

Tables

Contents

1	Functionality	2
2	Simple tables	2
3	Komplexere Tabellen	3
3.1	Rahmen	3
3.2	Titelzeilen	3
3.3	Zellen verbinden: Rowspanning und Colspanning	3
3.4	Verschachtelte Tabellen	4
3.5	Beschriftung	4
3.6	Aufzählungszeichen	5
3.7	Sortierbare Tabellen	5
3.8	Spaltenbreiten	6
3.9	Zellenabstände mit <i>cellspacing</i> und <i>cellpadding</i>	6
3.10	Ausrichtung	7
4	Formatvorlagen	7

Here we describe the editing of tables in the wiki code. For fast editing of tables, the **WYSIWYG editor** is recommended. Nevertheless, in some cases, the classic editing with wiki tags may be necessary.

Functionality

Tables are a very important tool for designing wiki pages. Besides from displaying content in a structured way, tables occasionally are used to design whole pages. The basic structure of the main page or the topic portal page for example are based on a table. However, tables should only be used very carefully to structure entire pages. The source code quickly becomes confusing for outsiders and for the reading devices of the visually impaired, they represent a barrier. Therefore, Wikipedia advises their users quite fundamentally from using tables as a graphical element for entire pages.

MediaWiki has its own syntax for displaying tables. This syntax is similar to common HTML but much simpler.

Nevertheless, the editing of tables remains complex. The use of editors produces HTML code that is a barrier to editing by others.

Simple tables

Input	Result	Comment						
<pre>{ Cell 1 Cell 2 - Cell 3 Cell 4 }</pre>	<table><tr><td>Cell 1</td><td>Cell 2</td></tr><tr><td>Cell 3</td><td>Cell 4</td></tr></table>	Cell 1	Cell 2	Cell 3	Cell 4	This is the syntax for a simple table.		
Cell 1	Cell 2							
Cell 3	Cell 4							
<pre>{ - Cell 1 Cell 2 - Cell 3 Cell 4 - Cell 5 Cell 6 }</pre>	<table><tr><td>Cell 1</td><td>Cell 2</td></tr><tr><td>Cell 3</td><td>Cell 4</td></tr><tr><td>Cell 5</td><td>Cell 6</td></tr></table>	Cell 1	Cell 2	Cell 3	Cell 4	Cell 5	Cell 6	To save space it is possible to write several cells in one line of code. In this case the cells have to be separated by <code> </code> . A table with tree rows can be created like this.
Cell 1	Cell 2							
Cell 3	Cell 4							
Cell 5	Cell 6							

Notice:
To begin a new row put a hyphen ("-") after the leading pipe symbol ("|"). Repeat as often as needed.

To create a simple table quickly in BlueSpice Wiki, use the Button "Insert a Table"  in any editor view.

Komplexere Tabellen

Einen Artikel darüber finden Sie hier: [Tabellen für Fortgeschrittene](#)

Rahmen

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu				
File:HilfeTabelle3.jpg	<table><tr><td>Zelle 1</td><td>Zelle 2</td></tr><tr><td>Zelle 3</td><td>Zelle 4</td></tr></table>	Zelle 1	Zelle 2	Zelle 3	Zelle 4	Die Umrandung wird in der ersten Zeile der Tabelle (direkt hinter dem {}) festgelegt. Die Rahmenstärke wird in Pixel angegeben: border="x"
Zelle 1	Zelle 2					
Zelle 3	Zelle 4					
Hinweis: Die klassischen Tabellenränder wirken oft etwas altbacken. Deshalb gibt es für das Tabellen-Layout Style-Vorlagen .						

Titelzeilen

Eingabe	Ergebnis		Kommentar dazu
File:HilfeTabelle4.jpg	Name	Vorname	Titelzeilen werden mit ! statt eingeleitet.
	Karstadt	Liesl	
	Valentin	Karl	
Hinweis: {{Tabelle1}} ist eine Style-Vorlage			

Zellen verbinden: Rowspanning und Colspanning

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu									
File:HilfeTabelle5.jpg	<table><tr><th>A</th><th>B</th><th>C</th></tr><tr><td>Zelle 1</td><td colspan="2">Zelle 2</td></tr><tr><td>Zelle 3</td><td>Zelle 4</td><td>Zelle 5</td></tr></table>	A	B	C	Zelle 1	Zelle 2		Zelle 3	Zelle 4	Zelle 5	Eine Tabelle mit einer Zelle, die über zwei Spalten geht. Der Befehl (<i>colspan="2"</i>) wird vor die zu formatierende Zelle eingefügt und mit
A	B	C									
Zelle 1	Zelle 2										
Zelle 3	Zelle 4	Zelle 5									

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu					
		abgetrennt. Der folgende Befehl ("align") zentriert nur den Inhalt der Zelle, damit wir den Effekt besser sehen.					
File:HilfeTabelle6.jpg	<table><tr><th>A</th><th>B</th></tr><tr><td rowspan="2">Zelle 1</td><td>Zelle 2</td></tr><tr><td>Zelle 4</td></tr></table>	A	B	Zelle 1	Zelle 2	Zelle 4	Eine Tabelle mit einer Zelle, die über zwei Zeilen geht (<i>rowspan="2"</i>).
A	B						
Zelle 1	Zelle 2						
	Zelle 4						
Hinweis: Leere Zellen werden in einer Tabelle nicht umrahmt. Um in manchen Browsern trotzdem einen Rahmen zu bekommen, kann man ein geschütztes Leerzeichen &nbsp; setzen.							

Verschachtelte Tabellen

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu				
File:HilfeTabelle7.jpg	<table><tr><td rowspan="2">Zelle 1</td><td>Zelle A</td><td rowspan="2">Zelle 3</td></tr><tr><td>Zelle B</td></tr></table>	Zelle 1	Zelle A	Zelle 3	Zelle B	Eine Tabelle, in der eine weitere Tabelle steckt. Zum Verschachteln muss man an der Stelle, an der man eine weitere Tabelle innerhalb einer anderen Tabelle wünscht, eine neue öffnende Klammer setzen. Wichtig ist nur, dass am Anfang der Textzeile kein senkrechter Strich stehen darf.
Zelle 1	Zelle A		Zelle 3			
	Zelle B					

Beschriftung

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu		
File:HilfeTabelle8.jpg	Das ist eine nette Tabelle <table><tr><td>Tabelle</td><td>nett</td></tr></table>	Tabelle	nett	Es ist möglich, eine zentrierte Beschriftung über der
Tabelle	nett			

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu		
	<table><tr><td>Nette</td><td>Tabelle</td></tr></table>	Nette	Tabelle	Tabelle anzugeben. Um eine Beschriftung einzubauen reicht es, nach dem senkrechten Strich und vor dem Text ein Plus + zu setzen.
Nette	Tabelle			

Aufzählungszeichen

Eingabe	Ergebnis		Kommentar dazu			
File:HilfeTabelle9.jpg	<table><tr><td>Aufzählung richtig</td><td>Aufzählung falsch</td></tr><tr><td> • erster Eintrag • zweiter Eintrag </td><td> * erster Eintrag • zweiter Eintrag </td></tr></table>	Aufzählung richtig	Aufzählung falsch	• erster Eintrag • zweiter Eintrag	* erster Eintrag • zweiter Eintrag	Will man Aufzählungszeichen in einer Tabelle verwenden, so muss der erste Listeneintrag in einer neuen Zeile beginnen. Andernfalls wird beim ersten Eintrag anstatt eines Aufzählungszeichens ein Sternchen angezeigt.
Aufzählung richtig	Aufzählung falsch					
• erster Eintrag • zweiter Eintrag	* erster Eintrag • zweiter Eintrag					

Sortierbare Tabellen

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu									
File:HilfeTabelle10.jpg	<table><tr><th>Spalte 1</th><th>Spalte 2</th><th>Spalte 3</th></tr><tr><td>12346</td><td>€ 234,44</td><td>SuSe</td></tr><tr><td>98765</td><td>€ 77,55</td><td>IBM</td></tr></table>	Spalte 1	Spalte 2	Spalte 3	12346	€ 234,44	SuSe	98765	€ 77,55	IBM	Tabellen können auch nach ihren Werten pro Spalte sortiert werden. Dazu muss <code>class="sortable"</code> im Tabellenkopf angegeben werden. Klicken Sie einmal auf das kleine Kästchen im Spaltenkopf!
Spalte 1	Spalte 2	Spalte 3									
12346	€ 234,44	SuSe									
98765	€ 77,55	IBM									

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu
Einschränkungen: - Damit Zahlen nach ihren numerischen Werten korrekt sortiert werden, dürfen sie bislang weder ein Tausendertrennzeichen noch Einheiten (außer den Währungszeichen € und \$) oder andere Beschriftungen enthalten. Ein Hinweis auf die verwendeten Einheiten sollte daher in der Kopfzeile angegeben werden. - Bei komplexen Tabellen (d. h. solchen mit ungleichmäßigen Reihen und Spalten) ist eine Sortierung nicht möglich.		

Spaltenbreiten

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu						
File:HilfeTabelle11.jpg	<table><tr><th>10 %</th><th>20 %</th><th>40 %</th></tr><tr><td>A</td><td>B</td><td>C</td></tr></table>	10 %	20 %	40 %	A	B	C	Spaltenbreiten können relativ und absolut angegeben werden, wobei absolute Angaben in Pixeln nur beim Einbinden von Grafiken eingesetzt werden sollten. Die Breitenangabe ist nur bei einer Zelle der Spalte notwendig und sinnvoll.
10 %	20 %	40 %						
A	B	C						
File:HilfeTabelle12.jpg	<table><tr><th>50</th><th>100</th><th>200</th></tr><tr><td>A</td><td>B</td><td>C</td></tr></table>	50	100	200	A	B	C	
50	100	200						
A	B	C						

Zellenabstände mit *cellspacing* und *cellpadding*

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu						
350px	<table><tr><td>Alpha</td><td>Beta</td><td>Gamma</td></tr><tr><td>Delta</td><td>Epsilon</td><td>Zeta</td></tr></table>	Alpha	Beta	Gamma	Delta	Epsilon	Zeta	Mit <i>cellspacing</i> kann der Abstand zwischen den Zellen festgelegt werden. Je größer der Cellspacing-Wert, desto breiter wird der Steg zwischen den Zellen. Mit <i>cellpadding</i> bestimmt man den Abstand des Zellinhaltes vom Zellrahmen.
Alpha	Beta	Gamma						
Delta	Epsilon	Zeta						
350px	<table><tr><td>Alpha</td><td>Beta</td><td>Gamma</td></tr><tr><td>Delta</td><td>Epsilon</td><td>Zeta</td></tr></table>	Alpha	Beta	Gamma	Delta	Epsilon	Zeta	
Alpha	Beta	Gamma						
Delta	Epsilon	Zeta						

Ausrichtung

Eingabe	Ergebnis				Kommentar dazu
File:HilfeTabelle15.jpg		Links	Zentriert	Rechts	Genau wie in HTML kann man den Inhalt von Zellen in der Tabelle unterschiedlich ausrichten. Dabei kann man die Attribute einzelnen Zellen oder auch ganzen Zeilen zuweisen. Das valign gilt jeweils für die ganze Zeile, das align nur für die jeweilige Zelle.
	Oben	xx	xxx	xx	
	Mitte	x	x	x	
	Unten	x	x	x	

Formatvorlagen

Eingabe	Ergebnis		Kommentar dazu
File:HilfeTabelle16.jpg	Text linke Spalte	Text rechte Spalte	Einige Benutzer haben Vorlagen erstellt, um die Formatierung zu vereinfachen. Anstatt sich an die Tabellenparameter erinnern zu müssen, kann eine Formatvorlage verwendet werden. Diese ist nach dem <code>{ </code> einzufügen. Die Verwendung ermöglicht ein konsistentes

Eingabe	Ergebnis	Kommentar dazu
		Tabellenlayout, eine Erleichterung beim Fehlerhandling sowie einfache Anpassung des Layouts bei allen Tabellen.