

Klasse	Diff- Programmierung Webdesign	
W FHI1		Kerstin Fröhlig



Übung: Tabellen in Html

Wie gehabt:

Öffne zunächst Deine alte Quelldatei index.html in einem Editor und markiere den Text und kopiere ihn (strg a; strg c).

Öffne dann den Editor vom w3schools

https://www.w3schools.com/html/tryit.asp?filename=tryhtml_styles_background-color

und für den Quellcode dort ein (strg v).

Tabellen

Viele Sachverhalte werden durch Tabellen übersichtlicher dargestellt.

Informationen dazu findest du u.a. hier:

https://www.w3schools.com/html/html_tables.asp

Hier kann so manches festgelegt werden:

Umrandungen, Größe, Überschriften, Abstände, Schriften, Hintergründe, etc.

Aufgaben:

Überlege zunächst, was Du durch eine Tabelle darstellen möchtest (Bsp.: Fußball Ergebnisse, Einkaufsliste).

Eine Tabelle beginnt mit:

<table style="width:100%"> und endet mit **</table>** Dazwischen steht der Inhalt.

Durch **<tr>** **</tr>** wird eine Zeile erzeugt.

Für jede Spalte wird zunächst eine Überschrift festgelegt **<th>Überschrift</th>**; dann werden die normalen Zeilen erzeugt: **<td>Inhalt 1. Zeile </td>**.

Beispiel:

```
<table style="width:100%">
  <tr>
    <th>Artikel</th>
    <th>Preis</th>
    <th>Kategorie</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Grüne Äpfel</td>
    <td>3,99 Euro pro KG </td>
    <td>Obst</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Salami</td>
    <td>31,99 Euro pro KG </td>
    <td>Wurstwaren</td>
  </tr>
</table>
```

Einkaufsliste

Artikel	Preis	Kategorie
Grüne Äpfel	3,99 Euro pro KG	Obst
Salami	31,99 Euro pro KG	Wurstwaren

Am besten Du erstellst Deine Tabelle, indem Du den Code kopierst und anpasst.

Hier sind jetzt noch Umrandungen definiert. Hier findest Du einige Informationen dazu:

https://www.w3schools.com/html/html_table_borders.asp

Es ist grundsätzlich möglich, die Gestaltung von Elementen im head für die ganze Seite festzulegen. Bsp.

<style>

table, th, td {

border: 1px solid black;

}

</style> Hierdurch wird die Tabelle schwarz umrandet.

Probiere nun verschiedene Gestaltungsmöglichkeiten aus.

