

# HTML

## Strukturierung von Inhalten



### Zielstellung dieser Schrittfolge

Nutzen Sie diese Schrittfolge zum Wiederholen des erworbenen Wissens.

Datei: sf3\_1.html

Inhalt: Strukturierung von Text, Einsatz von Überschriften, Absätzen, u.ä. Elementen

1. Öffnen Sie das Dokument **sf2\_1.html** und speichern Sie das Dokument unter **sf3\_1.html**!

Um die Inhalte von HTML-Seiten zu strukturieren, wurden im HTML 5 neue Tags zur Verfügung gestellt, welche Divs ersetzen.

Wenn Sie sich Webseiten anschauen, werden Sie sehen, dass einfache Webseiten meist nach dem gleichen Schema aufgebaut sind:

Sie bestehen aus einem Kopfbereich, einer Navigation, dem eigentlichen Inhalt und einer Fußleiste.

2. Strukturieren Sie nun den Inhalt der HTML-Datei in obenstehende Bereiche:

«header»

Das header-Tag steht für den Kopfbereich. Hier fehlt uns noch entsprechender Inhalt, diesen setzen wir in der nächsten Schrittfolge in Form eines Bildes ein.

Tragen Sie daher unterhalb der Kommentarzeile folgenden Quellcode ein

```
<!-- Hier soll später das Kopfbild eingefügt werden -->
<header></header>
<ul>
    <li>Home</li>
```

3. «nav»

Das nav-Tag wird zur Strukturierung des Navigationsbereiches genutzt. Im Fall unserer Webseite gibt es zwei Navigationsbereiche. Einmal die Listeneinträge von Home bis Termine und einmal Kontakt und Impressum.

Umfassen Sie die jeweiligen Listen mit dem Tag:

```
<nav>
<ul>
    <li>Home</li>
    ...
</ul>
</nav>
```

# HTML

## Strukturierung von Inhalten



```
<nav>
<ul>
<li>Kontakt</li>
<li>Impressum</li>
</ul>
</nav>
```

#### 4. <main>

Auch der Inhaltsbereich erhält einen eigenen Abschnitt, dieser wird mit dem main-Tag ausgezeichnet:

```
<main>
<h1>Willkommen - ¡ Bienvenidos ! </h1>
...
<li> Sangho (àne a molinga losso namoko?) </li>
</ol>
</main>
```

#### 5. <footer>

Der Fußbereich muss auch nochmal strukturiert werden, dafür nutzen Sie das footer-Tag:

```
<footer>
<nav>
<ul>
<li>Kontakt</li>
<li>Impressum</li>
</ul>
</nav>
</footer>
```

Betrachten Sie die Seite im Browser. Sie werden keinerlei Unterschiede zur vorherigen Version erkennen. Die Formatierung erfolgt in einer der nächsten Stunden per CSS.