# 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

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.

## Überschrift 2

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 | | | | |

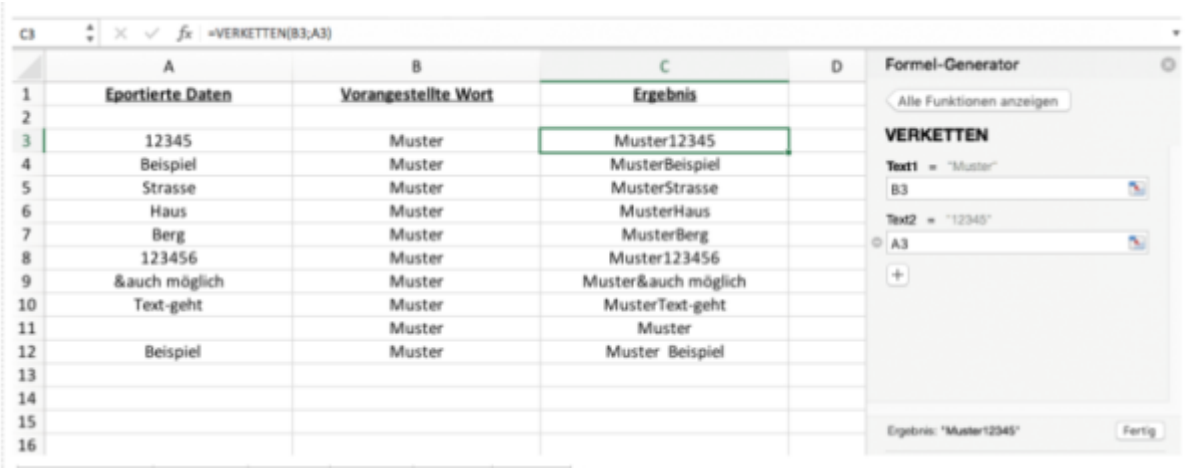
## Gesetzte Wörter/Zahlen mit festgesetztem Wortbestandteil voran einfügen

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=1786731169**

Last update: **14/08/2026 20:12**