

## Ü 507 Tabellen erstellen

- × Tabellen in der Entwurfsansicht erstellen
- × Felddatentypen wählen
- × Tabellenentwurf ändern
- × Daten eingeben
  
- × Benötigte Datei: Studienreisen.accdb aus Ü501 bzw. Ü506
  
- ✓ Sie können nach dieser Übung komplexe Tabellen erstellen und Felddatentypen zuweisen.

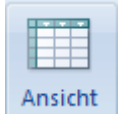
### Aufgabe

- Öffnen Sie die Datenbank **Studienreisen.accdb**.
- Erstellen Sie eine Tabelle in der Entwurfsansicht:
  - ▶ Wählen Sie ERSTELLEN – Tabellen - Tabellenentwurf
- Legen Sie folgende Felder mit den angegebenen Felddatentypen an:

Feldname	Felddatentyp
Nr	Zahl
Familiename	Text
Vorname	Text
Adresse	Text
Postleitzahl	Text
Ort	Text
Geburtsdatum	Datum/Uhrzeit
Mitgliedsbeitrag	Währung
VANr	Zahl

(Anmerkung:  
VANr = Veranstaltungsnummer)

Feldname	Felddatentyp
Nr	AutoWert
Familiename	Text
Vorname	Text
Adresse	Text
Postleitzahl	Text
Ort	Text
Geburtsdatum	Datum/Uhrzeit
Mitgliedsbeitrag	Währung
VANr	Zahl
	Text
	Memo
	Zahl

- Speichern Sie die Tabelle unter dem Namen **KundInnen** ab. Vergeben Sie keinen *Primärschlüssel*.
- Wechseln Sie über START – Ansicht oder die Fensterschaltflächen unten rechts in die Datenblattansicht und geben Sie einige Datensätze ein 
- Öffnen Sie die Entwurfsansicht und fügen Sie das Feld *Vollmitglied* mit dem Felddatentyp Ja/Nein ein.
- Speichern Sie diese Änderungen im Entwurf und wechseln Sie in die Datenblattansicht.
- Bleiben Sie in der Datenbank und erstellen Sie eine Tabelle für die Veranstaltungen. Wählen Sie dazu wieder den *Tabellenentwurf*.
- 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**. Vergeben Sie keinen *Primärschlüssel*.
11. Wechseln Sie in die Datenblattansicht und geben Sie einige Datensätze ein.
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.accdb**.
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

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

## Theorie

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

## Antworten