

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: 1

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: 04.02.2026

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

sion RETrig (Réseau Européen Trigonométrique) der IAG (Internationale Assoziation für Geodäsie) wurde auf Vorschlag des Präsidenten Herr Beat Bürki, Dipl. Verm. Ing. ETH, gewählt. Herr Bürki wirkt bereits seit Anfang 1985 als zukünftiger Nachfolger von Herrn N. Wunderlin als Sachbearbeiter am RETrig. Als Vertreter der Landesvermessung ist Herr E. Gubler weiterhin Landesdelegierter in der Subkommission.

Die Kommission befasste sich wiederum mit Fragen, die mit der Feier ihres 125jährigen Bestehens am 12./13. September 1986 zusammenhängen.

Nach der Überprüfung des Budgets des laufenden Jahres sowie der Beratung des Beitragsgesuchs für 1987 wurde die 136. Sitzung auf den 12. Mai 1986 festgelegt.

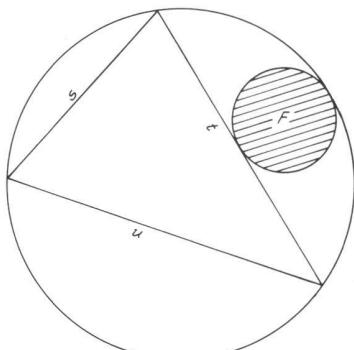
Mit einem Hinweis auf eine bevorstehende Sitzung wegen möglicher Reorganisation der Geokommissionen konnte der Präsident um 16.45 die Sitzung schliessen.

Der Sekretär: W. Fischer

Adresse:
Schweiz. Geodätische Kommission
ETH-Hönggerberg, CH-8093 Zürich
Tel. 01 / 377 30 49 (oder 377 44 11)

Lehrlinge Apprentis

Aufgabe 1/86 Problème 1/86



$$\begin{aligned} s &= 62 \text{ m} \\ t &= 88 \text{ m} \\ u &= 92 \text{ m} \end{aligned}$$

Hans Aeberhard



**Die Schlüssel
zum Erfolg
finden Sie auf
unseren
Bücherseiten**



Die neuen Digitizer von ARISTO

- präzise und intelligent durch hochauflösendes Mess-System und umfangreiche Firmware
- entspanntes Digitalisieren an ergonomischen Arbeitsplätzen

ARISTO



- Höchste Genauigkeit $\pm 0,12 \text{ mm}$
- Auflösung des Mess-Systems $0,025 \text{ mm}$
- 7 Formate von $420 \times 594 \text{ mm}$ bis $1016 \times 1524 \text{ mm}$
- Selbsttragende Digitalisierplatten für die ergonomische Einpassung in den Arbeitsplatz*
- Digitalisier-Arbeitsplätze für entspanntes Eingeben Ihrer graphischen Vorlagen
- Sicherer, wartungsfreies System

* Ideal für Systemhäuser, da auch in kleinen Stückzahlen an besondere Bedürfnisse anpassbar!

Verlangen Sie
detaillierte Unterlagen!

rotring (Schweiz) AG
Postfach
8953 Dietikon
Telefon
01/740 2616

**Die neuen DIGITIZER
von ARISTO:
Spitzentechnologie
aus Europa**

Qualität zu

vernünftigem Preis

- SR 10/15 LQ
 - 200/250 ehrliche Zeichen/Sek.
(50 im LQ-Mode)
 - Automatischer Blatteinzug
 - Standard
 - Der leiseste seiner Klasse



- SR-10 LQ (A4-hoch):
Fr. 2345.-
 - SR-15Q (A4-breit):
Fr. 2725.-
- Technische Finessen:**
- LQ-Mode (Letter-Quality)
mit LQ-Schalter aktivierbar
 - Umschaltbar - IBM oder normal
 - 16 KB Buffer für alle 10"-Typen
 - Walze und Traktoren vollverstellbar
 - Breiteste Interface-Palette
(Commodore, RS 232C, Apple IIc usw.)
 - Alle Schalter von aussen verstellbar
 - Stapeleneinzug für alle Modelle (Option)

peco

TELETYPE
Luzernerstr. 42
5620 Bremgarten

Tel. 057 / 33 03 05

PECO AG
Die Druckerspezialisten

Stellenanzeiger

Wir suchen
zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes sofort
oder nach Vereinbarung einen

Vermessungszeichner

für Feld- und Büroarbeiten.

Arbeitsgebiete:
Leitungskataster, Nachführung, Neuvermessung.

GEOPRAT AG
Ing.- + Vermessungsbüro
St. Jakobstrasse 65/P
4133 Pratteln
Tel. 061/81 54 23

Bureau d'ingénieur-géometre du Bas-Valais
cherche pour entrée de suite ou à convenir

Ingénieur ETS ou Technicien-Géometre I-II

pour travaux de conservation cadastrale.

Faire offres par écrit au:
Bureau Technique Georges Rey-Bellet S.A.
à St-Maurice et Monthey

Adresse:
Chemin des condamines 2, 1890 St-Maurice (VS)

Initiativer Vermessungszeichner (23)

sucht auf Anfang Juni 1986 im Raum Zürich interessante, ausbaufähige Arbeitsstelle, Gebiet Neuvermessung, Nachführung und Leitungskataster.

Für nähere Auskünfte stehe ich Ihnen gerne zur Verfügung.

Tel. G 061/80 14 80
P 061/72 41 07

Dipl. Kulturingenieur ETH

31, mit Geometerpatent such neuen Wirkungskreis auf Frühling 86.

Erfahrungen in Neuvermessung, Nachführung, Bauvermessungen, Güterzusammenlegung.

Angebote unter Chiffre 100
DIAGONAL Verlags AG, Zürcherstrasse 63
5400 Baden



An der ETH Zürich ist eine neugeschaffene, auf 6 Jahre befristete

Assistenzprofessur für Kartographie

zu besetzen.

Der Schwerpunkt der Lehr- und Forschungstätigkeit liegt im Bereich der computergestützten Kartographie.

Der Assistenzprofessor betreut zudem Teile des Grundlagenunterrichtes in Kartographie, Kartengraphik, Kartenentwerfen und Kartentechnik und wirkt im propädeutischen Zeichenunterricht für Ingenieure mit.

Erwartet werden ein abgeschlossenes Hochschulstudium, mehrjährige praktische Erfahrung in den obgenannten Fachbereichen und Befähigung zu wissenschaftlichem Lehren und Forschen.

Bewerbungen mit Lebenslauf und Verzeichnis von Publikationen und andern Arbeiten sind bis zum 31. März 1986 zu richten an den Präsidenten der ETH Zürich, Prof. Dr. H. Ursprung, ETH-Zentrum, CH-8092 Zürich.

Wir suchen

Vermessungszeichner/in

für die Bearbeitung von Nachführung und Katastererneuerung in der Grundbuchvermessung.

Wir bieten angenehmes Arbeitsklima, zeitgemäße Entlohnung und Personalvorsorge, individuelle Arbeitszeit und gut eingerichtete Arbeitsräume.

Eintritt sofort oder nach Übereinkunft.

Loser + Eugster AG · Ingenieurbüro
Lindenwiesstrasse 12, 9202 Gossau
Tel. 071 / 85 63 63



Bremgarten Aargau

Wir suchen jüngere(n)

Vermessungszeichner(in)

Einsatzgebiet Parzellarvermessung.
Neuvermessung, Nachführung, Katastererneuerung.

Eintritt sofort oder nach Vereinbarung.

Jakob Rusterholz, Bezirksgeometer/Vermessungsbüro, Rathaus, 5620 Bremgarten, Tel. 057/33 15 45

Der digital Typenraddrucker ist ein verkanntes Genie

- viel Zuverlässigkeit für wenig Geld
- druckt gestochen scharf
- auch für Ihre Software angepasst



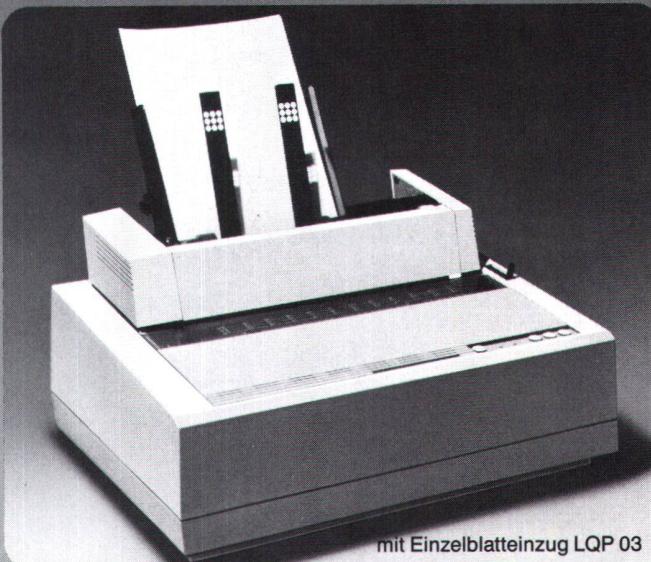
LQP 03
mit Einzelblatt-einzug



LQP 03
mit bidirectionalem Tractor



LQP 03
Typenraddrucker



mit Einzelblatteinzug LQP 03

Skeptisch?
Bestellen Sie ihn zur Probe!

AUTORISIERTER DISTRIBUTOR

digital
Terminals
teleprint
COMPUTER PERIPHERIE
tdc SA

Industriestrasse 2, CH-8108 Dällikon
Telefon 01 / 844 18 19, Telex 827 123 tptd ch

Dipl. Vermessungsingenieur ETH, Geograph lic. phil. II

30jährig, sucht vielseitige Tätigkeit.
Praxis in div. topographischen Aufnahmeverfahren.
Studienabschluss (physische Geographie,
Geobotanik, Mittelschullehrerpat.) Herbst 86.
Sie erreichen mich unter Chiffre 101
Diagonal Verlags AG, Zürcherstr. 63, 5400 Baden

Dipl. Kulturingenieur ETH

mit Geometerpatent, 38
und langjähriger Erfahrung in Vermessung, EDV sowie
Projektierung und Bauleitung in allg. Tiefbau, sucht
anspruchsvollen und vielseitigen Wirkungskreis
Kontaktaufnahme unter Chiffre 104, Diagonal Verlags AG
Zürcherstrasse 63, 5400 Baden

Wir suchen zum möglichst baldigen Eintritt einen/eine

Vermessungszeichner/in

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

Ihre Bewerbung erwartet gerne:

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

Von Ingenieurbüro gesucht

Kern DKM 2-A

Nur in ausgezeichnetem Zustand.

Offerten unter Chiffre 103
Diagonal Verlags AG, Zürcherstr. 63, 5400 Baden

Vermarkungsarbeiten

übernimmt und erledigt
– genau
– prompt
– zuverlässig
– nach Instruktion GBV
für Geometerbüros und Vermessungsämter in der
deutschsprachigen Schweiz
Josef Lehmann, Vermarkungsunternehmer,
9555 Tobel TG
Tel. 073 / 45 12 19 oder 9556 Affeltrangen, Tel. 073 / 45 15 42

Auf Frühjahr 1986 suchen wir einen

Vermessungszeichner oder Vermessungstechniker

mit 1. FA
zur Mitarbeit bei interessanten Neuvermessungen.

Wir erwarten:

- mehrjährige Erfahrung in Neuvermessungen und
Nachführung
- Kenntnisse in EDV-Anwendungen
- Initiative und Exaktheit
- Freude an Feld- und Büroeinsatz in kleinem Team

Wir bieten Ihnen:

- fortschrittliche Anstellungsbedingungen
- modernste Arbeitsinstrumente

Gerne erwarten wir Ihre schriftliche Bewerbung:

Ing.- und Vermessungsbüro
A. + P. Trüb, 8353 Elgg, Telefon 052 / 47 21 21

Vermessungszeichner-Team

übernimmt sämtliche Zeichnungsarbeiten auf dem
Gebiet Leitungskataster

- Enorm günstiger Stundenansatz oder Pauschale
- Namhafte Referenzen aus Zusammenarbeiten seit
1967 in der ganzen Deutschschweiz



Oberseestrasse 48
8640 Rapperswil
Telefon 055 / 27 62 46

Jeune dessinateur Géomètre

cherche travail temporaire de janvier à octobre (ev. aide de
terrain) Région VS ou Suisse Allemande.

Adresse du journal ou de téléphone
027 / 55 09 38 repas de midi

Sind Sie überlastet?

Junges Vermessungszeichnerteam erledigt Ihre
Zeichnungsarbeiten prompt und zuverlässig.
Angebote unter Chiffre 102
Diagonal Verlags AG, Zürcherstr. 63, 5400 Baden

Seit 1894

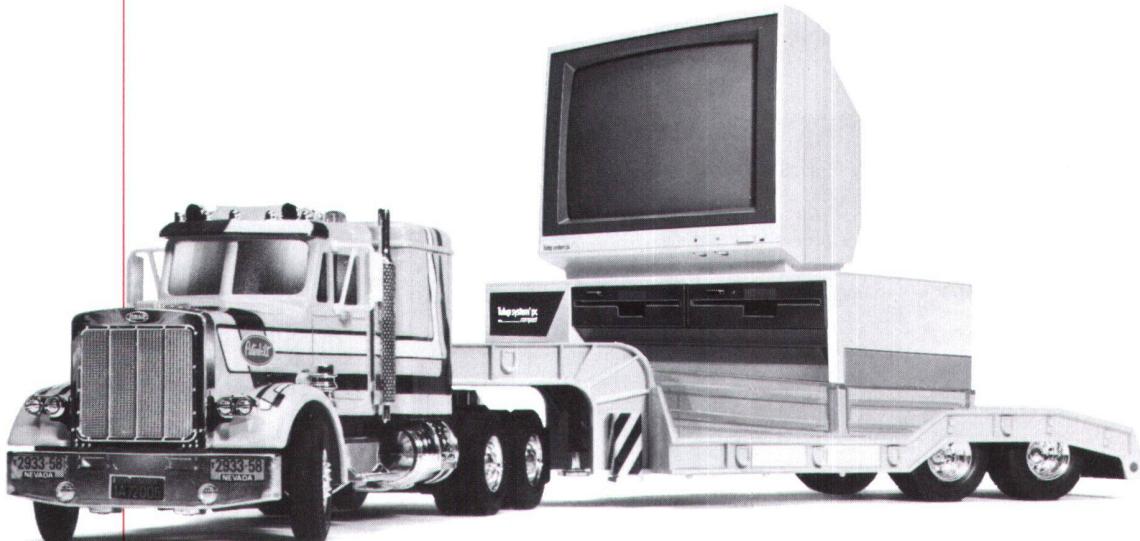
**GRANITI •
MAURINO**
CH - 6710 Biasca

Tel. 092 / 7213 22 - 7213 23
Telex 846 453

MARKSTEINE BORNES

Verlangen Sie unseren Prospekt
Demandez-nous notre brochure et liste des prix

Unglaublich



diese Leistung

Tulip System PC compact

100% IBM-kompatibel (Hard- und Software)
Betriebssystem MS-DOS 3,1
256 KB Speicherkapazität
(Aufrüstbar auf Hauptplatine bis 512 KB)
8088 Mikroprozessor mit 8 MHz
Serielle und parallele Schnittstelle
Lightpen-Interface
Hohe Bildschirmauflösung 720 x 348 Punkte
Netzwerk-Betrieb möglich
MS WINDOW-PAINT-WRITE
IBM-Steckkarten kompatibel

Fr. 3995.— exkl. Wust

Interessante Händlerkonditionen

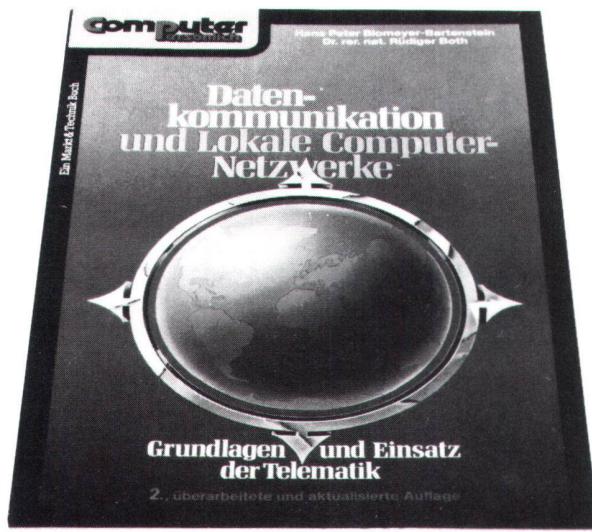
PANATRONIC AG Zürich

Industriestrasse 59 CH-8152 Glattbrugg Telefon 01/810 32 10 Telefax 01/810 89 03 Telex 58 353

Bitte benützen Sie die Bestellkarte am Schluss des Heftes (auf der Leserdienstkarte)

COMPUTER

Mehr wissen — Bescheid wissen Aktuelle Elektronik-Bücher



H. P. Blomeyer-Bartenstein/R. Both

Datenkommunikation und Lokale Computer-Netzwerke

2. überarb. Auflage, Februar 1985, 284 Seiten

Das Buch führt den Computerbenutzer und die industrielle Führungskraft in Grundzüge und Möglichkeiten der Netzwerktechnik ein. Aufbau von Datenkommunikationsanlagen · Grundlagen der Nachrichtenübertragungstechnik · Aufbau eines Datenübertragungssystems · öffentliche Datenkommunikationsanlagen · Computernetzwerke · organisatorische Gesichtspunkte bei der Einführung lokaler Netzwerke · Normierung, Standards und Trends.

Best.-Nr. MT 790

ISBN: 3-89090-079-8
(Sfr. 53,40/öS 452,40)

DM 58,—

Die industrielle Anwendung der Mikroelektronik in der Bundesrepublik Deutschland, Frankreich, Großbritannien. Ein internationaler Vergleich.

Juni 1985, 191 Seiten

Eine umfassende Bestandsaufnahme der industriellen Mikroelektronik-Anwendung im internationalen Vergleich. Auf der Basis empirisch-repräsentativer Erhebungen gibt das vorliegende Buch Auskunft über folgende Themen: Der Verlauf der industriellen Diffusion der Mikroelektronik in der BRD und bei den europäischen Nachbarn, die vorherrschenden Formen der Anwendung und ihre Auswirkungen, der Einfluß der Mikroelektronik auf die Beschäftigung.

Best.-Nr. MT 821, ISBN 3-89090-121-2

DM 64,— (Sfr. 58,90/öS 499,20)

D-A-Wandler in der Praxis

1983, 191 Seiten

Grundlagen · Kenngrößen · relative und absolute Parameter · dynamische Parameter · Einsatzparameter · reale D-A-Wandler · Umsetzverfahren · externe Beschaltung · Einsatz von D-A-Wandlern · Glossar · Bibliographie.

Best.-Nr. MT 512, ISBN: 3-922120-39-3

DM 48,— (Sfr. 44,20/öS 374,40)

6502 Programmieren in Assembler

1981, 704 Seiten

Über 80 praktische Programmierbeispiele im Standardformat einschließlich Flußdiagrammen, Quellprogrammen, Objektcodes und erläuternden Texten für den Mikroprozessor 6502 · das unbestritten Standardwerk für den fortgeschrittenen Anwender!

Best.-Nr. PW 329, ISBN: 3-921803-10-1

DM 59,— (Sfr. 54,30/öS 460,20)

Das 8086/8088-Buch

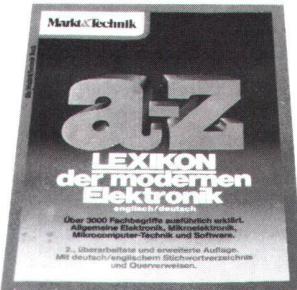
1982, 560 Seiten

Programmieren in Assembler und Systemarchitektur · alles über die technischen Möglichkeiten, die in den Mikroprozessoren 8086 und 8088 stecken · ausführliche Funktionsbeschreibungen und Beispiele.

Best.-Nr. PW 392, ISBN: 3-921803-11-X

DM 79,— (Sfr. 72,70/öS 616,20)

Die angegebenen Preise sind Ladenpreise.



W. Jacobsen

Lexikon der modernen Elektronik

2. überarbeitete und erweiterte Auflage

Februar 1985, 340 Seiten

3000 Fachbegriffe aus der allgemeinen Elektronik · Mikroelektronik · Mikro-Computer-Technik und Software · aus dem Englischen übersetzt und ausführlich erklärt · das ideale Nachschlagewerk für Beruf, Ausbildung und Hobby.

Best.-Nr. MT 752

ISBN: 3-89090-080-1
(Sfr. 47,80/öS 405,60)

DM 52,—



P. Lüke

iAPX 186 — Der Superchip

Juni 1984, 237 Seiten

iAPX 186, die neueste Zentraleinheit von Intel · eine CPU-Familie mit einer Datenbreite von 16 Bit · softwarekompatibel zur 8086-Familie · mit Schaltungsbeispielen für den mühelosen Aufbau leistungsstarker Rechnerstrukturen · ein Leitfaden für den ambitionierten Computer-Hobbyisten und den Fachmann.

Best.-Nr. MT 698

ISBN: 3-89090-014-3
(Sfr. 38,60/öS 327,60)

DM 42,—



W. Hilf/A. Nausch

M68000-Familie, Teil 1: Grundlagen und Architektur

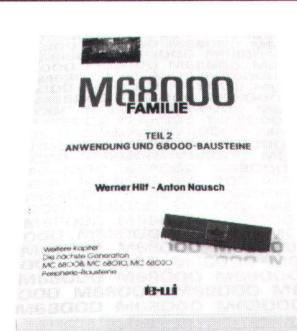
1984, 568 Seiten

Grundlagen der M68000-Familie · Entstehungsgeschichte · detaillierte Hardware-Beschreibung · vielfältige Adressierungsarten · ausführlicher Befehlsatz · geeignet als Lehrbuch und als Nachschlagewerk.

Best.-Nr. PW 705

ISBN: 3-921803-16-0
(Sfr. 72,70/öS 616,20)

DM 79,—



W. Hilf/A. Nausch

M68000-Familie, Teil 2: Anwendungen und Bausteine

März 1985, ca. 350 Seiten

Assembler-Programmiertechnik mit 68000-Befehlen · M68000-Peripheriebausteine · die nächste Generation: MC68008, MC68010, MC8020 · ein M68000-Single-Board-System mit den Bausteinen MC68121 und MC68230.

Best.-Nr. PW 713

ISBN 3-921803-30-6
(Sfr. 54,30/öS 460,20)

DM 69,—



Zürcherstrasse 63, CH-5400 Baden

VERLAGS AG

Ihre Bestellung nehmen wir gern telefonisch entgegen:

056/22 05 22

BUCHLADEN

Ihre Bestellung nehmen wir gern telefonisch entgegen:
DIAGONAL VERLAGS AG
Zürcherstr. 63
5400 Baden 056/22 05 22

Gute Bücher rund um den Apple



F. Santjohanser

Das Apple IIc-Buch. März 1985, 324 Seiten

Das unentbehrliche Anwenderhandbuch für den Apple IIc · alles über Applesoft- und Integer-BASIC mit einer ausführlichen Hardwarebesprechung · F800-ROM-Listing · Programmierung der Maus · das Betriebssystem DOS 3.3 und das neue ProDOS · Grafikprogrammierung · Mini-CAD mit MousePaint · Maschinenprogrammierung · Tips und Tricks · das ideale Nachschlagewerk für alle Apple II-, II+, IIe-, IIc-Anwender!

Best.-Nr. 750
(Sfr. 47,80/öS 405,60)

DM 52,—

J. Steiner

Das Apple Macintosh Buch

Januar 1985, 359 Seiten

Das unentbehrliche Handbuch für alle Macintosh-Anwender und solche, die es werden wollen · der Macintosh-Schreibtisch · Text verarbeiten, zeichnen, malen, Grafiken erstellen, rechnen und kalkulieren, Daten verwalten und auswerten · die Programmiersprachen BASIC, PASCAL, FORTH.

Best.-Nr. 744
(Sfr. 47,80/öS 405,60) DM 52,—

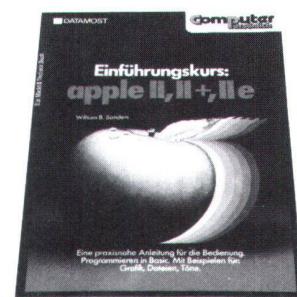
M. J. Capella/M. D. Weinstock

Spiele für den Apple

1984, 270 Seiten

Eine Sammlung von bewährten alten und raffinierten neuen Spielen für Ihren Apple-Computer · mit leicht verständlichen Einleitungen, die Ihnen den Spielablauf und die Programmiertricks erklären · das Spielebuch mit Lerneffekt.

Best.-Nr. MT 725
(Sfr. 35,—/öS 296,40)
Best.-Nr. MT 724 (Diskette)
(Sfr. 38,—/öS 342,—) *DM 38,—
* inkl. MwSt. Unverbindliche Preiseempfehlung

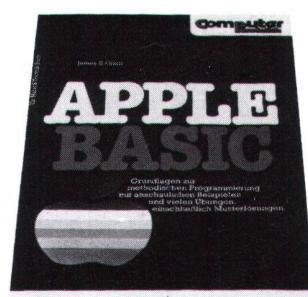


W. B. Sanders

Einführungskurs: Apple

Juli 1984, 297 Seiten

Ein Begleitbuch für die ersten Schritte auf dem Apple II, II+, IIe — Computer in der Programmiersprache Basic · logisch aufgebaut · Vorschläge für Dienstprogramme · Programmbeschreibungen für kommerzielle Anwendungen und zur Textverarbeitung · Best.-Nr. MT 745
(Sfr. 35,—/öS 296,40) DM 38,—



J. S. Coan

Apple Basic

September 1984, 364 Seiten

Die Standard-Basic-Versionen des Apple-Computers: Apple Integer BASIC und Applesoft BASIC · alles über Tabellenverarbeitung · Handhabung von Datenbeständen auf Disketten · Grafikanwendungen mit mittlerer und hoher Auflösung · mit mehr als 80 Beispielsprogrammen · für Einsteiger.

Best.-Nr. MT 708
(Sfr. 45,10/öS 382,20) DM 49,—

Standardliteratur

Lehrspielzeug Computer: Apple. Juli 1984, 139 Seiten

Ein Buch für Kinder ab 8 Jahren, die Spaß haben an Worten, Zahlen und Bildern auf dem Apple II, II+, IIe · die wichtigsten Basic-Befehle, die Erstellung von Spielprogrammen und Grafiken · auch zur Vertiefung der Rechenkenntnisse geeignet

Best.-Nr. MT 694 DM 24,80 (Sfr. 23,—/öS 193,40)

Computer für Kinder. Ausgabe APPLE II, IIe. 1984, 95 Seiten

Ein BASIC-Programmierbuch ausdrücklich für Kinder (8 bis 13 Jahre) geschrieben · wie arbeiten Computer · programmieren mit einfachen Flussdiagrammen · BASIC leicht verstehen · farbige Grafiken entwerfen · mit anschaulichen Erklärungen.

Best.-Nr. PW 710 DM 29,80 (Sfr. 27,50/öS 232,40)

Apple II-Anwenderhandbuch. 1981, ca. 400 Seiten

Mit Hilfe dieses Buches werden Sie Ihren Apple II noch erfolgreicher einsetzen · die Arbeitsweise des Computers und der Peripheriegeräte: externer Speicher, Schnelldrucker · Einsatzmöglichkeiten der im Handel erhältlichen Programme · wie Sie selbst Programme für Ihr Apple II-System schreiben.

Best.-Nr. PW 341 DM 56,— (Sfr. 51,50/öS 436,80)

Apple II Pascal. 1982, ca. 400 Seiten

Programme eingeben · Schreiben, Starten und Ändern · Erzeugung von Tönen · Zeichnen von Bildern · die Verzweigungsanweisungen »if« und »Case« · Zeichenketten und While-Schleifen · Zahlentypen und Arithmetik · Arrays · Records und Files · eine leicht verdauliche Einführung in Apple II Pascal.

Best.-Nr. PW 389 DM 59,— (Sfr. 54,30/öS 460,20)

Apple MaschinenSprache. 1984, 224 Seiten

Für Basic-Programmierer der einfachste Zugang zur Muttersprache des Apple · wesentlich schnellere Maschinenprogramme, direkte Manipulation des Mikroprozessors 6502 im Apple — als Brücke dorthin benötigt dieses Buch nur die drei Basic-Befehle: POKE, CALL, PEEK.

Best.-Nr. PW 683 DM 49,— (Sfr. 45,10/öS 382,20)

Die angegebenen Preise sind Ladenpreise.

DIAAGONAL

Zürcherstrasse 63, CH-5400 Baden VERLAGS AG

Ihre Bestellung nehmen wir gern
telefonisch entgegen:

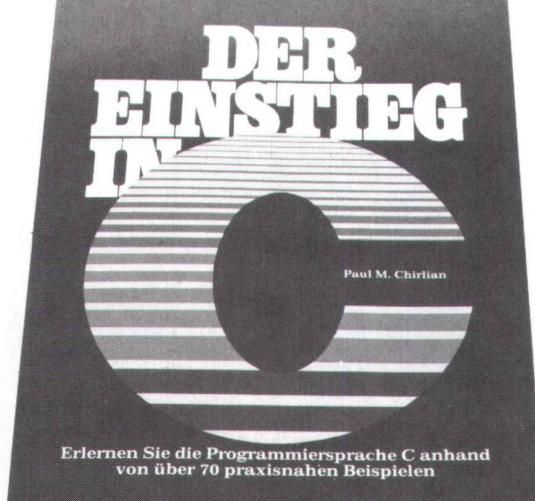
056/22 05 22

Bitte benützen Sie die Bestellkarte am Schluss des Heftes (auf der Leserdienstkarte)

COMPUTER

Programmiersprachen Damit Ihr Computer Sie versteht!

Markt & Technik



Erlernen Sie die Programmiersprache C anhand von über 70 praxisnahen Beispielen

P. M. Chirlian

Der Einstieg in C. Juni 1985, 290 Seiten

C ist der neue Star unter den Programmiersprachen. Zum Erlernen dieser vielseitigen und mächtigen Programmiersprache, die gerade ihren Siegeszug durch Europa antritt, finden Sie in diesem Buch alles, was Sie wissen müssen. Gleich von Anfang an schreibt der Leser seine eigenen Programme, und anhand von über 70 genau erläuterten Beispielen kann er seine praktischen und theoretischen Fertigkeiten vertiefen. Besonderes Augenmerk legt der Autor auf die wichtige Methode des strukturierten Programmierens, für das sich C bestens eignet. Auch das wichtige Thema Datentypen kommt nicht zu kurz. Das Buch erfordert den Prozeß der Fehlersuche und gibt dem Benutzer Hinweise, wie durch klaren Programmierstil und Dokumentation Fehler zu vermeiden sind. Die im Anhang aufgeführte Syntaxübersicht macht es zu einem wertvollen Hilfsmittel!

Best.-Nr. MT 787, ISBN 3-89090-086-0
(sFr. 55,20/ÖS 468,-)

DM 60,—

Turbo-Pascal. August 1985, ca. 250 Seiten

Eine logisch aufgebaute Einführung in die Benutzung und Anwendung von Turbo-Pascal (einschließlich Version 3.0): die Programmstruktur · Syntaxdiagramme · anwenderdefinierte Funktionen und Prozeduren · die Turbo-Toolbox · Turbo-Lader · die Implementation von MS-DOS, CP/M-86, CP/M · BCD-Arithmetik · Grafik, Farbe, Sound und Window-Technik.

Best.-Nr. MT 670, ISBN 3-89090-150-6
DM 49,— (sFr. 45,10/ÖS 382,10)

Programmieren in Microsoft COBOL. August 1985, ca. 450 Seiten

Wenn auch Sie sich die hervorragenden Eigenschaften von COBOL, insbesondere im kommerziellen Bereich, zunutze machen wollen, dann ist dieses Buch genau das richtige für Sie: anhand zahlreicher Beispielprogramme werden Sie schnell in der Lage sein, eigene Programme nach Ihren speziellen Bedürfnissen zu erstellen! COBOL ist lauffähig unter CP/M-80, CP/M-86, MS-DOS und PC-DOS.

Best.-Nr. MT 820, ISBN 3-89090-108-5
DM 78,— (sFr. 71,80/ÖS 608,40)

Programmieren mit dem IBM-PC: Pascal. 1984, 459 Seiten

Eine ausgezeichnete Einführung in das IBM-Pascal · alle Programme lauffähig auf IBM-PCs einschließlich der Festplattenversion des XT · Für Einsteiger und Fortgeschrittene genau richtig!
Best.-Nr. MT 664, ISBN 3-922120-98-9
DM 58,— (sFr. 53,40/ÖS 452,40)

Programmieren mit dem IBM-PC: UCSD Pascal. 1984, 537 Seiten

Alle Möglichkeiten und Vorteile von UCSD-Pascal ausführlich dargestellt · mit genau erläuterten Syntaxdiagrammen · Für Fortgeschrittene.
Best.-Nr. MT 713, ISBN 3-89090-049-6
DM 58,— (sFr. 53,40/ÖS 452,40)

UCSD Pascal. 1984, 492 Seiten

Ein Lehr- und Übungsbuch, das nicht nur in die Sprache, sondern auch in die Bedienung des UCSD-Systems einführt.
Best.-Nr. MT 715, ISBN 3-89090-058-5
DM 64,— (sFr. 58,90/ÖS 499,20)

Der Einstieg in FORTH. November 1984, 337 Seiten

Editer von Programmen · Fehlersuche und -Korrektur · Diskettenoperationen · Zahlentypen · Grundlagen des strukturierten Programmierens · der FORTH-Standard FORTH-79 und Erweiterungen · ausführliches Glossar · FORTH — die Sprache für alle, die mehr aus ihrem Computer herausholen wollen!
Best.-Nr. MT 786
DM 58,— (sFr. 53,40/ÖS 452,40)

Die angegebenen Preise sind Ladenpreise.



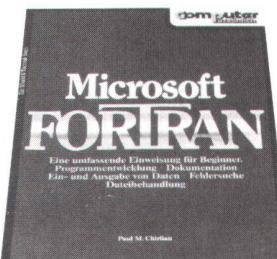
P. Eipper

COBOL-Handbuch für Mikrocomputer

September 1984, 297 Seiten
Ein übersichtliches Lern- und Nachschlagewerk mit zahlreichen Beispielen und Bezeichnungen: MC-COBOL, MS-COBOL, CIS-COBOL, RM-COBOL, LEVEL 2 COBOL, MPC-COBOL, EBCDIC-COBOL, ASCII-COBOL.

Best.-Nr. MT 747
ISBN 3-89090-061-5
(sFr. 47,80/ÖS 405,60)

DM 52,—



P. M. Chirlian

Microsoft FORTRAN

August 1984, 451 Seiten
Eine besonders für Anfänger geeignete grundliche Einführung in Microsoft FORTRAN · die Techniken des strukturierten Programmierens · die Erstellung von Programmen mit Beispielen für den TRS-80 und andere Rechner · Fehlerbehandlung · der Microsoft Editor · mit ausführlichem Glossar im Anhang.

Best.-Nr. MT 717
ISBN 3-89090-057-7
(sFr. 51,80/ÖS 436,80)

DM 56,—



D. T. Barnard/R. G. Crawford

PASCAL: Probleme und Anwendungen

März 1985, 355 Seiten
Ein umfassendes und dennoch leicht verständliches Lehrbuch für die Programmierung in PASCAL · Algorithmen, Quadratische Gleichung, Skalierung von Punktzahlen. Anwendungen: Dateien einbinden und aktualisieren, Rechnungen vorbereiten, Numerische Integration, Textformatierung, Spiele.

Best.-Nr. MT 741
ISBN 3-89090-034-8
(sFr. 62,60/ÖS 530,40)

DM 68,—



J. R. Brown/L. Finkel

Dateiprogrammierung in Basic

März 1985, 519 Seiten
Die wichtigsten Prinzipien der Dateiorganisation · klare, gut strukturierte und selbstdokumentierende Programme · alle Techniken übertragbar auf andere Rechner und Basic-Dialekte · geeignet zum Selbststudium und für die praktische Arbeit · für den fortgeschrittenen Programmierer.

Best.-Nr. MT 785
ISBN 3-89090-105-0
(sFr. 75,40/ÖS 639,60)

DM 82,—

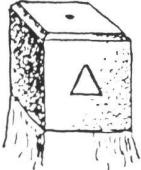
DIAGONAL
Zürcherstrasse 63, CH-5400 Baden VERLAGS AG

Ihre Bestellung nehmen wir gern telefonisch entgegen:

056/22 05 22



GRANITECH AG MÜNSINGEN



Stegreutiweg 2
3110 Münsingen
Telefon 031/92 45 45

Depot Willisau
Tel. 045/8110 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
Eigenes Verarbeitungswerk

ELEKTRONISCHE ENTFERNUNGSMESSE

TOPCON



Topcon stellt Nivelliere und
Theodolite her und ist heute
einer der grössten Hersteller
von opto-elektronischen
Spitzen-Produkten.

Aus dem Programm:
Automatische Nivelliere
Theodolite
Digital-Theodolite
IR-Entfernungsmesser
Totalstation

TOP-Instrumente von TOPcon:
wasserdicht, präzis, robust,
handlich und preiswert!

Kennen Sie die Fachzeitschrift COMPUTER FORUM

COMPUTER
FORUM

4



Für den technischen und kommerziellen Bereich

Die wegwei-
sende, schwei-
zerische Fach-
zeitschrift für
den technisch
und kommer-
ziellen
Computer-
Einsatz!

Generalvertretung:

WEIDMANN + SOHN
Abt. Präzisionsinstrumente Zollikon



8702 Zollikon, Postfach 132, Gustav-Maurer-Strasse 9,
Telefon 01/391 52 62, Telex 56653



Bitte senden Sie uns detaillierte Unterlagen

Name: _____

Adresse: _____

TOPCON

VPK

Diagonal-Verlags AG
Zürcherstrasse 63
5400 Baden

Telefon 056 / 22 05 22