

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	53
Lösungen zu den Verständnisfragen	56
Lösungen zu den Aufgaben	57
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	126
	Lösungen zu den Verständnisfragen	129
	Lösungen zu den Aufgaben	130
10	Funktionen	141
	Verständnisfragen	142
	Aufgaben	144
	Lösungen zu den Verständnisfragen	148
	Lösungen zu den Aufgaben	148
11	Speicherklassen	159
	Verständnisfragen	160
	Aufgaben	162
	Lösungen zu den Verständnisfragen	166
	Lösungen zu den Aufgaben	167
12	Bitoperatoren	177
	Verständnisfragen	178
	Aufgaben	180
	Lösungen zu den Verständnisfragen	185
	Lösungen zu den Aufgaben	186

13	Zeiger	201
	Verständnisfragen	202
	Aufgaben	204
	Lösungen zu den Verständnisfragen	209
	Lösungen zu den Aufgaben	210
14	Dynamische Speicherplatzverwaltung	221
	Verständnisfragen	222
	Aufgaben	225
	Lösungen zu den Verständnisfragen	230
	Lösungen zu den Aufgaben	231
15	Strukturierte Datentypen	247
	Verständnisfragen	248
	Aufgaben	250
	Lösungen zu den Verständnisfragen	260
	Lösungen zu den Aufgaben	261
16	High-Level-Dateizugriff	281
	Verständnisfragen	282
	Aufgaben	284
	Lösungen zu den Verständnisfragen	290
	Lösungen zu den Aufgaben	291
	Stichwortverzeichnis	313