

Inhalt

Vorwort **11**

1 Bedienungsgrundlagen **15**

1.1	Programmstart	15
1.2	Datenbanken anlegen und speichern	18
1.3	Bildschirmaufbau	26
	Fenster	26
	Systemmenü	26
	Fenstersymbole	26
	Datenbankfenster	29
	Menüleiste	30
	Symbolleiste	31
	Statusleiste	32
	Bildlaufleisten	32
	Access-Leiste	32
	Dialogfenster	34
1.4	Datenbanken öffnen	34
1.5	Hilfe	39
	Frage eingeben	39
	Der Office-Assistent	40
	Funktionen im Hilfe-Menü	43
1.6	Zusammenfassung, Fragen und Übungen	44

2 Planung einer Datenbank **49**

2.1	Vorüberlegungen	49
2.2	Arbeiten mit Datenbanken	50
	Datenbank-Management-System	50

	Relationen	51
2.3	Arbeiten mit Objekten	53
	Tabellen	53
	Formulare	59
	Abfragen	60
	Berichte	61
2.4	Zusammenfassung, Fragen und Übungen	63

3 Anlegen einer Datenbank

67

3.1	Der Datenbank-Assistent	67
3.2	Datenbank selbst erstellen	75
	Neue Datenbank anlegen	77
	Eine Tabelle (mit dem Assistenten) erstellen	78
	Eine Tabelle von Grund auf anlegen	84
	Feldtypen festlegen	87
	Feldbeschreibung eintragen	89
	Feldeigenschaften bestimmen	90
	Feldgröße von numerischen Feldern	93
	Zahlenformate	95
	Dezimalstellen	96
	Eingabeformat	96
	Beschriftung	97
	Standardwert, Gültigkeitsregel und Gültigkeitsmeldung	97
	Eingabe erforderlich	98
	Indizierung	98
	Die weiteren Feldeigenschaften des Beispiels	99
	Gültigkeitsregeln und Gültigkeitsmeldung	100
	Datumsformate	102
	Primärschlüssel definieren	103
	Tabelle speichern und schließen	106
3.3	Dateneingabe	107
	Daten eingeben	108

	Spaltenbreite anpassen	112
3.4	Drucken	114
	Druck-Dialogfenster	115
	Druck-Manager	117
3.5	Zusammenfassung, Fragen und Übungen	119

4 Beziehungen knüpfen **123**

4.1	Eine zweite Tabelle anlegen	123
	Anlegen der Felder	124
	Eingabe der Daten	130
4.2	Tabellen verknüpfen	132
	Referentielle Integrität	137
4.3	Zusammenfassung, Fragen und Übungen	142

5 Formulare erstellen **145**

5.1	Ein neues Formular erstellen	145
5.2	Ein Formular gestalten	152
	Formularköpfe und -füße	153
	Seitenköpfe und -füße	155
	Felder und Steuerelemente	155
	Steuerelemente hinzufügen	161
5.3	Ein Formular formatieren	172
	Zeichenformate	172
	Absatzformate	173
5.4	Unterformulare	174
5.5	Berechnete Felder	181
	Nettopreis berechnen	182
	Mehrwertsteuer ausweisen	188
5.6	Zusammenfassung, Fragen und Übungen	190

6 Daten verwalten **195**

6.1	Daten ändern	195
	Daten im Datenblatt ändern	195
	Formular zur Datenänderung aufrufen	197
6.2	Daten löschen	199
6.3	Daten suchen	201
6.4	Ändern von Datenbankobjekten	204
	Umbenennen	205
	Kopieren	205
	Löschen	206
	Ein- bzw. ausblenden	207
	Ansicht der Objekte	208
6.5	Daten filtern	209
	Formularbasierter Filter	209
	Auswahlbasierter Filter	211
	Spezialfilter	211
6.6	Daten sortieren	214
6.7	Zusammenfassung, Fragen und Übungen	217

7 Daten auswerten **221**

7.1	Abfragen	221
	Die Abfrage-Assistenten	222
	Auswahlabfrage manuell erstellen	228
	Abfragen ausführen und abspeichern	236
7.2	Berichte	238
	Bericht erstellen	239
	Bericht ansehen und ausdrucken	247
	Bestandteile eines Berichts	249
	Bericht verändern	251
7.3	Diagramme	252
	Diagramm erstellen	253
	Diagramm bearbeiten	258
7.4	Zusammenfassung, Fragen und Übungen	264

8 Datenaustausch **267**

8.1	Zwischenablage nutzen	267
	Windows-Zwischenablage	268
	Office-Zwischenablage	269
	Text verschieben	270
	Text kopieren	271
8.2	Alte Access-Versionen nutzen	271
	Einlesen alter Dateiversionen	271
	Ausgabe in alte Dateiversionen	272
	Standarddateiformat	273
8.3	Datenübernahme aus Excel	274
8.4	Objekte einbetten und verknüpfen	276
	Definitionen	276
	Objekte einbetten	278
	Objekte verknüpfen	283
	Verknüpfungen aktualisieren	288
	OLE-Verknüpfung kopieren	289
8.5	Publikation im Intra- oder Internet	289
	Statische HTML-Seiten	290
	Datenzugriffsseiten	292
8.6	Zusammenfassung, Fragen und Übungen	294

9 Access im Alltag **297**

9.1	Adresstiketten	297
9.2	Ein Fall für zwei: Serienbriefe	303
	Hauptdokument anlegen	305
	Felder einbinden	306
	Brief und Daten verbinden	308
9.3	Zusammenfassung, Fragen und Übungen	310

10 Automatisierung, Schutz und Anpassung **313**

10.1	Startformular	313
	Startformular erstellen	313
	Startformular bearbeiten	316
10.2	Makros	317
	Makro erstellen	317
	Makro ausführen	323
	Makro in Einzelschritten ausführen	324
10.3	Module	325
10.4	Access anpassen	325
	Optionen einstellen	326
	Tabellen- und Abfrageoptionen	331
	Symbolleiste anpassen	332
10.5	Datenbank schützen	337
	Kennwort eingeben	337
	Datenbank verschlüsseln	338
10.6	Zusammenfassung, Fragen und Übungen	339

Lösungen **343**

Glossar **355**

Anhang **373**

	Tastenkombinationen	373
	Tasten im Datenbankfenster	373
	Tasten in Tabellen und Formularen	374
	Bearbeitungstasten	374
	Funktionstasten	376

Index **381**