihnen helfen, folgendes zu erreichen:

1. Kosten einsparen
2. Die Arbeit erleichtern
3. Mehr Freizeit verschaffen
4. Einen Vorteil gegenüber Ihrem Mitbewerber verschaffen.

Diese Gedanken haben wir uns zum Prinzip gemacht. Das Resultat ist eine breite Palette von sehr preiswerten und trotzdem qualitativ hochwertigen Programmen, die wir Ihnen hiermit anbieten. Nutzen Sie Ihren PC mit unserer Software zu Ihrem eigenen Vorteil! Steigern Sie Ihre persönliche Produktivität. Der Nutzen ist groß – Ihr Aufwand aber bleibt klein.



**PC-Logistik**  
Dieses besonders zweckgerechte Programm dient zur Optimierung von Arbeitsabläufen im Fuhrpark und Lager. Es werden Untersuchungen über besonders häufig auftretende Probleme der Fuhrpark- und Lagersteuerung angestellt und Lösungen im Dialog am PC erarbeitet. Komplett menügesteuert, einfach zu bedienen: Optimale Bestellmenge, Abschätzung der Kommissionierkapazität und Auftragsausführungszeit, optimale Zuordnung palletierter Güter zu Lagerbereichen, Transportkapazität im Verteiler- und Sammelverkehr, Füllung von Lagerräumen, maximale Nutzung der Ladekapazität eines LKW usw.  
Best.-Nr. 9285 DM/SFr. 79,-



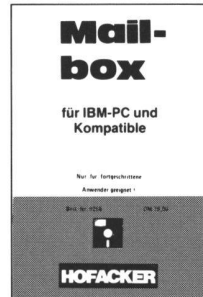
**PROLOG Anwenderpaket**  
Logische Programmiersprachen bieten heute komplette Kontrollmechanismen zur Mustererkennung und -Anpassung (pattern matching), zur Sache in Baumstrukturen und vor allem zum logischen Schließen (Resolutionsmethode). Dieses Softwarepaket gibt anhand von typischen Programmbeispielen eine echte Hilfestellung zum besseren Verständnis der Sprachmöglichkeiten von PROLOG. Grundkenntnisse in PROLOG werden vorausgesetzt. Neben sehr interessanten Programmen enthält die Diskette auch einen einfachen PROLOG Interpreter und 166 Seiten Dokumentation.  
Best.-Nr. 2332 DM/SFr. 79,-



**PC-LISP, die Sprache der künstlichen Intelligenz.**  
Eine komplette Einführung in die Programmiersprache LISP bestehend aus einem 207 seitigen Buch und einer Begleiddiskette mit dem XLISP 1.5 Interpreter plus viele Programmbeispiele gelingt Ihnen der Einstieg in diese Sprache mit großer Zukunft, praktisch ohne Mühe. Macros und das Konzept der -Objektorientierten Programmierung- und die »Logische Programmierung« werden eingehend erklärt. Am Schluß wird gezeigt, wie man einen PROLOG Interpreter in LISP aufbaut.  
Best.-Nr. 9287 DM/SFr. 79,-



**C-Anwenderpaket**  
Eine einzigartige Kombination aus Buch, C-Interpreter und Programmbeispielen erlaubt Ihnen, sich intensiv mit dieser jetzt so wichtigen Programmiersprache zu befassen. Das Paket besteht aus einer Einführung in die Sprache C, einer kompletten Sprachbeschreibung, praktische Programmbeispiele, einem C-Compiler für den Einstieg und einem Assembler auf Diskette. 189 Seiten deutsche Einführung, umfangreiche englische Dokumentation zum Compiler und Assembler. Ein Paket, mit dem man die Sprache C auf kostengünstige Weise kennenlernen kann.  
Best.-Nr. 1942 DM/SFr. 79,-



**MAILBOX Programm für IBM-PC**  
Dieses umfangreiche BASIC Programm erlaubt den Aufbau einer eigenen Mailbox. Eine RS-232 Schnittstelle und ein Postmodem sind erforderlich. Das Programm kann Anrufe entgegennehmen, Anrufe zählen, ein Logbuch führen, zwei verschiedene Arten von Briefkästen verwalten, Dateien auf versch. Arten senden, Passwort vergeben und überprüfen, zehn Menüpunkte stehen dem Anwender zur Verfügung, umfangreiche englische Dokumentation zum Compiler und Assembler. Ein Paket, mit dem man die Sprache C auf kostengünstige Weise kennenlernen kann.  
Best.-Nr. 9286 DM/SFr. 79,-



**LOTUS 1-2-3 Anwenderpaket**  
Diese Anwenderprogramme sind sogenannte »Templates« oder auch »WKS-Dateien«, die von LOTUS 1-2-3 her geladen werden können und zur Lösung ganz bestimmter Aufgaben dienen. Z.B. Makro Tutorial, Adressenauflister drucken, Meldatenerarbeitung mit LOTUS, Lösung von Gleichungssystemen durch Matrizeninversion, Mathematische Modelle, Markov Analyse, Lösung eines Randwertproblems durch Differenzverfahren und vieles andere mehr. Diskette mit umfangreichem Buch mit 250 Seiten.  
Best.-Nr. 2342 DM/SFr. 79,-



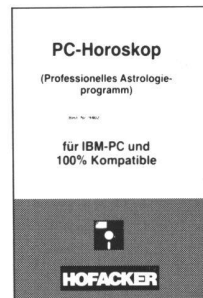
**PC-Schaltpläne**  
Dieses leistungsfähige Paket erlaubt das Erstellen von Schaltplänen, Skizzen, Bildern und Grafiken verschiedenster Art. Symbole und Linien können genau positioniert, dupliziert, verschoben und gelöscht werden. Im Lieferumfang sind Symbolbibliothek mit Schaltzeichen aus der Elektronik und der Pneumatik – Hydraulik enthalten. Zeichnungen können auch beschriftet und auf Diskette oder Festplatte gespeichert werden. Erforderliche Hardware: CGA Karte, 512 KRAM, 2 Laufwerke, FX-Matrix Drucker, BASIC4 oder GWBASIC ab 2.0.  
Best.-Nr. 9289 DM/SFr. 179,-



**CURVE DIGITIZER CAD**  
Das ist ein professionelles 2-D CAD System für praktisch alle Aufgaben aus dem Bereich: Computergestützte Zeichnungserstellung, 60 Befehle, automatische Bemessung und Flächenberechnung. Schraffiert prakt. jedes noch so komplexe Polygon u.v.a. Cursor- oder Maussteuerung, FX-Matrixdrucker- oder HP-Roland, Amdek, Huston, Waterbase, IBM, Mamesann-Tally, CALOMP oder Houston Instr. Plottersteuerung. Erforderlich Hardware: CGA-Karte, 256 KRAM, zwei Diskettenlaufwerke 360 k, Ausführliche englische Dokumentation.  
Best.-Nr. 9409 DM/SFr. 799,-



**IT-FIGURES – Ein Rechenblatt**  
Eine echte Neuheit! Das Rechen- und Arbeitsblatt Programm für praktisch alle Berechnungen im Büro, Amtsstufe und für zu Hause. Sehr einfach zu bedienen. Trigonometrische Funktionen, Logarithmen, PI, Fakultät und statistische Funktionen sind eingebaut. Ein Arbeitsblatt besteht aus drei Spalten: Formel oder Variable, daneben das Ergebnis aus der Formelberechnung oder der Wert der Variablen und ein Kommentar. Komfortable Reportgenerierung. 50 Programmbeispiele aus dem Bereich Finanzen sowie Technik und Wissenschaft sind enthalten. Umfangreiches englisches Handbuch.  
Best.-Nr. 9407 DM/SFr. 79,-



**PC-Horoskop-Astrology**  
Ein Astrology Paket, welches durchaus den Anforderungen eines professionellen Astrologen entspricht. Die astronomische Berechnung werden mit einer Genauigkeit von einer Bogengrad für die Gestirnsstände erstellt. Eine automatische Deutung erlaubt aber auch dem Laien die Ausgabe der Stände der Gestirne, Mondnoten und Eigenschaften des Horoskopsigners nach Persönlichkeit, Lebenskern, Intelligenz/Mentalität, Liebe/Gefühl, Motivation/Antrieb und Gesundheit geordnet. Ein Drucker LPT1 muß vorhanden sein.  
Best.-Nr. 9402 DM/SFr. 199,-  
Biorhythmus mit Partnervergleich dazu  
Best.-Nr. 9401 DM/SFr. 169,-



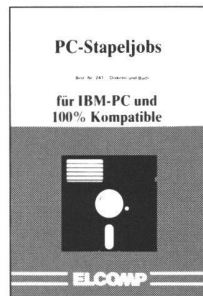
**PC-Master Start**  
Dieses Programm kann Ihre Arbeit am PC über Jahre hinaus angenehmer gestalten. Master Start verbindet Ihre gesamten Anwenderprogramme zu einem Programmpaket und schafft so eine integrierte Lösung. Die einzelnen Programme können dann aus einem gemeinsamen Menü durch Eingabe der beiden Anfangsbuchstaben aufgerufen werden. Formatieren, Kopieren usw. kann auf Tastendruck geschehen und ein weiterer Tastendruck und man ist wieder im Programm. Eingebauter Tischrechner, Digitaluhr, Bildschirmkutschaltung nach dem ca. 90 Sekunden keine Taste gedrückt wurde. Programmiermöglichkeit u.v.a. mehr.  
Best.-Nr. 9288 DM/SFr. 79,-



**CPR-COPY Rename löschen**  
Ein Utility Programm, das jeder PC-Anwender einfach haben muß. Auf einfachste Weise, also durch Selektieren mit dem Cursor, können Dateien gelöscht, umbenannt oder kopiert werden. Einzelne Dateien oder ganze Directories incl. der dort enthaltenen Subdirectories können kopiert und auf der Zieldiskette die gleichen Baumstrukturen wieder kreiert werden. Kopieren von Dateien größer 360k von Platte auf Diskette, kopieren von Systemfiles und verborgenen Files, Änderung von Attributen, Zeit und Datum usw. Deutsches Programm mit dt. Anleitung.  
Best.-Nr. 9321 DM/SFr. 79,-



**SIDEVIEW – Festplattenmanagement**  
Dieses Programm ist ein absolutes Muß für jeden PC Besitzer mit Festplatte. Warum? Es bietet ein komplettes Menüsystem, die Möglichkeit eigene Menüs zu erstellen. Anlegen von 50 Passwörtern sichert bestimmte Unterdirectories vor dem Zugriff nicht autorisierter Personen, bildschirmorientierter Editor enthalten, Organisationsmöglichkeit für BAT Dateien, automatische Ausführung von-programmierter Eingabefolgen, bestehende Unordnungen auf Festplatten können reorganisiert werden, Farbpassungen und vieles andere mehr.  
Best.-Nr. 9320 DM/SFr. 79,-



**PC-Stapeljobs (Alles über Batch Dateien.)**  
Hier finden Sie ein komplettes und umfangreiches Werk über den Einsatz und die Anwendung von Batch Dateien. Eine Einführung zeigt wie man außer der Batch Datei AUTOEXEC.BAT auch noch eigene Batch Dateien entwerfen kann und daß diese Dateienart als eine selbständige Sprache betrachtet werden kann. Der Sprachumfang ist nicht groß, aber der Anwender kann sich durch deren Nutzung viele Aufgaben erleichtern. Das Paket besteht aus einer Diskette mit sehr vielen Beispielprogrammen und einem umfangreichen Buch mit ca. 100 Seiten.  
Best.-Nr. 2412 DM/SFr. 49,-



**PC-Kosten (Einnahme – Überschussrechnung)**  
Mit diesem Programmpaket können Sie Einnahmen und Ausgaben nach Art einer Einnahme-Uberschussrechnung verwalten. Die Bedienung ist extrem einfach gehalten, so daß selbst der Erstwandler innerhalb kurzer Zeit dieses Paket voll nutzen kann. Mehrwertsteuerbeträge werden automatisch aus einem Bruttobetrag herausgerechnet und aufsummiert. Auch die einzelnen Posten (Konten) können per Tastendruck aufaddiert werden.  
Best.-Nr. 9416 DM/SFr. 139,-



# für IBM-PC/XT/AT + Kompatible

**Jetzt können Sie Ihren PC noch besser nutzen**

29 preiswerte und trotzdem extrem leistungsfähige Software-Pakete für Ihren PC (IBM-PC/XT, Schneider PC, Commodore PC-10/20 oder kompatibel) stehen zur Auswahl:

**PC-Terminkalender**  
Ein unentbehrliches Programm  
für IBM-PC und 100% Kompatible  
Qualitäts Software für PC  
**HOFACKER**

**PC-Terminkalender**  
Hier findet der Anwender einen professionellen und zuverlässigen Terminplaner. Alle anfallenden Termine können auf komfortable Weise geplant und sicher überwacht werden. Die lästige terminplanerische Routinearbeit wird so auf ein absolutes Minimum reduziert und man gewinnt Zeit für andere, wichtige Aufgaben. Es können u.a. neutrale Kalenderblätter für den Zeitbereich 1600 bis 2000 erzeugt werden, übliche Feiertage werden angezeigt. Die persönlichen Kalenderblätter enthalten die Termine. Voll menügeführt, leicht zu bedienen.  
Best-Nr. 9400 DM/SFr. 149,-

**PC-Baufinanzierung**  
(Paragraph 10e 1987)  
für IBM-PC und -Kompatible  
ELCOMP

**PC-Baufinanzierung**  
Dieses Paket kann die gesamte Finanzierungsrechnung Ihrer Baubehaben übernehmen. (Ein- und Zweifamilienhäuser). Auf Grund einer Zielvorstellung, vorhandener Mittel und bekannten Fremdgelder werden vom Computer Lösungsvorschläge ermittelt. Als Ergebnis wird u.a. die monatliche Belastung der einzelnen Darlehen, die Laufzeiten und die Belastungsverteilung über die gesamte Laufzeit auf einem Drucker ausgegeben. Der Paragraph 10e wird bereits berücksichtigt. Diskette mit Quelltext in BASIC und Anleitung sind im Preis enthalten.  
Best-Nr. 9403 DM/SFr. 149,-

**PC-KFZ Kosten**  
(KFZ-Kostenrechnung und Fuhrpark)  
für IBM-PC und -Kompatible  
Standard Software für Personalcomputer  
HOFACKER

**PC-KFZ-Kosten**  
Paket zur Überwachung von Kraftfahrzeugen oder eines Fuhrparks.  
Best-Nr. 9291 DM/SFr. 49,-

**MEVA Büropaket**  
für IBM-PC und -Kompatible  
HOFACKER

**MEVA - (Adresskartei, Briefe schreiben, Kalkulieren)**  
Dieses sehr leistungsfähige Paket sollte in keinem Unternehmen fehlen. Die Bedienung ist so einfach, daß selbst der ungeschulte Anwender innerhalb kürzester Zeit dieses Programm voll nutzen kann. Alles ist über sehr übersichtliche Menüs geführt. Neben einer Adressenverwaltung ist ein Briefschreiben-Programm enthalten, welches zur individuellen Gestaltung einer Fakturierung verwendet werden kann. Serienbriefe oder Serienrechnungen können gedruckt werden. CGA Karte ist erforderlich.  
Best-Nr. 9412 DM/SFr. 99,-

**PC-SUPER**  
Auftragsbearbeitung mit Offener Posten Verwaltung  
für IBM-PC und 100% Kompatible  
PC-Standardsoftware für Personalcomputer  
HOFACKER

**Superauftragsbearbeitung mit Offener-Posten-Verwaltung**  
Adressenverwaltung, Lagerverwaltung und Fakturierung in einem integrierten Paket vereint plus Offene-Posten-Verwaltung mit Mahnwesen. Sehr einfach zu bedienen, umfangreiche Statistik, Funktionen, wie Umsatz pro Artikel und Kunde, Rechnungsbuch, automatische Lagerfortschreibung, Lagerbewertung nach EK und VK und vieles andere mehr. Voll menügesteuert. Sie erhalten den gesamten Quelltext in BASIC, so daß Sie selbst anpassen und ändern können.  
Best-Nr. 9408 DM/SFr. 249,-

**FD-Brief**  
Standard Software für Personalcomputer  
REDYSOFT

**FD-Brief (Adressverwaltung mit Brief)**  
Das Besondere, an dieser Adressenverwaltung mit Briefschreibprogramm ist, daß es für sehr große Adressmengen geeignet ist. Insbesondere in Verbindung mit einer Festplatte können Sie Adressmengen von 10.000 bis 60.000 noch professionell und ohne große Wartezeiten verarbeiten. Jeder Adresse ist noch ein kleines Notizfeld zugeordnet. Es kann selektiert und sortiert werden. Ein Schnellzugriff auf einzelne Adressen ist durch moderne AVL-Bäume gewährleistet. Ein Brief kann an selektierte Adressen verschickt werden.  
Best-Nr. 9415 DM/SFr. 199,-

**PC Finanzbuchhaltung**  
Standard Software für Personalcomputer  
HOFACKER

**PC Finanzbuchhaltung**  
Dieses umfangreiche Programmpaket wurde von einem Buchhalter erstellt, der es bereits seit geraumer Zeit selbst benutzt. 10.000 Sachkonten, 60.000 Kundenkonten, 30.000 Lieferantenkonten, Kontenplan frei wählbar, Eingabeüberprüfungen, Journal, Summen- und Saldenliste, Offene-Posten-Liste die Erstellung der Bilanz sowie der Gewinn und Verlust-Rechnung erfolgt nach dem neuen Bilanzrichtlinien-Gesetz vom 1.1.89. Die Daten sind dBASE III kompatibel. Ein noch nie dagewesenes Preis/Leistungsverhältnis im PC-Bereich.  
Best-Nr. 9404 DM/SFr. 199,-

**PC-dBASE III Anwenderpaket**  
für IBM-PC und Kompatible  
ELCOMP

**PC-dBASE III Anwenderpaket**  
Umfangreiches Programmpaket für dBASE III Anwender. Viele Beispielprogramme als dBASE III Quellcode. Adressenauflöser drucken, Serienbriefe vorbereiten, Lagerverwaltung, Lieferscheine, Rechnungen, Listen ausgeben, Datensicherung usw.  
Best-Nr. 9292 DM/SFr. 79,-

**PC-Tabellenkalkulation**  
Nach der Textverarbeitung das zweit wichtigste Standard Software Paket. Dieses professionelle Arbeitsblattprogramm enthält 12500 Zellen, versch. Funktionen, Makros, ASCII File kompatibel arbeitet mit Electric Pencil und der PC-Datenbank oder mit dBASE III zusammen, Textverarbeitungsmodus und viele andere nützliche Funktionen. Programm und Beschreibung vorerst noch in englisch. Deutsche Version wird nachgeliefert.  
Best-Nr. 9274 DM/SFr. 89,-

**Profit steigern mit dBASE III**  
für IBM-PC und -Kompatible  
HIGH QUALITY LOW COST SOFTWARE  
HOFACKER

**Profit steigern mit dBASE III**  
Eine Buch-Disketten-Kombination als komplette Einführung mit praktischen Programmbeispielen in dBASE III Quelltext. Das Nachschlagewerk und die Programmsammlung für alle dBASE III Besitzer.  
Best-Nr. 662 DM/SFr. 99,-

**PC-Datenbank**  
für IBM-PC und 100% Kompatible  
Qualitäts Software für PC  
HOFACKER

**PC-Datenbank**  
Relationales Datenbanksystem für professionelle Anwender. Kompatibel mit ASCII-Texten und BASIC Dateien. Rechenfunktionen eingebaut. Menügesteuert, sehr leicht zu bedienen, extrem leistungsfähig. Vorerst noch in englisch mit englischer Anleitung. Deutsche Version und deutsches Handbuch werden nachgeliefert.  
Best-Nr. 9413 DM/SFr. 79,-

**PC-Wordstar 2000 Anwenderpaket**  
für IBM-PC und -Kompatible  
Qualitäts Software für PC  
HOFACKER

**PC-Wordstar 2000 Anwenderpaket**  
Schnellkurs und Anwendungsbeispiele für Wordstar 2000 Besitzer. Diskette mit Anleitung.  
Best-Nr. 9290 DM/SFr. 79,-

**PC Privat Finanzen**  
FINANZBUCHHALTUNG IM PRIVATHAUSHALT  
ELCOMP

**PC-Privat Finanzen**  
Finanzbuchhaltung für den Privathaushalt. Diskette mit Anleitung.  
Best-Nr. 9410 DM/SFr. 49,-

**PC-Tabellenkalkulation**  
für IBM-PC und -Kompatible  
PC-Standardsoftware für Personalcomputer  
HOFACKER

## Für eilige Bestellungen - Bestell Coupon

Gewünschte Nummern einfach ankreuzen!  
9285 2332 9287 1942 9266 2342 9289 9407  
9402 9288 9321 9320 2412 9416 9400 9403  
9291 9412 9415 9292 662 9413 9290 9410  
9274 9401

Best.-Nr. 9409 DM 799,-   
Best.-Nr. 9408 DM 249,-  hier bitte ankreuzen  
Best.-Nr. 9404 DM 199,-

Name ..... Vorname .....  
Straße ..... PLZ/Ort .....  
Unterschrift ..... Mein System .....

**DIAGONAL VERLAGS AG**

Täferstrasse 2, CH-5405 Baden-Dättwil

Ihre Bestellung nehmen wir telefonisch entgegen:  
056 / 83 45 50 · Telefax 056 / 83 45 67

Bei Nachnahme + Fr. 5.- Gebühr

Gesucht

ab sofort oder nach Vereinbarung in einem Vermessungsbüro mittlerer Grösse

## 1 Vermessungstechniker

und

## 1 Vermessungszeichner

Offerten an:

Bureau F. PILLOUD & A. RUDAZ  
ing. géomètres officiels  
Plaine 68  
1401 YVERDON-LES-BAINS. (VD)

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung einen jüngeren, initiativen

## Vermessungszeichner

mit einigen Jahren Praxis in Büro und Feld, für Arbeiten in der Grundbuch- sowie Ingenieurvermessung.

Wir bieten ein angenehmes Arbeitsklima in einem jungen Team.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung.

**swissair**  **Photo+Vermessungen AG**

Bahnhofstrasse 9, 6460 Altdorf, Tel. 044/2 22 32

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung eine(n) junge(n) vielseitige(n)

## Vermessungszeichner(in)

in unser Büro in Oensingen.

Unser Büro liegt an verkehrsgünstiger Lage am Jura-Südfuss im Kanton Solothurn.

*Der Einsatzbereich umfasst:*

1. Nachführung von Parzellarvermessungen im Feld und Büro
2. Zeichnerische Arbeiten in der Neuvermessung.

Wir sind ein modern eingerichtetes Büro mit fortschrittlichen Anstellungsbedingungen und kollegialem Arbeitsklima.

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung.

Bauing.- & Vermessungsbüro  
**Beer Schubiger Benguerel & Partner**  
4702 Oensingen, von Rollstrasse 29  
Telefon 062/76 23 76, Herr Schubiger

Wir suchen einen jüngeren, an selbständiges Arbeiten gewöhnten

## Dipl. Kulturingenieur ETH evtl. Vermessungsingenieur HTL

mit einigen Jahren Praxis.

Der vielfältige Aufgabenbereich in unserem kleineren Bureau umfasst folgende Arbeiten: Projektierung und Bauleitung im allg. Tiefbau · Bauabsteckungen · Nachführung · Neuvermessung · Kulturtechnik.

Stellenantritt sofort oder nach Vereinbarung.

Ihre Offerte richten Sie bitte an:

**Beat Baumann, Kreisgeometer, 3780 Gstaad**

Wir suchen einen einsatzfreudigen verantwortungsbewussten initiativen

## Vermessungszeichner

Ihr Aufgabenbereich umfasst:

- Ingenieurvermessung
- Mehrzweckkataster (Nachführung)

und / oder

- Neuvermessung
- Nachführung GbV

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung.

**Vermessungsbüro Paul Kasper**  
Kirchgasse 7 (Stadthaus)  
8302 Kloten  
Telefon 01 / 813 42 77

Wir suchen per sofort oder nach Vereinbarung jungen

## dipl. Kulturingenieur ETH

für Aufgaben im Gemeindeingenieur- und Baupolizeiwesen und im allgemeinen Tiefbau sowie je einen jüngeren

## Vermessungszeichner

für Neuvermessung, Nachführung, Katastererneuerung und Meliorationen

## Tiefbauzeichner

für allgemeinen Tiefbau und Meliorationen (ohne Eisenbeton)

Wir sind ein mittelgrosses Büro in bequemer Pendeldistanz von Frauenfeld und Winterthur.

**Trüb + Becker, Ing.- und Vermessungsbüro**  
8353 Elgg · Telefon 052 / 47 46 26

In meinem Büro ist die Stelle eines

## Vermessungsingenieurs HTL

neu zu besetzen.

Der Aufgabenbereich umfasst:

- Nachführungs- und Neuvermessungsarbeiten mit EDV Programmsystem Gemini 2
- allgemeine Tiefbauarbeiten

Gerne erwarte ich Ihre Bewerbung.

Ingenieur- und Vermessungsbüro

**B. Frick, dipl. Ing. ETH/SIA**

**Feldweg 25, 8134 Adliswil**

**Telefon 01 / 710 91 11**

Sind Sie interessiert an graphisch-interaktiven Datenverwaltungssystemen?

Möchten Sie Ihre Programmier- und EDV-Kenntnisse vertiefen?

Haben Sie eigene Initiative und lieben Sie die Herausforderung?

Arbeiten Sie gerne in einem flexiblen leistungsfähigen Team?

Bedeutet Ihnen Kameradschaft und Weiterbildung etwas?

Wenn Sie diese Fragen bejahen, dann sind Sie der von uns gesuchte

## Vermessungsingenieur ETH oder HTL

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbungsunterlagen.

**Balzari & Schudel AG · Ingenieure und Planer**  
**Kramburgstrasse 14 · 3000 Bern 16 · Tel. 031 / 44 69 11**  
(Herr Parodi)

**Wir suchen**

**in unser Büro 8476 Unterstammheim,  
im Zürcher Weinland,  
einen einsatzfreudigen**

## Vermessungszeichner

für Feld- und Büroarbeiten

in folgenden Arbeitsbereichen:

- Leitungskataster
- Planung
- Nachführung der Grundbuchvermessung

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche oder telefonische Bewerbung.

**Ingenieur- und Vermessungsbüro  
HOFMANN & WIDMER**  
**Andelfingen/Unterstammheim**  
**Telefon 054 / 45 13 05**

## GEOMETER

33-jährig, mit Abschluss der Universität Zagreb, sucht geeignete Stelle in der Schweiz. Aufenthaltsbewilligung muss vom Arbeitgeber gestellt werden.

Bisherige Praxis: 7 Jahre Fachmitarbeit im Katasteramt Zagreb (Abt. Ingenieurvermessung). Deutsch- und gute Englischkenntnisse vorhanden.

Kontaktadresse: **N. Separovic-Jeger**  
**Büchlenstrasse 9**  
**4654 Lostorf**  
**Telefon 062 / 48 24 05**

**Vermessungsbüro  
Jakob Rusterholz  
Bezirksgeometer  
5620 Bremgarten**

Wir suchen einen jungen, initiativen

## Ingenieur HTL

(Fachrichtung Vermessung)

evtl. auch Vermessungstechniker FA 2

Einsatz als Projektleiter und selbständiger Sachbearbeiter in den Bereichen Bauvermessung, Neuvermessung und Nachführung. Unterstützung bei der Einführung neuer Informatikmittel in der Amtlichen Vermessung.

Eintritt nach Vereinbarung.

**Jakob Rusterholz, Rathaus, 5620 Bremgarten**  
**Telefon 057 / 33 15 45**

Angehender

## Vermessungsingenieur HTL

(Zur Zeit im letzten Semester)

sucht in der Zeit vom November 1987 bis April 1988 interessante, abwechslungsreiche Tätigkeit im In- oder Ausland. Französisch und sehr gute Englischkenntnisse vorhanden.

**Lorenz Schraner, Dorfring 7**  
**6311 Allenwinden, Telefon 042 / 21 75 40**



**L'ÉTAT  
DE GENÈVE**  
cherche

pour le département de  
**L'INTERIEUR ET DE  
L'AGRICULTURE**

## UN INGENIEUR GEOMETRE OFFICIEL

pour le poste de **géomètre cantonal  
adjoint** pour le service du cadastre.

Le titulaire aura pour tâches:

- le remplacement du géomètre cantonal
- la direction d'une section du service
- la coordination des travaux géométriques entre services publics, communes et géomètres privés pour tout le canton.

### Conditions requises:

- patente fédérale d'ingénieur géomètre officiel
- aptitude à diriger du personnel
- facilité dans les contacts humains
- expérience dans tous les domaines de la profession de géomètre
- connaissance de l'allemand souhaitée
- entrée en fonction: 1er novembre 1987

Les offres d'emploi sont à adresser au service du cadastre, case postale 36, 1211 Genève 8, sous pli confidentiel.

Pour tous renseignements:

**M. René Braun**, directeur,  
tél. 022 / 27 46 75.

Nous cherchons

### un technicien-géomètre ou un(e) dessinateur(trice)- géomètre

pour travaux de conservation, mensuration et génie rural.

Faire offre au bureau  
F. PILLOUD & A. RUDAZ  
ing. géomètres officiels  
Plaine 68  
1401 YVERDON-LES-BAINS

Wir suchen zum möglichst baldigen Eintritt  
einen/eine

### Vermessungszeichner/ -zeichnerin

für die Mitarbeit in der Nachführung der Grundbuchvermessung und bei allg. Vermessungsaufgaben. Es besteht die Möglichkeit zur selbstständigen Ausführung von Feld- und Büroarbeiten.

Ihre Bewerbung erwartet gerne:

W. Ramseyer, Kreisgeometer, Bahnhofstr. 40,  
5400 Baden, Telefon 056 / 22 96 51/53

Le Bureau Technique  
BUFFET-STOUKY-SPINUCCI  
Ing. géom. off.: J.-C. BUFFET cherché:

### Dessinateur(-trice)-géomètre

Entrée à convenir - Eventuellement logement à disposition

18, rte des Acacias, 1227 GENEVE-ACACIAS  
tél. 022/42 48 20

Nous cherchons pour entrée immédiate ou à convenir:

### Dessinateur-géomètre ou Technicien-géomètre

pour travaux variés.

Faire offres au bureau P. Bonjour, géomètre officiel  
Anciens-Moulins 2a, 1009 Pully, tél. 021 / 29 80 75

### 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