Excel

zurück zu Informatik-Wiki

Hier finden Sie kurze Excel-Anleitungen, die Ihnen die tägliche Arbeit erleichtern sollen. Die Anleitungen dienen als praktische Hilfestellung. Für die Richtigkeit und Anwendung der Inhalte ist jeder selbst verantwortlich.

Viel Spass beim Ausprobieren und Umsetzen!

Zahlen mit sichtbaren Nullen vorne

Wenn in einer Zelle Zahlen mit vorangehenden Nullen geschrieben werden müssen, sollte folgender Vorgang ausgeführt werden.

Bsp. es gibt eine 7-stellige Nummernfolge 00001234.

Die gewünschte Spalte oder Zelle formatieren: Zellen formatieren → Benutzerdefiniert

Folgenden Wert eingeben:

```
#0000000
```

Anschliessend mit OK bestätigen.

Berechnungen Max. Summe Abweichungen

Gesucht wird die maximale Summe der Abweichungen vom grössten und kleinsten Wert.

Beispiel:

10; -3; 5; -4

Grösster Wert = 10 Kleinster Wert = -4 Ergebnis = 14

Formel:

```
=MAX(A1:A4)-MIN(A1:A4)
```

Berechnungsvorlage mit Toleranzrechnungen

Formel:

Bei Zelle Mass 104.50 (Zelle wäre beispielsweise M24)

```
=MAX(M20:M21)+MIN(M20:M21)
```

	M	N	O	P	Q
Sollmass	105.000	10.000	12.000	0.050	0.050
Untere Tol	-0.500	-0.050	-1.000	-0.050	-0.100
Obere Tol	1.500	0.050	1.000	0.000	0.100
unterste Min	104.500	9.950	11.000	0.000	-0.050
oberste Max	106.500	10.050	13.000	0.050	0.150
Eingabe Res.	105.000			0.050	
	104.000			0.049	
	104.500			0.051	
	104.490				

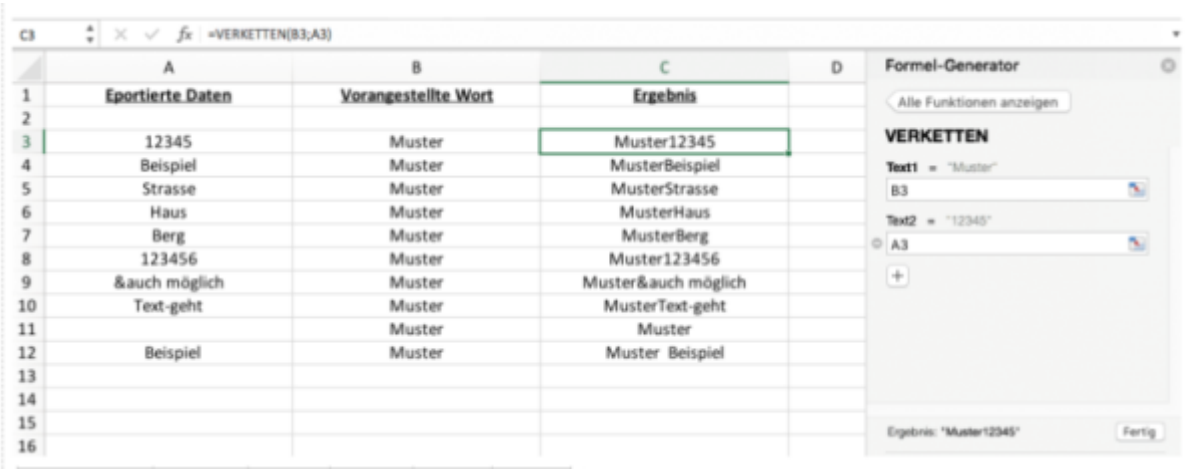
Gesetzte Wörter/Zahlen mit festgesetztem Wortbestandteil voran einfügen

Beispiel: Eine exportierte Datei muss für den Linkaufbau um einen festen Wortbestandteil ergänzt werden.

A3 bis A12 → 12345 B3 bis B12 → Muster

Ergebnis in C3 bis C12:

Muster12345 Musterxxxx usw.



	A	B	C	D
1	Eportierte Daten	Vorangestellte Wort	Ergebnis	
2				
3	12345	Muster	Muster12345	
4	Beispiel	Muster	MusterBeispiel	
5	Strasse	Muster	MusterStrasse	
6	Haus	Muster	MusterHaus	
7	Berg	Muster	MusterBerg	
8	123456	Muster	Muster123456	
9	&auch möglich	Muster	Muster&auch möglich	
10	Text-geht	Muster	MusterText-geht	
11		Muster	Muster	
12	Beispiel	Muster	Muster Beispiel	
13				
14				
15				
16				

Weitere Variante

Weitere folgen.....

From:
https://batweb.ch/ - **Batweb Wiki**

Permanent link:
https://batweb.ch/doku.php?id=excel&rev=1786269658

Last update: **09/08/2026 12:00**