Tabellenkalkulation Excel

Teil 7.3

Eingabeformate

© Michael Szivatz

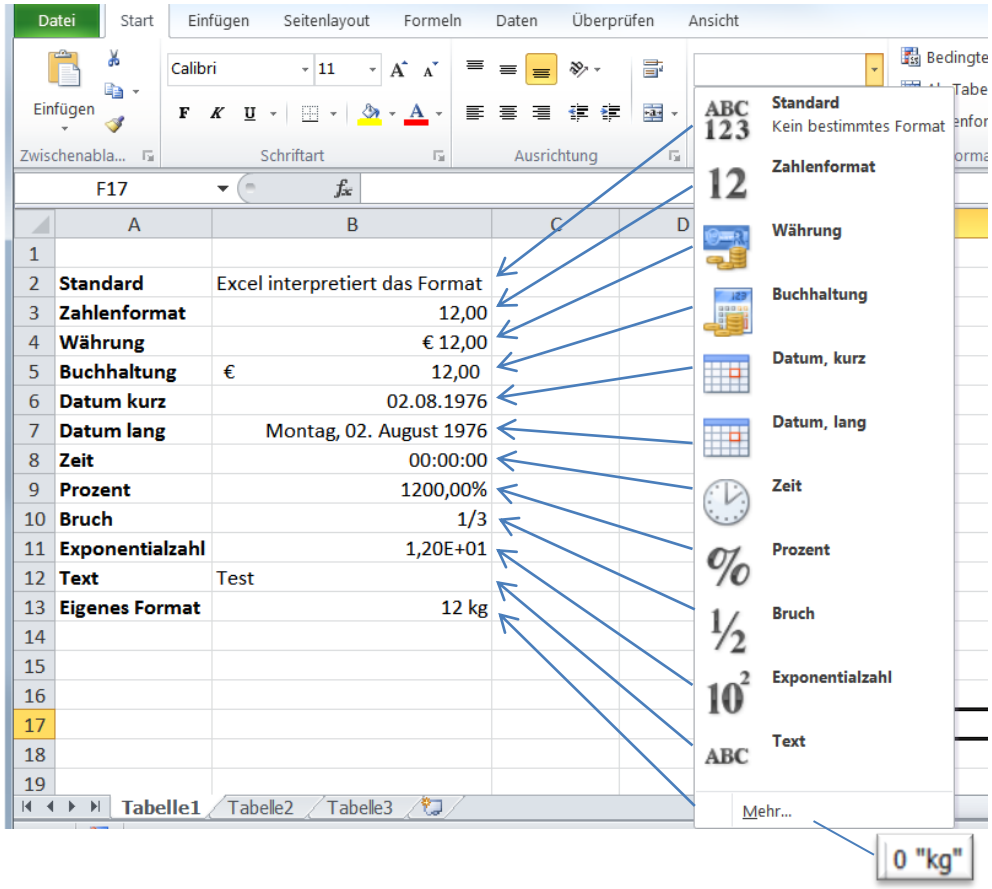
Inhaltsverzeichnis

Seite 3 ..... Zellen formatieren
Seite 4 ..... Das Datum entspricht einer Zahl
Seite 5 ..... Auch Uhrzeiten sind Zahlen

 © Michael Szivatz

Zellen formatieren

Bei unterschiedlichen Zahlenformaten können Zahlen als Prozentwerte, Datumsangaben, Währungen usw. angezeigt werden.



	A	B
1		
2	**Standard**	Excel interpretiert das Format
3	**Zahlenformat**	12,00
4	**Währung**	€ 12,00
5	**Buchhaltung**	€ 12,00
6	**Datum kurz**	02.08.1976
7	**Datum lang**	Montag, 02. August 1976
8	**Zeit**	00:00:00
9	**Prozent**	1200,00%
10	**Bruch**	1/3
11	**Exponentialzahl**	1,20E+01
12	**Text**	Test
13	**Eigenes Format**	12 kg
14		
15		
16		
17		
18		
19		

Typischer Fehler

##########

Spaltenbreite zu schmal

© Michael Szivatz

Das Datum entspricht einer Zahl

Datum, lang

	A	B
1	Datum	Montag, 02. August 1976
2		

Format Zahl

12 Zahlenformat

1	Datum	27974,00

1 entspricht dem 01.01.1900
2 entspricht dem 02.01.1900
…
27974 entsprich den 02.08.1976

da ein Datum eine Zahl ist kann man damit rechnen

z.B. Ihr Alter in Tage

C1 | fx | =HEUTE()-B1

	A	B	C
1	Datum	27974,00	12801,00

© Michael Szivatz

Auch Uhrzeiten sind Zahlen

Auch die Uhrzeit entspricht einer Zahl.

Ein 24h also ein ganzer Tag entspricht 1, ein halber Tag also 18h entspricht somit 0,5.

	A	B	C
1		**Zeit**	**Zahl**
2	**0h**	00:00:00	0,00
3	**3h**	03:00:00	0,13
4	**6h**	06:00:00	0,25
5	**9h**	09:00:00	0,38
6	**12h**	12:00:00	0,50
7	**15h**	15:00:00	0,63
8	**18h**	18:00:00	0,75
9	**21h**	21:00:00	0,88
10	**24h**	00:00:00	1,00

© Michael Szivatz