

# Inhaltsverzeichnis

Einleitung . . . . .	1
1 Ein einfaches Beispiel . . . . .	4
2 Bildung arithmetischer Ausdrücke . . . . .	9
3 Schleifensteuerung, logische Größen . . . . .	16
4 Polynomberechnung; Vektoren, Matrizen . . . . .	27
5 Ausgabe auf dem Drucker oder dem Bildschirm . . . . .	38
6 Eingabe von Daten . . . . .	52
7 Interne Darstellung von Zeichen, Initialisierung von Variablen . . . . .	60
8 Unterprogrammtechnik: Funktionsunterprogramme . . . . .	71
9 Unterprogrammtechnik: Subroutinen, Vektoren und Matrizen als Parameter . . . . .	79
10 Parameterübergabe durch den COMMON-Bereich . . . . .	89
11 Der Datentyp COMPLEX . . . . .	95
12 Zugriff auf Dateien . . . . .	97
Lösungen zu den Beispielen und Aufgaben . . . . .	107
Anhang A: Interne Zahlendarstellung . . . . .	134
B: DO-Schleife . . . . .	138
C: Vorgegebene Funktionsunterprogramme . . . . .	141
D: Zusammenstellung aller Anweisungen . . . . .	144
E: ASCII-Zeichensatz . . . . .	146
Sachwortverzeichnis: . . . . .	149