

## Ü 532 Zahl und Währung

- ✘ Zahlenabfragen  
 >0  
 <0  
 <0 und <=100  
 zwischen 1 und 100
- ✘ Benötigte Datei: Studienreisen\_Filter.mdb
- ✓ Verwenden Sie Kriterien für Zahlen und Währung.

### Aufgabe

- Erstellen Sie eine Abfrage in der Entwurfsansicht über die Tabelle **Artikel**. Wählen Sie alle Felder.
  - ▶ Geben Sie ein Kriterium ein, das alle Artikel mit einem Gewicht\_in\_g von größer als 1000 findet.
  - ▶ Führen Sie diese Abfrage aus (58). Speichern Sie diese Abfrage unter dem Namen **schwer**.

Feld:	Nr	Bezeichnung	Volumen_in_Liter	Gewicht_in_g	Preis
Tabelle:	Artikel	Artikel	Artikel	Artikel	Artikel
Sortierung:					
Anzeigen:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kriterien:				>1000	
oder:					

- Erstellen Sie eine Abfrage in der Entwurfsansicht über die Tabelle **Artikel**. Wählen Sie alle Felder.
  - ▶ Geben Sie ein Kriterium ein, das alle Artikel mit einem *Volumen\_in\_L* von größer als 0 und kleiner als 100 findet.
  - ▶ Geben Sie ein weiteres Kriterium ein: Zusätzlich darf das *Gewicht\_in\_g* 1000 nicht übersteigen.
  - ▶ Führen Sie diese Abfrage aus(24). Speichern Sie diese Abfrage unter dem Namen **klein\_und\_leicht**.

Feld:	Nr	Bezeichnung	Volumen_in_Liter	Gewicht_in_g	Preis
Tabelle:	Artikel	Artikel	Artikel	Artikel	Artikel
Sortierung:					
Anzeigen:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kriterien:			>0 Und <100	<=1000	
oder:					

3. Erstellen Sie eine Abfrage in der Entwurfsansicht über die Tabelle **Artikel**. Wählen Sie alle Felder.
- ▶ Geben Sie ein Kriterium ein, das alle nicht wasserdichten Artikel mit einem *Volumen\_in\_L* über 50 findet.
  - ▶ Führen Sie diese Abfrage aus (6). Speichern Sie diese Abfrage unter dem Namen **groß\_und\_feucht**.

Feld:	Volumen_in_Liter	Gewicht_in_g	Preis	lagernd	wasserdicht
Tabelle:	Artikel	Artikel	Artikel	Artikel	Artikel
Sortierung:					
Anzeigen:	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kriterien:	>50				Nein
oder:					

### Lösungsvorschläge und Tipps

- ▶ Achten Sie wieder darauf, das Kriterium im richtigen Feld zu definieren.
- ▶ Verwenden Sie die Operatoren < oder > oder <= oder .>=
- ▶ Für Bereiche kombinieren sie die Operatoren (zB ein >0 Und <1000)
- ▶ Achten Sie wieder auf Und- bzw. Oder-Operatoren.

### Theorie

1. Welches Kriterium geben Sie ein, wenn Sie alle Preise über 100 € finden möchten?
2. Welches Kriterium gibt alle Werte ab 100 € aus?
3. Welches Kriterium geben Sie ein, wenn Sie einen Bereich zwischen 0 und 100 finden möchten?

### Antworten