## **Grundaufbau eines HTML5-Dokumentes**

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="de">
    <head>
            <meta charset="utf-8">
            <title>Name des HTML-Dokumentes</title>
    </head>
    <body>
        <!-- Ein Kommentar (wird nicht dargestellt) -->
        Hello World!
    </body>
</html>
```

## Kurzreferenz HTML (http://www.w3schools.com/tags)

Tag [tæg]	Verwendungszweck	Attribute	Beispiel
<a> </a>	Hyperlinks: Verweise auf Websites (href-Attribut), Sprungmarken ("Anker") oder auf weitere Ressourcen	href=URL name=Fragmentna me	<a href="http://www.jan-wieners.de"> Zur Homepage </a>
   	Unterbricht den Textfluss und fährt am Anfang der nächsten Zeile fort.		Hello br>World!
<center> </center> ("deprecated")	Zentriert den enthaltenen Text.		<pre><center>     Dieser Text wird zentriert dargestellt. </center></pre>
<div> </div>	Erzeugt einen neuen logischen Abschnitt im HTML-Dokument.	id=ID class=CLASS	<pre><div id="logo">         <img alt="Logo" src="img/bild.png"/>         </div></pre>
<hr/>	HTML 4: Fügt eine horizontale Linie ein.  HTML 5: inhaltlicher Bruch innerhalb eines Abschnitts.		Oberhalb und <hr/> unterhalb der Linie / des Abschnitts.
<i>&gt;</i>	HTML 4: Formatiert den Text in kursiver Schrift.		<i>Dieser Text wird kursiv dargestellt.</i>

<img/>	Einfügen eines Bildes in den aktuellen Textfluss.	alt=DESC Bildbeschreibung height=n Höhe des Bildes width=n Breite des Bildes src=URL Bildquelle	<pre><img alt="Dieses Bild stellt etwas dar - und ist quadratisch" border="3px" height="150px" src="bild.jpg" width="150px"/></pre>
<li>: </li>	Listenelement in einer geordneten ( <ol>) oder ungeordneten (<ul>) Liste.</ul></ol>		<ul><li><li><li>Listenelement</li><li></li></li></li></ul>
<ol> </ol>	Definiert eine geordnete Liste mit aufsteigend nummerierten <li>Elementen.</li>		<pre>&lt;0l&gt;      <li><li>Nummeriertes Element      </li>      </li></pre>
	Beginn und Ende eines Absatzes.		Ein Absatz
<strong> </strong>	Wichtiger Text.		<strong>Ich bin wichtig!</strong>
	Definiert eine Tabelle	border=n Bestimmt die	<table <="" border="1px" cellpadding="5px" cellspacing="0" height="1200px" th=""></table>

	Rahmenstärke der Tabelle  cellpadding=n Einfügen eines Leeraumes von n Pixel um den Inhalt jeder Zeile  cellspacing=n Einfügen eines Leerraumes von n Pixel zwischen den Zeilen	<pre>width="500px"&gt;</pre>
 Definiert eine Datenzelle in einer Tabelle	colspan=n Die Zelle erstreckt sich über n zusammenhängen de Spalten rowspan=n Die Zelle erstreckt sich über n zusammenhängen de Zeilen	Zentriert dargestellte Tabellenzelle
 Definiert eine Tabellenzeile.		