

Beispiele für Tabellen

<http://latex.tugraz.at>

Einfache Tabelle:

Position	Beschreibung	Anzahl
1	Lenkrad	1
2	Reifen	4
3	Motor	1

Tabelle mit Trennlinien:

Position	Beschreibung	Anzahl
1	Lenkrad	1
2	Reifen	4
3	Motor	1

Tabelle mit verschmolzenen Zellen:

Position	Beschreibung	Anzahl
1	Lenkrad	1
2	Reifen	4
3	Motor	1
Gesamtanzahl: 6		

Tabelle mit Lead-Modifier:

Position	Beschreibung	Anzahl
1	Lenkrad	1
2	Reifen	4
3	Motor	1
Gesamtanzahl: 6		

Tabelle mit eigenen Spaltentypen (*array*):

Beschreibung	Ausdruck
Diese Tabelle benutzt eigenen Spaltentyp <i>F</i> .	$3x^2$
Typ <i>M</i> nimmt direkt mathematische Ausdrücke entgegen.	$\int_0^{\infty} \sqrt{x} \cdot dx$

Tabelle in Textbreite (*tabularx*):

Position	Beschreibung	Anzahl
1	<i>tabularx</i> bietet den Spaltentyp <i>X</i> der iterativ eine automatische Spaltenverbreiterung durchführt, bis die gewünschte Gesamtbreite der Tabelle erreicht wird. Leider ist dieser Prozess langsam. Selbst auf neuen Computern verlangsamt sich der Kompilier-Vorgang bei einigen Tabellen erheblich.	1

Tabelle in Textbreite (*calc*):

Position	Beschreibung	Anzahl
1	Tabellen in Textbreite können auch ohne Zusatzpaket erstellt werden. Mit Hilfe des <i>calc</i> -Pakets lassen sich die Zellenbreiten berechnen. Dazu ist die Anatomie von Tabellen zu beachten. \LaTeX benutzt zwischen den Zellen <i>tabcolsep</i> als horizontalen Abstand: zwischen zwei Zellen zwei Mal, am Außenrand je einmal. In diesem Beispiel verwenden wir folgenden Spaltenparameter <code>p{1.5cm}p{\textwidth-6\tabcolsep-3cm}p{1.5cm}</code> .	1

Tabelle in Textbreite (*tabulary*):

Position	Beschreibung	Anzahl
Kleine Spalte	<i>tabulary</i> schrumpft alle Zellen proportional. Bei unterschiedlich großen Zelleninhalten, entstehen unschöne Effekte.	Kleine Spalte