

ZERTIFIKAT

Herr/~~Frau~~ Manfred B u r g e r

geb. am 13.08.59 in Köln-Kalk

hat am DV-Kompaktseminar

A "Einführung in die Informationstechnologie mit method. BASIC-Programmierung"

mit einer Dauer von 160 Stunden

in der Zeit vom 23.11.87 bis 18.12.87

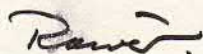
erfolgreich teilgenommen und folgende Bewertungen erreicht:

Einführung in die Informationstechnologie : sehr gut

Methodische BASIC-Programmierung : sehr gut

- Lehrinhalte laut Anlage -

Bergisch Gladbach, 04.01.88


Der Institutsleiter




Die Dozenten



DV-Kompaktseminar: 7

"Einführung in die Informationstechnologie
mit methodischer BASIC-Programmierung"

Ziel des
Seminars : Erwerb von Kenntnissen über die Grundlagen moderner
Informationstechnologie sowie praxisorientierten Fähigkeiten
im Programmieren von Personalcomputern in der Programmier-
sprache BASIC.

Zielgruppe : Kaufleute und Techniker ohne informationstechnologische Kenntnisse

Schwerpunkte

d. Seminars :

- Aufbau und Arbeitsweise einer DV-Anlage
- Datenorganisation und Speicherorganisation
- Anwendersoftware und Betriebssysteme
- Betriebsarten, Nutzungs- und Verarbeitungsformen
- Der Mensch im Informationssystem
- Grundelemente der Programmiersprache BASIC
 - * Sprachsyntax der Eingabe-, Ausgabe- und Rechenbefehle
 - * Programmstrukturierungsbefehle
 - * Zeichenkettenverarbeitung
 - * Unterprogrammtechnik
 - * Dateiverarbeitung

Zertifikat : Nach erfolgreicher Prüfung wird ein b.i.b.-Zertifikat erteilt.

Anschluß-
seminare : Alle Seminare aus dem Bereich der DV-Kompaktseminare

Durchführung

d. Seminars :

- Dauer: 4 Wochen (= 160 Unterrichts-, Übungs- und Teststunden)
- Während des Seminars erfolgen Leistungskontrollen
- Unterrichts-, Übungs- und Teststunden jeweils
Montag-Freitag von 8.00 - 15.15 (9.50 - 17.00) Uhr
- Anschließend hat der Teilnehmer bis 17.00 bzw. 20.00 Uhr
die Möglichkeit der Benutzung unserer Rechenzentren.