Inhaltsverzeichnis

1. Visual QuickGuide - Excel 97 in zehn Minuten 11

1.1 Die Budgetplanung für Ihren Haushalt 11
1.2 Starten Sie Excel 97 12
1.3 Entwerfen Sie Ihr erstes Tabellenmodell 14
1.4 Daten eintragen 14
1.5 Formeln erstellen 16
1.6 Formeln kopieren 18
1.7 Per Datenmaske Daten eingeben 20
1.8 Zellen formatieren 22
1.9 Zuletzt: Tabellen ausdrucken 26

2. Die wichtigsten Neuheiten von Excel 97 im Überblick 28

3. Excel 97 problemlos installieren 31

3.1 Notwendige Systemanforderungen 31
3.2 Excel installieren 31

4. Das 1x1 der Excel 97-Arbeitstechniken 33

4.1 Excel 97 sicher starten und beenden 35
4.2 Die komfortable Excel 97-Hilfe 39
4.3 Die verschiedenen Maustechniken 45
4.4 Das Panoramafenster zu Excel 97 47
4.5 Excel 97-Befehle auswählen 55
4.6 Das Dialogfeld für die Interaktion 58
4.7 Arbeitsmappen organisieren 63
4.8 Arbeitsmappen und Dokumente effektiv bearbeiten 78
4.9 Mit mehreren Programmen arbeiten 90
4.10 Excel 97 komfortabel mit Symbolschaltflächen bedienen 91

5. In Excel 97 Tabellen ausdrucken 102

5.1 Wie drucken Sie Ihr Tabellenblatt richtig aus? 102
5.2 Seitenumbruch festlegen 117
5.3 Legen Sie wichtige Voreinstellungen fest 119

6. Eine Excel 97-Tabelle optimal planen 124

6.1 Der strukturelle Aufbau einer Excel 97-Tabelle 125
6.2 Was sind überhaupt Daten? 125
6.3 Wie kommen die Daten in die Tabelle 127
6.4 Tabellen komfortabel editieren 137

7. Exzellent kalkulieren mit Formeln, Bezügen & Co. 148

7.1 Was ist eine Formel? 149
7.2 Bezüge in einer Tabelle erstellen 152
7.3 Praxis-Beispiele zu Formeln und Bezügen 156
7.4 Jedes Element braucht einen Namen 167
7.5 Wichtige Tabellenfunktionen im Einsatz 172
7.6 Reihen berechnen 192
7.7 Wenn das Ergebnis feststeht: Die Zielwertsuche 193
7.8 Kalkulieren in 3-D 195
7.9 Fehlersuche: Excel 97-Detektiv und Kommentare 198

8. Gestalten wie ein Profi: Formatieren mit Excel 97 201

8.1 Automatisches Formatieren 202
8.2 Zellen formatieren 204
8.3 Zellinhalte ausrichten 206
8.4 Format für Zahlen zuweisen 210
8.5 Eigene Zahlenformate definieren 212
8.6 Bedingte Formatierung 219
8.7 Mit Schriftart und Farbe ein individuelles Layout erstellen 221
8.8 Gliedern der Tabelle mit Rahmen, Linien, Farben und Mustern 224
8.9 Schützen Sie Ihre Zellen 228
8.10 Zeilen formatieren 230
8.11 Spalten formatieren 231
8.12 Formatvorlagen einsetzen 233
8.13 Beispielhaft: Mustervorlagen 237

9. Zahlen visualisieren: Diagramme, Landkarten und Grafiken 245

9.1 Aussagekräftige Diagramme erstellen 247

9.2 Diagramme interaktiv bearbeiten 251
9.3 Diagramme dienen auch der Trendanalyse 267
9.4 Marktanalysen: Daten auf Landkarten visualisieren 272
9.5 Grafiken werten Tabellen und Diagramme auf 275
9.6 WordArt 284
9.7 ClipArt-Gallery jetzt auch für Excel 97 288

10. Excel 97 als Datenbank nutzen 289

10.1 Einfache Eingabe per Datenmaske 290
10.2 Sortierte Listen schaffen Überblick 295
10.3 Mit AutoFilter komfortabel Daten auslesen 299
10.4 Mit Spezialfilter komplexe Suche durchführen 303
10.5 Wechselnde Gesichtspunkte mit Pivot-Tabellen 309

11. Projektverwaltung im Team 315

11.1 Arbeitsmappen freigeben 315
11.2 Ordner für andere Gruppenmitglieder freigeben 316
11.3 Freigegebene Arbeitsmappe öffnen 317
11.4 Freigabe-Einstellungen 317
11.5 Änderungen protokollieren 318
11.6 Änderungen in der Arbeitsmappe annehmen oder ablehnen 319
11.7 Kommentare zu Zellinhalten 321

12. Mit Excel 97 auf die Datenautobahn 324

12.1 Anschluß gesucht 325
12.2 Die Welt im Griff: Die integrierte Web-Symbolleiste 327
12.3 Excel 97 versteht HTML-Dokumente 329
12.4 Erstellen von HTML-Dokumenten 332
12.5 Dokumente mit Hyperlinks weltweit verknüpfen 335
12.6 Web-Abfragen 337
12.7 Durchführung einer Web-Abfrage 338

13. Excel 97-Programmierung mit VBA 341

13.1 Der Visual Basic-Editor 342
13.2 Ihr erstes Programm - Hallo Welt 342
13.3 Ereignis & Objekt: Das objektorientierte Konzept 347
13.4 Struktureller Aufbau eines Visual Basic-Moduls 352
13.5 VBA-Module mit dem Makrorecorder aufzeichnen 353
13.6 Der Add-In-Manager - Integrierte Makros bereitstellen 354

14. VBA-5-Programmierung in der Praxis 356

14.1 Evolution im Computer: Wachstumssimulation mit Excel 97 356
14.2 Fraktale Welten entdecken: Dringen Sie in Galaxien vor, die nie ein Mensch zuvor gesehen hat 362
14.3 Mit Excel 97 im Dialog: UserForms 365

15. Die besten Tips zu Excel 97 373

Praxisregister 374