

HTML Tabellen

Eine Tabelle stellt eine geordnete Zusammenstellung von Texten oder Daten dar. Die darzustellenden Inhalte werden dabei in Zellen und Spalten gegliedert, welche grafisch aneinander ausgerichtet werden. Tabellen werden vor allem zur **Darstellung tabellarischer Daten, oder zur Strukturierung von großen Datenmengen genutzt**.

Eine Tabelle besteht dabei jeweils aus **ZEILEN - ZELLEN - SPALTEN**.

		SPALTE	
ZEILE			
	ZELLE		

Definition einer Tabelle im HTML

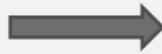
Im Bereich des Web-Developments besteht eine Tabelle aus folgenden Fragmenten:

<table>...</table>	Beginn und Ende der Tabelle
<tr>...</tr>	Tabellenzeile („table row“)
<th>...</th>	Spaltenüberschrift („table head“)
<td>...</td>	Zelle

		<TH>	
<TR>			
	<TD>		

Beispielaufbau einer einfachen HTML Tabelle:

```
<table>
  <tr>
    <th>Vorname</th>
    <th>Nachname</th>
    <th>Alter</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Hannes</td>
    <td>Reiter</td>
    <td>50</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Maria</td>
    <td>Koll</td>
    <td>94</td>
  </tr>
</table>
```



Vorname	Nachname	Alter
Hannes	Reiter	50
Maria	Koll	94

Erweiterte Gestaltungsmöglichkeiten - Advanced:

Innerhalb einer Tabelle können auch Spalten und Zeilen zusammengefasst werden:

<td colspan="2">...</td>	Zelle erstreckt sich über 2 Spalten („columns“)
<td rowspan="2">...</td>	Zelle erstreckt sich über 2 Zeilen („rows“)

Aufgabe 1 - eine eigene, einfache HTML-Tabelle erstellen

Versuche die hier abgebildete Tabelle **eigenständig nachzubauen**.
Erstelle dazu eine neue Datei mit dem Namen `ue1_tabelle_nachname.html`

Verwende für den **Rahmen** eine interne **Stylesheet-Datei**.

Amerika	Europa
Vereinigte Staaten	Österreich
Kanada	Deutschland
Kolumbien	Frankreich
Costa Rica	Spanien