Gestalten mit HTML: Bilder

Links:

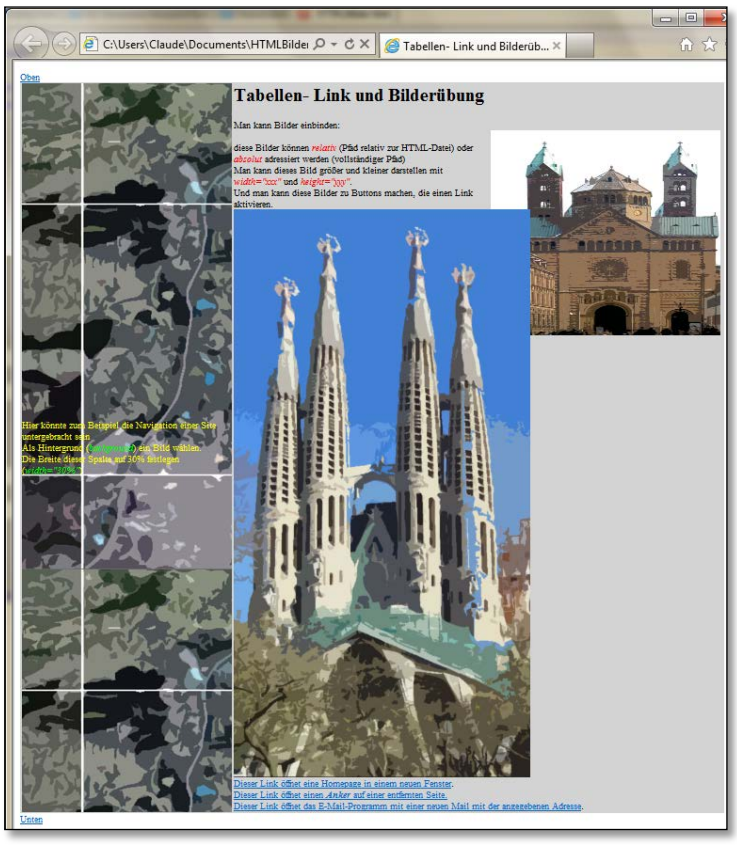
- Tabellen: http://de.selfhtml.org/navigation/html.htm#grafiken

```
<html>
    <head>
        <title>Tabellen- Link und Bilder&uuml;bung</title>
    </head>
    <body>
        <a name="oben" href="#unten">Oben</a>
        <table border="0" width="100%" bgcolor="lightgrey">
            <tr>
                <td width="30%" rowspan="2" background="pictures/mapMLH.jpg"><font color="yellow">
                        Hier k&ouml;nnte zum Beispiel die Navigation einer Site untergebracht sein<br>
                        Als Hintergrund (<font color="#00FF00"><i>background</i></font>) ein Bild w&auml;hlen.<br>
                        Die Breite dieser Spalte auf 30% festlegen (<font color="#00FF00"><i>width="30%"</i></font>)
                    </font></td>
                <td><h1>Tabellen- Link und Bilder&uuml;bung</h1></td>
            </tr>
            <tr>
                <td>Man kann Bilder einbinden:<br>
                    <img align="right" border="0" src="Speyer_MLH.jpg" alt="Breite 378" width="378" height="337"><br>
                    diese Bilder k&ouml;nnen <font color="#FF0000"><i>relativ</i></font> (Pfad relativ zur HTML-Datei) oder <font color="#FF0000"><i>absolut</i></font>
adressiert werden (vollst&auml;ndiger Pfad)<br>
                    Man kann dieses Bild gr&ouml;&szlig;er und kleiner darstellen mit <font color="#FF0000"><i>width="xxx"</i></font> und <font
color="#FF0000"><i>height="yyy"</i></font>. <br>
                    Und man kann diese Bilder zu Buttons machen, die einen Link aktivieren.<br>
                    <a href="#unten"><img border="0" src="../Document/barcelonamlh.jpg"></a><br>
                    <a target="_blank" href="http://de.selfhtml.org">Dieser Link &ouml;ffnet eine Homepage in einem neuen Fenster</a>.<br>
                    <a target="_blank" href="http://de.wikipedia.org/wiki/Html#Weblinks">Dieser Link &ouml;ffnet einen <b><i>Anker</i></b> auf einer entfernten
Seite.</a><br>
                    <a href="mailto:beispiel@example.org?subject=Thema">Dieser Link &ouml;ffnet das E-Mail-Programm mit einer neuen Mail mit der angegebenen
Adresse</a>.<br>
                </td>
            </tr>
        </table>
        <a name="unten" href="#oben">Unten</a>
    <body>
<html>
```

Bilder helfen gegen lustfeindliche Textwüsten und erlauben ausgefeilte Designs.
Bilder sollten **relativ adressiert** werden, damit sie auch noch treffen, wenn sie ins Internet hochgeladen wurden.
Befindet sich ein Bild im gleichen Ordner wie die HTML-Datei, dann entspricht die relative Adresse eines Bildes dessen Namen.
Befindet sich ein Bild in einem untergeordneten Ordner *pictures* lautet die Adresse: src="pictures/Bildname.jpg" Sind die Bilder in einem parallelen Ordner *pics* lautet die Adresse: src="../pics/Bildname.jpg" die beiden Punkte stehen für das relativ übergeordnete Verzeichnis.

Referenzierung von Bildern:

Die Bilddatei befindet sich im gleichen Verzeichnis wie die aufrufende HTML-Datei:
<img src="Speyer_MLH.jpg">
Die Bilddatei befindet sich in einem Unterverzeichnis:
<img src="Bilder/Speyer_MLH.jpg">
Die Bilddatei befindet sich in einem übergeordneten Verzeichnis :
<img src="…/Speyer_MLH.jpg">
Die Bilddatei befindet sich in einem Nebenverzeichnis:
<img src="…/Pictures/Speyer_MLH.jpg">



Übrigens können Sie auch im Netz gespeicherte Bilder adressieren: dann natürlich absolut. Beachten Sie das Copyright.
Mit *width* und *height* können Sie die **Bildgröße** nach Ihren Vorstellungen einstellen – bevorzugt sollten Sie ein Bild aber immer auf die gewünschte Größe verkleinern, denn das spart Traffic. Sie sollten das Bild auch nicht vergrößern, weil es dadurch deutlich an Qualität verliert.
Mit dem *border*-Tag können Sie die Rahmendicke um das Bild einstellen. Mit *align* können Sie es ausrichten. Der *alt*_Tag unterstützt Sie bei der Gestaltung barrierefreier Sites, ist aber auch für den Normaluser interessant, der bei einem stillen Mauszeiger über dem Bild einen Hinweis erhalten kann.
Bilder eignen Sie auch gut als Buttons: rahmen Sie einfach den *img*-Tag mit einem *a*-Tag ein. Durch den Parameter *target* mit dem Wert "*_blank*" können Sie sicherstellen, dass der Link in einem neuen Fenster/ Tab geöffnet wird.