

Ü 505 Filter



- ✗ Auswahlbasierter Filter
- ✗ Formularbasierter Filter
- ✗ Spezialfilter

- ✗ Benötigte Datei: Deine_Welt_Reisen.mdb und Immobilien.mdb


- ✓ Sie können nach dieser Übung Tabellen nach Kriterien filtern.

Aufgabe

Auswahlbasierter Filter

1. Öffnen Sie diese Datenbank.
2. Öffnen Sie die Tabelle **Reisen**.
3. Klicken Sie in der Spalte *Reiseart* einen Eintrag *Trekking* an.
4. Filtern Sie über das
 - ▶ Menü DATENSÄTZE und wählen Sie *Filter – Auswahlbasierter Filter*. Es bleiben 7 Datensätze übrig.
 - ▶ Verwenden Sie das Symbol auswahlbasierter Filter .
5. Entfernen Sie den Filter über das Symbol  oder Menü DATENSÄTZE – *Filter/Sortierung* entfernen.
6. Schließen Sie die Trekking-Reisen aus. Bleiben Sie dazu in einem Feld mit dem Eintrag Trekking. Öffnen Sie das Menü DATENSÄTZE und wählen Sie *Filter – Auswahlausschließender Filter*.
7. Entfernen Sie diesen Filter wieder.

Formularbasierter Filter

1. Öffnen Sie die Tabelle **Reisen**.
2. Sie suchen alle anspruchsvollen Trekking-Reisen.
3. Öffnen Sie das Menü DATENSÄTZE und wählen Sie *Filter – Formularbasierter Filter* oder klicken Sie auf das Symbol .
4. Wählen Sie hier die *Anforderung anspruchsvoll* aus der Liste und die *Reiseart Trekking*.



5. Öffnen Sie das Menü FILTER und wählen Sie *Filter/Sortierung anwenden*.
6. Sie erhalten 2 Ergebnisse.

- Entfernen Sie den Filter wie oben beschrieben.
- Versuchen Sie folgende Einträge zu finden: Abreise am 30.12.2011, Dauer 3 Tage. Entfernen Sie anschließend den Filter wieder.

Spezialfilter

- Öffnen Sie die Tabelle **Reisen**.
- Sie möchten alle Reisen finden, die länger als 14 Tage dauern:
 - ▶ Öffnen Sie das Menü DATENSÄTZE und wählen Sie *Filter – Spezialfilter/-sortierung*.
 - ▶ Wählen Sie im Entwurf das Feld *Dauer* mit einem Doppelklick aus.
 - ▶ Geben Sie als Kriterium *>14* ein.
 - ▶ Wenden Sie den Filter an, Sie erhalten 9 Ergebnisse. Entfernen Sie den Filter.
- Sie möchten alle Reisen finden, die länger als 14 Tage dauern und zu denen bereits mehr als 12 Personen angemeldet sind:
 - ▶ Öffnen Sie das Menü DATENSÄTZE und wählen Sie *Filter – Spezialfilter/-sortierung*
 - ▶ Wählen Sie im Entwurf die Felder *Dauer* und *Personen* mit einem Doppelklick aus
 - ▶ Geben Sie als Kriterium *>14* bei der Dauer ein und *>12* bei den Personen
 - ▶ Wenden Sie den Filter an. Sie erhalten 2 Ergebnisse. Entfernen Sie den Filter
- Schließen Sie die Datenbank.



Übung

- Öffnen Sie die Datenbank **Immobilien.mdb** und filtern Sie die Tabelle **Hausverwaltung** nach Wohnungen in *1090 Wien*.
- Filtern Sie die Tabelle nach Wohnungen entweder in *1090 Wien* oder *2 Zimmer*.
- Filtern Sie die Tabelle nach Wohnungen ab *2 Zimmern* und unter *650 €*.

Theorie

- Welche Filter kennen Sie und wie wenden Sie diese Filter an?

Antworten