

# Inhaltsverzeichnis

Hinweise für den Lehrer	5
Kapitel 1	
<b>Unser Computerarbeitsplatz</b>	7
1.1 Die Komponenten der Rechenanlage	7
1.2 Inbetriebnahme	10
Kapitel 2	
<b>Unser Beispielprogramm</b>	13
2.1 Erste Versuche	13
2.2 Die Programmeingabe	16
2.3 Die Ausführung eines Programms	19
2.4 Die Wirkung der Befehle	24
2.5 Ändern von Programmen	24
2.6 Der Umgang mit Diskettenstation und Drucker	30
Kapitel 3	
<b>Befehle, Zuweisung, Daten</b>	36
3.1 Der Eingabebefehl	36
3.2 Der Ausgabebefehl	37
3.3 Die Wertzuweisung	40
3.4 Datentypen	42
3.5 Standardfunktionen	45
3.6 Ablaufdiagramm und Struktogramm	46
Kapitel 4	
<b>Verzweigungen, Schleifen und andere Programmstrukturen</b>	55
4.1 Die Verzweigung	60
4.1.1 Die einseitige Verzweigung	60
4.1.2 Die beidseitige Verzweigung	69
4.1.3 Die Mehrfachverzweigung	75
4.2 Schleifen	79
4.3 Unterprogramme	90
4.4 Benutzerdefinierte Funktionen	103
Kapitel 5	
<b>Feld und Datei</b>	107
5.1 Das Feld	107
5.2 Die Datei	119
Kapitel 6	
<b>Fehlersuche und Fehlerbeseitigung</b>	139
6.1 Syntaktische Fehler	139
6.2 Laufzeitfehler	142
6.3 Logische Fehler	144
6.4 Die Wertbelegungstabelle	145
6.5 Testhilfen im Direktmodus	146
6.6 Testhilfen im Programm-Modus	147
6.7 Der TRACE-Befehl	149
6.8 Da staunt sogar der Fachmann	151
<b>Sachregister</b>	155