

Lutz Hunger

Access 2010 Basis

An Beispielen lernen. Mit Aufgaben üben.

Durch Testfragen Wissen überprüfen.

[TEIA] INTERNET
AKADEMIE
LEHRBUCH
VERLAG

Inhalt

1 Mit Datenbanken arbeiten	13
1.1 Eine Access Datenbank kennen lernen	15
1.2 Eine Datenbank mit einer Vorlage anlegen	37
1.3 Daten in Tabellen bearbeiten	43
1.4 Daten über Abfragen selektieren	61
1.5 Daten in Formularen bearbeiten	64
1.6 Daten mit Berichten ausdrucken	67
1.7 Hilfe anfordern	69
1.8 Übungsaufgaben	72
1.9 Verständnisfragen	75
2 Datenbanken planen	81
2.1 Aufgaben eines DBMS	82
2.2 Das relationale Datenmodell	85
2.3 Datenbanken entwerfen	87
2.4 Entwurf der Datenbank Marketing	88
2.5 Regeln zum Aufbau und Normalisierung von Tabellen	91
2.6 Beziehungen zwischen Tabellen	99
2.7 Übungsaufgaben	104
2.8 Verständnisfragen	106
3 Datenbanken anlegen	109
3.1 Tabellen erstellen	109
3.2 Autoformulare erstellen	126
3.3 Einfache Abfragen erstellen	131
3.4 Einfache Berichte erstellen	143
3.5 Übungsaufgaben	145
3.6 Verständnisfragen	150
4 Tabellen	153
4.1 Feldeigenschaften und Eingabeformate in Tabellen	153
4.2 Tabellen mit Indizes versehen	168
4.3 Layout einer Tabelle festlegen und Tabellen drucken	172
4.4 Daten importieren und Tabellen einbinden	176
4.5 Beziehungen zwischen Tabellen	184
4.6 Übungsaufgaben	199
4.7 Verständnisfragen	208
5 Formulare	211
5.1 Formulare erstellen und gestalten	211
5.2 Formulare erweitern	223
5.3 Formulare für verknüpfte Tabellen	233
5.4 Formulare mit Kombinations- und Listenfeldern	237
5.5 Formulare mit Pivot-Tabellen	247
5.6 Übungsaufgaben	251
5.7 Verständnisfragen	257
6 Abfragen	259
6.1 Auswahlabfragen	259

6.2 Besonderheiten bei Auswahlabfragen	274
6.3 Aktionsabfragen und Kreuztabellenabfragen	289
6.4 Übungsaufgaben	300
6.5 Verständnisfragen	305
7 Berichte	307
7.1 Gruppierete Berichte mit dem Assistenten erstellen	307
7.2 Berichte ohne Assistenten erstellen	312
7.3 Weitere Berichte: Adressauflöcher und PDF	332
7.4 Übungsaufgaben	335
7.5 Verständnisfragen	340
8 Datenbanken pflegen und Daten austauschen	341
8.1 Datenbanken schützen	341
8.2 Datenbanken reparieren, komprimieren und dokumentieren	345
8.3 Access Datenbanken konvertieren	349
8.4 Datenaustausch mit Excel und Word	355
8.5 Internet-Informationen in Tabellen verwalten	363
8.6 Übungsaufgaben	366
8.7 Verständnisfragen	368
Anhang A Schemata der Beispieldatenbanken'	371
Anhang B Lösungen zu den Verständnisfragen	373
Index	374