

Ü 507 Tabellen erstellen

- × Tabellen in der Entwurfsansicht erstellen
- × Felddatentypen wählen
- × Tabellenentwurf ändern
- × Daten eingeben

- × Benötigte Datei: Studienreisen.mdb aus Ü501 bzw. Ü506

- ✓ Sie können nach dieser Übung komplexe Tabellen erstellen und Felddatentypen zuweisen.

Aufgabe

1. Öffnen Sie die Datenbank **Studienreisen.mdb**.
2. Erstellen Sie eine Tabelle in der Entwurfsansicht.
3. Legen Sie folgende Felder mit den angegebenen Felddatentypen an:

Feldname	Felddatentyp	
Nr	Zahl	
Familienname	Text	
Vorname	Text	
Adresse	Text	
Postleitzahl	Text	
Ort	Text	
Geburtsdatum	Datum/Uhrzeit	
Mitgliedsbeitrag	Währung	
VANr	Zahl	(Anmerkung: VANr = Veranstaltungsnummer)

Feldname	Felddatentyp	Beschreibung
Nr	Zahl	Geben Sie eine fortlaufende Nummer ein
Anrede	Text	
Vorname	Text	
Familienname	Text	
Adresse	Text	
PLZ	Text	
Ort	Text	
GebDat	Datum/Uhrzeit	
Mitgliedsbeitrag	Währung	

4. Speichern Sie die Tabelle unter dem Namen **KundInnen** ab. Setzen Sie keinen *Primärschlüssel*.
5. Wechseln Sie in die Datenblattansicht und geben Sie einige Datensätze ein:
6. Öffnen Sie die Entwurfsansicht und fügen Sie das Feld *Vollmitglied* mit dem Felddatentyp Ja/Nein ein.
7. Speichern Sie diese Änderungen im Entwurf und wechseln Sie in die Datenblattansicht.
8. Bleiben Sie in der Datenbank und erstellen Sie eine Tabelle für die Veranstaltungen. Wählen Sie dazu die Entwurfsansicht.

9. Legen Sie folgende Felder mit den angegebenen Felddatentypen an:

Feldname	Felddatentyp
VANr	Zahl
Veranstaltung	Text
Beschreibung	Memo

10. Speichern Sie die Tabelle unter dem Namen **Veranstaltungen**. Setzen Sie keinen *Primärschlüssel*.

11. Wechseln Sie in die Datenblattansicht und geben Sie einige Datensätze ein:

VANr	Veranstaltung	Beschreibung
------	---------------	--------------

12. Schließen Sie die Tabelle.

Übung CDs

1. Erstellen Sie eine neue Datenbank für Ihre CDs.
2. Speichern Sie die Datenbank unter dem Namen **CDs.mdb**.
3. Erstellen Sie eine geeignete Tabelle für die CDs und geben Sie einige Datensätze ein.

Übung Bestand

1. Erstellen Sie eine neue Datenbank:

Artikelnr	Bezeichnung	Beschreibung	Einkaufspreis	Bestand
1009	Malkasten	12 Stifte im Set	8,00	50
2020	Malstifte	6er Set	12,00	20
2021	Heft A4-lin.		1,40	68
3001	Kugelschreiber Chrom		5,60	15
3002	Kugelschreiberset		12,00	5
3003	Füllfeder Chrom	mit Prägung	87,00	8
4500	Ordner A5	schmal	2,50	25
4501	Ordner A4	breit	4,30	12
5022	Disketten 10 x 3,5 Zoll		1,20	20

2. Speichern Sie das Datenblatt unter dem Namen **Artikel**. Die Tabelle soll hier keinen automatischen Primärschlüssel erhalten.
3. Ergänzen Sie die Tabelle **Artikel** in der Entwurfsansicht um das Feld *Verkaufspreis* vom Datentyp *Währung*.
4. Speichern Sie die Tabelle **Artikel** erneut ab.

Theorie

1. Wie erstellen Sie Tabellen in der Entwurfsansicht?
2. Welche Felddatentypen kennen Sie?

Antworten