

ADIM-Schriftenreihe

Klaus Scheiber

Ergänzend zu der jeder Ausgabe der PCNEWS beiliegenden Bestellkarte sollen hier die aktuellen ADIM-Bände und Begleitdisketten etwas ausführlicher vorgestellt werden. Damit möchten wir allen Freunden der ADIM zusätzliche Informationen bieten und ihnen die Auswahl erleichtern.

Legende:

B = Band allein / D = Diskette allein /
BD = Band+Disk

Band 36: LOGO

IBM, Version 1.0

Inhalt: Einleitung / Turtle-Grafik / Rechnen / Wörter und Listen / Große Programmeispiele - Spiele / Toolboxen / Wissenspräsentation / Suchverfahren / Anhänge

2. Auflage, November 1988, 50 Seiten, Autor: Wolfgang Stormer

Auf der Begleitdiskette sind die im Band behandelten Beispiele enthalten.

Preise: B ... 45,- / D ... 50,- / BD ... 85,-

Band 40: Turbo-C

Borland, Version 2.0

Inhalt: Der Start / Einführung in C / Auswahl / Wiederholungen / Einfache Datentypen / Unterprogramme / Bildschirmsteuerung / Objektorientierte Programmierung / Datenstrukturen und Speicherklassen / Dateien / Zeiger und verkettete Daten / Programmbausteine / Ausgewählte Kapitel / Erweiterte Grafikprogrammierung / Anhänge

8. Auflage, April 1996, 140 Seiten, Autor: Martin Weissenböck, HTBLA Wien IV

Die Begleitdiskette enthält die im Buch behandelten Beispiele, teilweise durch weitere Lösungsvarianten ergänzt.

Preise: B ... 100,- / D ... 50,- / BD ... 140,-

Band 41: Turbo/Power-Basic

Turbo-Basic (Borland), Version 1.0 - Power-Basic (Microsoft), Version 3.2

Inhalt: Der Start / Einführung / Auswahl / Wiederholungen / Einfache Datentypen / Unterprogramme / Bildschirmsteuerung / Objektorientierte Programmierung / Datenstrukturen

und Speicherklassen / Dateien / Zeiger und verkettete Datenstrukturen / Programmbausteine / Ausgewählte Kapitel / Erweiterte Grafikprogrammierung / Anhänge

5. Auflage, Oktober 1995, 110 Seiten, Autor: Martin Weissenböck, HTBLA Wien IV

Die Begleitdiskette enthält die im Band behandelten Beispiele, teilweise durch weitere Lösungsvarianten ergänzt.

Preise: B ... 100,- / D ... 50,- / BD ... 140,-

Band 43: DOS

Behandelt Microsoft DOS (bis Version 6.23), IBM DOS (bis Version 7.0), DR-DOS/Novell DOS (bis Version 7.0) und den DOS-Kernel von Windows

Inhalt: Allgemeines / Die wichtigsten Befehle / Einführung in die Batch-Programmierung / Optimieren von DOS-Systemen, Konfigurieren von AUTOEXEC.BAT und CONFIG.SYS / Befehlsreferenz - DOS-Befehle von A bis Z / Interrupts

2. Auflage, Oktober 1995, 62 Seiten, Autor: Christian Zahler, HTBLA Krems an der Donau

Dazu ist eine Begleitdiskette mit einer kompletten Darstellung aller DOS-Interrupts erhältlich.

Preise: B ... 85,- / D ... 50,- / BD ... 125,-

Band 47: Turbo-Pascal

Borland, Version 7.0, auch für die Versionen 4.0 bis 6.0

mit objektorientierter Programmierung

Inhalt: Der Start / Einführung in Pascal / Auswahl / Wiederholungen / Einfache Datentypen / Unterprogramme / Bildschirmsteuerung / Objektorientierte Programmierung / Datenstrukturen und Speicherklassen / Dateien / Zeiger und verkettete Daten / Programmbausteine / Ausgewählte Kapitel / Erweiterte Grafikprogrammierung / Anhänge

8. Auflage, April 1996, 180 Seiten, Autoren: Heidi Steinreiter / Martin Weissenböck, HTBLA Wien IV / Heinz Slepcevic, HTBLA Graz-Ortweinschule

Die Begleitdiskette enthält die im Buch behandelten Beispiele, teilweise

durch weitere Lösungsvarianten ergänzt, sowie eine Unit zur Plottersteuerung samt Beschreibung.

Preise: B ... 120,- / D ... 50,- / BD ... 160,-

Band 49: Quick-Basic

Microsoft, Version 4.5

Inhalt: Der Start / Einführung in Quick-Basic / Auswahl / Wiederholungen / Einfache Datentypen / Unterprogramme / Bildschirmsteuerung / Objektorientierte Programmierung / Datenstrukturen und Speicherklassen / Dateien / Zeiger und verkettete Datenstrukturen / Programmbausteine / Ausgewählte Kapitel / Erweiterte Grafikprogrammierung / Anhänge

3. Auflage, April 1994, 110 Seiten, Autor: Martin Weissenböck, HTBLA Wien IV

Auf der Begleitdiskette befinden sich die im Band verwendeten Beispiele; zu einigen Programmbeispielen werden zusätzliche Lösungsvarianten aufgezeigt.

Preise: B ... 100,- / D ... 50,- / BD ... 140,-

Band 50: C++

Neuaufgabe dieses preiswerten Bandes für die Programm-Version 4.5, auch für die Versionen 1.0 bis 4.0 (Borland)!

Inhalt: Der Start / Einführung in C++ / Auswahl / Wiederholungen / Einfache Datentypen / Unterprogramme / Bildschirmsteuerung / Objektorientierte Programmierung / Datenstrukturen und Speicherklassen / Dateien / Zeiger und verkettete Daten / Programmbausteine / Ausgewählte Kapitel / Erweiterte Graphikprogrammierung / Anhänge

5. Auflage, April 1996, 190 Seiten, Autor: Martin Weissenböck, HTBLA Wien IV

Auf der Begleitdiskette sind die im Buch verwendeten Programmaufgaben enthalten. Zu einigen Beispielen gibt es auch Varianten, die im Band nicht vorkommen.

Preise: B ... 120,- / D ... 50,- / BD ... 160,-

Band 53: AutoCAD I. Teil (2D-Grafik)

Für Einsteiger in AutoCAD Version 12

Inhalt: Erste Schritte mit AutoCAD / Zeichenhilfen / Zeichenbefehle / Editierbefehle I / Die Bildschirmanzeige / Texte und Schraffuren / Hilfsbefehle / Layer-Technik / Die Ausgabe einer Zeichnung / Editierbefehle II / Bemaßung / Objektbibliotheken / Anhänge

2. Auflage, September 1995, 152 Seiten, Autor: Karl Habenicht, HTBLA Leoben

Die Begleitdiskette enthält die im Buch behandelten (Zeichnungs)Beispiele.

Preise: B ... 150,- / D ... 50,- / BD ... 190,-

Band 54: AutoCAD II. Teil (AutoLISP und Tuning)

Für fortgeschrittene Anwender von AutoCAD Version 12

Inhalt: Installation und Konfiguration von AutoCAD / Einführung in AutoLISP / AutoLISP-Programme / Programmverzweigungen / Die AutoCAD-Datenbank / Zeichenketten und Listen / Ergänzungen zu AutoLISP / Dialogfenster / Objektbibliotheken / Menüs in AutoCAD / Projekt "Haustechnik" / Anhänge

1. Auflage, Oktober 1994, 110 Seiten, Autor: Karl Habenicht, HTBLA Leoben

Die Begleitdiskette enthält die im Band vorgestellten Beispiele.

Preise: B ... 130,- / D ... 50,- / BD ... 170,-

Band 55: AutoCAD III. Teil (3D-Grafik)

Behandelt das 3D-Modeling von AutoCAD Version 12, auch für Geometrie-Anwender sehr empfehlenswert!

Inhalt: Grundlagen / Draht- und Flächenmodelle / Benutzerkoordinatensysteme / 3D-Zeichenbefehle / Editierbefehle für 3D-Konstruktionen / Darstellung von Objekten / Der Geometriekalkulator GEOMCAL / Advanced Modeling Extension / Variantenkonstruktionen / Projekt "Bremshebel mit Zugstange" / Anhänge

1. Auflage, Februar 1995, 100 Seiten, Autoren: Karl Habenicht, HTBLA Leoben

ben / Reinhard Lamminger, HTBLA Graz-Ortweinschule

Die Begleitdiskette enthält die im Buch behandelten Zeichnungen und Programme.

Preise: B ... 130,- / D ... 50,- / BD ... 170,-

Band 56: Grundlagen der Informatik

Ideal für den (ersten) Einstieg in die Welt der Computer!

Inhalt: Einleitung / Historische Entwicklung der Computer / Datenstrukturen / Hardware-Aufbau von EDV-Systemen / Software / Herstellung integrierter Schaltkreise / Logische Verknüpfungen / Kommunikation / Artificial Intelligence (AI) / Prozessrechenstechnik / Computerviren / Organisation der EDV in Betrieben / Moderne Trends

4. Auflage, November 1996, 98 Seiten, Autor: Christian Zahler, HTBLA Krems an der Donau

Die Begleitdiskette enthält Public-Domain bzw. Shareware-Programme zum Thema Hard- und Software.

Preise: B ... 100,- / D ... 50,- / BD ... 140,-

Hinweis: Als Ergänzung zu diesem Band ist die CD-ROM "Grundlagen der Informatik" erschienen, in der viele der im Buch behandelten Themenbereiche multimedial aufbereitet sind!

Band 58: AutoCAD I. Teil (2D-Grafik)

AutoCAD, Version 13

Inhalt: Erste Schritte mit AutoCAD / Zeichenhilfen / Zeichenbefehle I / Editierbefehle I / Die Bildschirmanzeige / Zeichenbefehle II / Hilfsbefehle / Layer-Technik / Die Ausgabe einer Zeichnung / Editierbefehle II / Bemaßung / Objektbibliotheken / Anhänge

1. Auflage, November 1995, 162 Seiten, Autor: Karl Habenicht, HTBLA Leoben

Die Begleitdiskette enthält die im Band behandelten (Zeichnungs)Beispiele.

Preise: B ... 150,- / D ... 50,- / BD ... 190,-

Band 61: Visual Basic

Microsoft, Versionen 3.0 und 4.0

Inhalt: Grundlagen / Objekte in Visual Basic / Erstellen von Programmen / Sprachelemente von Visual Basic / Programmbeispiele / Projekte / Spezielle Themen / Ausblick auf die Version 4.0 / Anhang

1. Auflage, November 1996, 90 Seiten, Autoren: Hermann Köberl, HTBLA Wien X / Erwin Podenstorfer, HTBLA Graz-Ortweinschule / Christian Zahler, HTBLA Krems an der Donau

Die Begleitdiskette enthält die im Buch verwendeten Programmbeispiele.

Preise: B ... 100,- / D ... 50,- / BD ... 140,-

Band 63: Windows

Microsoft Windows 3.1x, Windows 95, Microsoft Office

Inhalt: Windows 3.1x / Windows 95 / Microsoft Office / Tastenkombinationen für Microsoft Word 7 und Microsoft Excel 7

1. Auflage, November 1996, 76 Seiten, Autor: Christian Zahler, HTBLA Krems an der Donau

Preis: B ... 100,-

Band 98: Turbo-Pascal, Anweisungssammlung mit Beispielen

Die sinnvolle Ergänzung zum ADIM-Band 47; ab Programmversion 3.0

Inhalt: Anweisungsverzeichnis, nach Lernstufen geordnet / Betriebssystem DOS; die wichtigsten Befehle / Menü / Editor / Compiler-Befehle / Fehlermeldungen / Fehlersuche / Anweisungssammlung, alphabetisch geordnet (allgemein, Grafik, DOS-Funktionen) / Übungsbeispiele

4. Auflage, Oktober 1991, 167 Seiten, Autor: Peter Pfenicher, Waidhofen an der Ybbs

Preis: B ... 130,-