

Excel Kapitel 7 Lektion 4

ANZAHL und ANZAHL2

- ✘ ANZAHL
- ✘ ANZAHL2

- ✓ Sind alle Positionen ausgefüllt oder fehlen Werte? Sind nur Zahlen oder auch Texte eingegeben worden? **Excel 2016** stellt uns dafür zwei Funktionen zur Verfügung: ANZAHL und ANZAHL2.



Aufgabe

Übungsdatei: 7_Funktionen

1. ANZAHL

Öffnen Sie die Datei **7_Funktionen**. Wechseln Sie auf das Tabellenblatt **Funktionen**. Klicken Sie in die Zelle G32 und öffnen Sie das Symbol AUTOSUMME. Wählen Sie ANZAHL zum Ermitteln der Anzahl der Zellen, die Zahlen als Inhalt haben:

`=ANZAHL(B32:E32)`

- ▶ Bestätigen Sie und kopieren Sie die Formel von G33 bis G35. Berechnen Sie in G36 die ANZAHL von G32 bis G35.

2. ANZAHL2

Klicken Sie in die Zelle G39 und öffnen Sie FORMELN | FUNKTIONSbibliothek | MEHR FUNKTIONEN | STATISTISCH | ANZAHL2. Klicken Sie in das Feld **Wert1**. Markieren Sie B39 bis E39 (siehe Abbildung).

Wert1 B39:E39

- ▶ Bestätigen Sie und kopieren Sie die Formel von G40 bis G42. Berechnen Sie in G43 die ANZAHL2 von G39 bis G42. Tippen Sie diesmal die Funktion selber.

Übungen

1. Wechseln Sie auf das Tabellenblatt **Obstertrag**. Berechnen Sie in B26 die ANZAHL von B5 bis B16. Kopieren Sie die Funktion von C26 bis E26.
2. Wechseln Sie auf das Tabellenblatt **MAX und MIN**. Ermitteln Sie die ANZAHL der abgegebenen Beurteilungen in der Spalte M.

Testen Sie Ihr Wissen

1. Wie ermitteln Sie die Anzahl der Zellen, die Zahlen enthalten?
2. Wie ermitteln Sie die Anzahl, wenn auch Zellen mit Text gezählt werden sollen?

In der letzten Lektion dieses Kapitels runden Sie Zahlen auf bzw. ab und kürzen Stellen.

