Inhaltsverzeichnis

	Einleitung	11
1	**Grundlagen**	13
	Verständnisfragen	14
	Aufgaben	16
	Lösungen zu den Verständnisfragen	19
	Lösungen zu den Aufgaben	20
2	**Elementare Datentypen, Konstanten und Variablen**	23
	Verständnisfragen	24
	Aufgaben	26
	Lösungen zu den Verständnisfragen	28
	Lösungen zu den Aufgaben	29
3	**Verwenden von Funktionen und Klassen**	33
	Verständnisfragen	34
	Aufgaben	36
	Lösungen zu den Verständnisfragen	40
	Lösungen zu den Aufgaben	41
4	**Ein- und Ausgaben mit Streams**	45
	Verständnisfragen	46
	Aufgaben	48
	Lösungen zu den Verständnisfragen	51
	Lösungen zu den Aufgaben	52
5	**Operatoren für elementare Datentypen**	57
	Verständnisfragen	58
	Aufgaben	60
	Lösungen zu den Verständnisfragen	63
	Lösungen zu den Aufgaben	64
6	**Kontrollstrukturen**	69
	Verständnisfragen	70
	Aufgaben	74

Bibliografische Informationen
http://d-nb.info/1150658460

digitalisiert durch DEUTSCHE NATIONAL BIBLIOTHEK

Lösungen zu den Verständnisfragen 77
Lösungen zu den Aufgaben 78

7 **Symbolische Konstanten und Makros** 85
Verständnisfragen 86
Aufgaben 89
Lösungen zu den Verständnisfragen 92
Lösungen zu den Aufgaben 92

8 **Umwandlung arithmetischer Datentypen** 99
Verständnisfragen 100
Aufgaben 103
Lösungen zu den Verständnisfragen 106
Lösungen zu den Aufgaben 107

9 **Die Standardklasse string** 109
Verständnisfragen 110
Aufgaben 113
Lösungen zu den Verständnisfragen 115
Lösungen zu den Aufgaben 116

10 **Funktionen** 123
Verständnisfragen 124
Aufgaben 126
Lösungen zu den Verständnisfragen 130
Lösungen zu den Aufgaben 131

11 **Speicherklassen und Namensbereiche** 139
Verständnisfragen 140
Aufgaben 143
Lösungen zu den Verständnisfragen 147
Lösungen zu den Aufgaben 148

12 **Referenzen und Zeiger** 157
Verständnisfragen 158
Aufgaben 161
Lösungen zu den Verständnisfragen 165
Lösungen zu den Aufgaben 166

13 **Definition von Klassen** 171
Verständnisfragen 172
Aufgaben 175

Lösungen zu den Verständnisfragen 179
Lösungen zu den Aufgaben 179

14 **Methoden** 189
Verständnisfragen 190
Aufgaben 192
Lösungen zu den Verständnisfragen 196
Lösungen zu den Aufgaben 197

15 **Teilobjekte und statische Elemente** 207
Verständnisfragen 208
Aufgaben 210
Lösungen zu den Verständnisfragen 215
Lösungen zu den Aufgaben 216

16 **Vektoren** 223
Verständnisfragen 224
Aufgaben 226
Lösungen zu den Verständnisfragen 232
Lösungen zu den Aufgaben 233

17 **Zeiger und Vektoren** 243
Verständnisfragen 244
Aufgaben 247
Lösungen zu den Verständnisfragen 251
Lösungen zu den Aufgaben 252

18 **Grundlagen der Dateiverarbeitung** 259
Verständnisfragen 260
Aufgaben 262
Lösungen zu den Verständnisfragen 266
Lösungen zu den Aufgaben 267

19 **Operatoren überladen** 283
Verständnisfragen 284
Aufgaben 286
Lösungen zu den Verständnisfragen 293
Lösungen zu den Aufgaben 294

20 **Typumwandlung für Klassen** 309
Verständnisfragen 310
Aufgaben 313

Lösungen zu den Verständnisfragen 318
Lösungen zu den Aufgaben 318

21 **Speicherreservierung zur Laufzeit** 327
Verständnisfragen 328
Aufgaben 331
Lösungen zu den Verständnisfragen 338
Lösungen zu den Aufgaben 339

22 **Dynamische Elemente** 353
Verständnisfragen 354
Aufgaben 357
Lösungen zu den Verständnisfragen 369
Lösungen zu den Aufgaben 369

23 **Vererbung** 393
Verständnisfragen 394
Aufgaben 396
Lösungen zu den Verständnisfragen 404
Lösungen zu den Aufgaben 405

24 **Typumwandlungen in Klassenhierarchien** 429
Verständnisfragen 430
Aufgaben 434
Lösungen zu den Verständnisfragen 438
Lösungen zu den Aufgaben 438

25 **Polymorphe Klassen** 453
Verständnisfragen 454
Aufgaben 457
Lösungen zu den Verständnisfragen 468
Lösungen zu den Aufgaben 468

26 **Abstrakte Klassen** 493
Verständnisfragen 494
Aufgaben 497
Lösungen zu den Verständnisfragen 502
Lösungen zu den Aufgaben 503

27 **Mehrfachvererbung** 515
Verständnisfragen 516
Aufgaben 519
Lösungen zu den Verständnisfragen 524
Lösungen zu den Aufgaben 525

28 **Ausnahmebehandlung** 541
Verständnisfragen 542
Aufgaben 544
Lösungen zu den Verständnisfragen 549
Lösungen zu den Aufgaben 550

29 **Mehr über Dateien** 561
Verständnisfragen 562
Aufgaben 564
Lösungen zu den Verständnisfragen 574
Lösungen zu den Aufgaben 575

Stichwortverzeichnis 599