

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	9
1 Grundlagen	11
Verständnisfragen	12
Aufgaben	14
Lösungen zu den Verständnisfragen	17
Lösungen zu den Aufgaben	18
2 Elementare Datentypen, Konstanten und Variablen	21
Verständnisfragen	22
Aufgaben	24
Lösungen zu den Verständnisfragen	28
Lösungen zu den Aufgaben	28
3 Verwendung von Funktionen	35
Verständnisfragen	36
Aufgaben	38
Lösungen zu den Verständnisfragen	43
Lösungen zu den Aufgaben	44
4 Formatierte Ein- und Ausgabe	49
Verständnisfragen	50
Aufgaben	52
Lösungen zu den Verständnisfragen	55
Lösungen zu den Aufgaben	56
5 Operatoren	63
Verständnisfragen	64
Aufgaben	67
Lösungen zu den Verständnisfragen	71
Lösungen zu den Aufgaben	71

Inhaltsverzeichnis

6	Kontrollstrukturen	77
	Verständnisfragen	78
	Aufgaben	81
	Lösungen zu den Verständnisfragen	85
	Lösungen zu den Aufgaben	86
7	Symbolische Konstanten und Makros	93
	Verständnisfragen	94
	Aufgaben	97
	Lösungen zu den Verständnisfragen	100
	Lösungen zu den Aufgaben	101
8	Typumwandlungen	109
	Verständnisfragen	110
	Aufgaben	113
	Lösungen zu den Verständnisfragen	116
	Lösungen zu den Aufgaben	117
9	Vektoren und Strings	121
	Verständnisfragen	122
	Aufgaben	125
	Lösungen zu den Verständnisfragen	128
	Lösungen zu den Aufgaben	129
10	Funktionen	139
	Verständnisfragen	140
	Aufgaben	142
	Lösungen zu den Verständnisfragen	146
	Lösungen zu den Aufgaben	146
11	Speicherklassen	157
	Verständnisfragen	158
	Aufgaben	160
	Lösungen zu den Verständnisfragen	164
	Lösungen zu den Aufgaben	165
12	Bitoperatoren	175
	Verständnisfragen	176
	Aufgaben	178
	Lösungen zu den Verständnisfragen	183
	Lösungen zu den Aufgaben	184

13	Zeiger	199
	Verständnisfragen	200
	Aufgaben	202
	Lösungen zu den Verständnisfragen	207
	Lösungen zu den Aufgaben	207
14	Dynamische Speicherplatzverwaltung	217
	Verständnisfragen	218
	Aufgaben	221
	Lösungen zu den Verständnisfragen	226
	Lösungen zu den Aufgaben	227
15	Strukturierte Datentypen	241
	Verständnisfragen	242
	Aufgaben	244
	Lösungen zu den Verständnisfragen	254
	Lösungen zu den Aufgaben	255
16	High-Level-Dateizugriff	275
	Verständnisfragen	276
	Aufgaben	278
	Lösungen zu den Verständnisfragen	284
	Lösungen zu den Aufgaben	285
	Stichwortverzeichnis	307