

Ü 518

Beziehungen

- × 1:n
- × Benötigte Datei: Studienreisen_Ergebnis.accdb
- ✓ Sie verstehen 1:n Beziehungen und können Sie anwenden.

Aufgabe

1. Öffnen Sie die Datenbank **Studienreisen_Ergebnis.accdb**.
2. Blenden Sie das Beziehungsfenster ein.
3. Erstellen Sie eine 1:n Beziehung zwischen den Tabellen **Reiseziele** und **KundInnen**.
4. Verwenden Sie jeweils die Felder *ReiseNr* und *VANr* für diese Beziehung:
5. Bestätigen Sie den anschließenden Dialog.

Übung Fahrrad

1. Öffnen Sie die Datenbank **Fahrradverleih.accdb** aus der Vorübung.
2. Erfassen Sie in einer Tabelle wann welches Bike ausgeliehen wurde. Denken Sie an eine automatische Nummerierung und den Primärschlüssel. Speichern Sie die Tabelle unter dem Namen **Verleih**.
3. Erstellen Sie eine weitere Tabelle, in der Sie die Personen erfassen, die ein Bike ausgeliehen haben und die Nummer des Fahrrades. Setzen Sie wieder einen geeigneten Primärschlüssel. Speichern Sie diese Tabelle unter dem Namen **KundInnen**.
4. Erstellen Sie eine 1:n Beziehung zwischen diesen beiden Tabellen.

Theorie

1. Was bedeutet 1:n Beziehung?
2. Gibt es eine Reihenfolge beim Eingeben der Daten in die Tabellen, wenn eine 1:n Beziehung vorliegt?
3. Welche Datentypen eignen sich zum Erstellen von Beziehungen?

Antworten