



Zählenwenn

Die Funktion =ZÄHLENWENN zählt in einer Excel **Tabelle**, in wie vielen Zellen Werte vorkommen, die ein **Kriterium** erfüllen. Stellen Sie sich vor, Sie möchten in einer Liste mit Bestellungen ermitteln, wie oft ein „Salat“ bestellt wurde. Dafür müssen Sie Excel mitteilen, **wo** es nach **was** suchen soll. Anders ausgedrückt, Sie müssen Excel sagen, in welchem **Bereich** es nach welchem **Kriterium** suchen soll.

=ZÄHLENWENN(**Bereich** ; **Kriterium**)



Definition	Der Bereich, welcher nach einem Kriterium durchsucht wird.	Im Bereich wird gezählt, wie oft das hier definierte Kriterium auftritt
Was?	Zellbereich	Zelle, Wert oder Text
Beispiel	A4:A13	A8 oder „>10“ oder „Suppe“

In unserem Beispiel ist der Salat das **Kriterium**, der **Bereich** ist eine Tabelle mit Bestellungen (siehe nächste Seite).

	A	B	C	D	E	F
1	Gast 1	Gast 2	Gast 3	Gast 4	Gast 5	Gast 6
2	Suppe	Salat	Käse	Suppe	Salat	Salat
3	Wurst	Steak	Salat	Sandwich	Entrecote	Pizza
4	Pommes	Wein	Nierstück		Wein	Wein
5						
6		Verkaufte Produkte				
7		Salat		4	=ZÄHLENWENN(A2:F5;C7)	
8		Steak		1	=ZÄHLENWENN(A2:F5;C8)	

In Zelle C7 steht die Funktion = ZÄHLENWENN(A2:F5;C7).

A2:F5 bezeichnet alle Zellen im **roten Bereich** in der obigen Grafik.

C7 bezieht sich auf die Zelle **B7**, in der das **Kriterium** steht.

Hinweis: Wenn als Kriterium nicht der Inhalt einer Zelle benutzt wird, sondern z.B. „Salat“ oder grösser als 10 („>10“), müssen Sie den Begriff zwingend in „Anführungszeichen“ setzen. Ansonsten erkennt Excel das Kriterium nicht und produziert eine Fehlermeldung.

