



Farbliche Textformatierungen in *MediaWiki*

Dieses How-To ist eine Erweiterung der Handouts „*Wiki auf 2 Seiten*“ (☞ 4. Linkliste) und soll erklären, wie Text in MediaWiki farbig markiert und hervorgehoben werden kann. Dazu wird ein wenig HTML-Code verwendet werden, der anhand von Beispielen erläutert werden soll. Der Code wird direkt in das „Bearbeiten-Fenster“ von Wiki eingefügt.

1. Markieren von ganzen Absätzen

Prinzipiell wird zwischen Farbmarkierungen für einzelne Wörter und ganzen Absätzen unterschieden. Einzelne Wörter können farblich ähnlich formatiert werden. Mehr dazu erfahren Sie in 2. *Markieren von einzelnen Wörtern*.

Bei der farblichen Markierung von Absätzen haben Sie drei Möglichkeiten: Sie können die Textfarbe, den Texthintergrund oder beides ändern. Als erstes soll das Ändern der **Textfarbe** beschrieben werden:

- **Beispiel:**

Dies ist der Beispieltext. Dieser soll rot eingefärbt werden.

- **HTML-Code:**

```
<p style="color: #FF0000;">Dies ist der Beispieltext.  
Dieser soll rot eingefärbt werden.</p>
```

- **Erläuterung des HTML-Codes:**

- Ein HTML-Code steht stets in eckigen **Klammern** (<...>). Bei den Codesegmenten gibt es Startmarkierungen, die angeben, dass die Formatierung ab der gewünschten Stelle gilt und Endmarkierungen, die angeben, dass die Formatierung ab der Stellen nicht mehr gilt. Die Endmarkierungen kann man an dem Slash in den eckigen Klammern erkennen (</...>).
- Um einen Absatz farblich zu markieren wird hier der HTML-Code „**p**“ benutzt. Dieser gibt an, dass ein kompletter Absatz formatiert werden soll. Nach dem „**p**“ folgen die Variablen für die Absatzformatierung.
- Die Variable „**style=**“ gibt an, dass der Text *irgendwie* formatiert werden soll. „**color: #FF0000;**“ gibt an, dass die Textfarbe geändert werden soll. Hier soll der Text die Farbe rot annehmen, die mit „**FF0000**“ codiert wird. Diesen Code müssen Sie nicht auswendig lernen. Im Internet gibt es sog. Farbtabelle, aus denen Sie den gewünschten Farbcode einfach entnehmen können (☞ 4. Linkliste).

Für einen farbigen Texthintergrund bedient man sich eines sehr ähnlichen HTML-Codes.

- **Beispiel:**

Dies ist der Beispieltext. Dieser soll einen gelben Hintergrund haben.

- **HTML-Code:**

```
<p style="background-color: #FFFF00;"> Dies ist der Beispieltext. Dieser soll einen gelben Hintergrund haben.</p>
```

- **Erläuterung des HTML-Codes:**

Der HTML-Code ist ähnlich aufgebaut, wie im ersten Beispiel. Hier sind folgende Änderungen vorgenommen worden:

- Hier wurde die Variable „background-color“ statt „color“ verwendet. Diese gibt an, dass der Texthintergrund eine andere Farbe annehmen soll.
- Der Code für die Farbe wurde von „FF0000“ auf „FFFF00“ geändert. Dies ist der Code für gelb. Für weitere Farben Sehen Sie bitte in der Linkliste nach (3. Linkliste).

Dem Text können auch ein Texthintergrund und eine Textfarbe zugeordnet werden. Dazu müssen die HTML-Befehle vermischt werden.

- **Beispiel:**

Dies hier soll mein Testtext sein, der einen gelben Texthintergrund und eine rote Textfarbe haben soll.

- **HTML-Code:**

```
<p style="color: #FF0000; background-color: #FFFF00;"> Dies hier soll mein Testtext sein, der einen gelben Texthintergrund und eine rote Textfarbe haben soll.</p>
```

- **Erläuterung des HTML-Codes:**

Die Variablen „color“ und „background-color“ wurden wie oben erklärt verwendet. Hier ist zu beachten, dass sie durch ein *Komma* getrennt werden.

2. Markieren von einzelnen Wörtern

Das farbige Hervorheben von einzelnen Wörtern innerhalb eines Abschnittes funktioniert genauso wie das Formatieren von Absätzen. Im Unterschied zu Absätzen wird hier statt des Befehls „p“ der Befehl „span“ verwendet.

- **Beispiel:**

Dies hier ist der Text. Das Wort **rot** ist in rot geschrieben.

- **HTML-Code:**

Dies hier ist der Text. Das Wort `<span style="color:#ff0000;">rot</span>` ist in rot geschrieben.

- **Beispiel:**

In diesem Text ist das Wort **Hintergrund** gelb hinterlegt.

- **HTML-Code:**

In diesem Text ist das Wort `<span style="background-color:#FFFF00;">Hintergrund</span>` gelb hinterlegt.

- **Beispiel:**

Natürlich kann man auch **drei oder vier Wörter** mit roter Schrift und gelben Hintergrund formatieren.

- **HTML-Code:**

Natürlich kann man auch `<span style="background-color:#FFFF00;">drei oder vier Wörter</span>` mit roter Schrift und gelben Hintergrund formatieren.

3. Anmerkungen

- Die farbigen Formatierungen können nicht interne Wiki-Formatierungen ersetzen. Es ist zum Beispiel nicht möglich den Überschriften ein anderes Aussehen zu verleihen.
- Die üblichen Wiki-Formatierungen für Fett- oder Kursivschrift können innerhalb der Farbformatierung wie gewohnt benutzt werden.
-

4. Linkliste

- **Wiki auf 2 Seiten** (Handout der E-Learning-Beratung Germanistik):

http://www.studiger.fb15.uni-dortmund.de/index.php?title=Bild:Wiki_auf_2_Seiten_-_2008-10-28.pdf

- **Tabellen für Farbcodes:**

<http://de.wikipedia.org/wiki/Hilfe:Farbe>
<http://www.fh-friedberg.de/webcol.html>
http://html-color-codes.info/webfarben_hexcodes
<http://www.farbtipps.de/farben-digital/websichere-farben>