

CSS

Einbinden in XHTML

a) als externe Datei

```
<head>
  <link rel="stylesheet" href="formate.css" type="text/css" />
</head>
```

b) im XHTML-Kopf

```
<head>
  <style type="text/css">
    h1 { background-color:red; }
    p { background-color:green; }
  </style>
</head>
```

c) im XHTML-Element (nicht zu empfehlen!)

```
<p style="background-color:red; color:white;">Text</p>
```

Syntax einer Regel

```
selektor1, selektor2 { eigenschaft1:wert; eigenschaft2:wert; }
```

Selektoren

Muster	Name	Beispiel	Bedeutung
*	universell	* { ... }	Alles
e	Typ	p { ... }	<p>XXX</p>
e f	Nachfahren	p code { ... }	<p>...<...>...<code>XXX</code>...<...>...</p>
e > f	Kind	p > code { ... }	<p>...<code>XXX</code>...</p>
e + f	benachbarte Geschwister	h1 + h2 { ... }	</h1><h2>XXX</h2>
e.Klasse	Klasse	p.Blubb { ... }	<p class="Blubb">XXX<p>
e#ID	ID	p#Bla { ... }	<p id="Bla">XXX</p>

Eigenschaften

Eigenschaft	Bedeutung
background	Hintergrundfarbe und - bild
color	Text- und Rahmenfarbe
border	Rahmenart und -farbe
font	Schriftart und -größe
text-align	horizontale Textausrichtung
vertical-align	vertikale Ausrichtung
height, width	Größe
margin	Aussenabstand
padding	Innenabstand

Werte

a) Farben

Wert	Beispiel
#RRGGBB	#00ff00 -> grün
#RGB	#f0a -> #ff00aa
Schlüsselwort	aqua, black, blue, fuchsia, gray, green, lime, maeoon, navy, olive, orange, purple, red, silver, teal, white, yellow