

Inhaltsverzeichnis

Verwendete Symbole und Schlüsselwörter	6
Vorwort	8
1. Aufbau eines PASCAL-Programms	11
2. Aufbau des Vereinbarungsteils	15
3. Eingabe-/Ausgabeeinweisung und Zuweisung	19
4. Arithmetische Operatoren	23
5. Die FOR-Anweisung	27
6. Die REPEAT-Anweisung	31
7. Die WHILE-Anweisung	35
8. Die IF-Anweisung	39
9. Die CASE-Anweisung	43
10. Die Typenvereinbarung TYPE	47
11. Der Mengentyp SET	51
12. Der strukturierte Typ ARRAY	55
13. Der strukturierte Typ RECORD	60
14. Der variante Typ RECORD	68
15. Prozeduren	74
16. Rekursive Prozeduren	81
17. Funktionen	88
18. Das FILE-Konzept	95
19. Rekursive Datentypen bei Baumstrukturen	103
Anhang 1: Tafel der PASCAL-Standardfunktionen	112
Anhang 2: PASCAL-Syntax	116
Anhang 3: PASCAL im Betriebssystem	121
Anhang 4: PASCAL-Ausgabeformate	125
Anhang 5: Interne Typendarstellung in PASCAL	127
Anhang 6: ASCII-Zeichensatz	129
Register	131
Literaturhinweise	132