

# LU02a - Inhalt strukturieren



Eine saubere Struktur der Inhalte ... Sie lernen die Elemente `<nav>`, `<main>`, `<header>`, `<footer>`, `<section>` und `<article>` kennen.

## Erweitertes Gerüst

Im Abschnitt [LU02a - HTML Grundgerüst](#) haben Sie eine sehr rudimentäres Gerüst kennen gelernt. Dieses Gerüst wollen wir um einige Elemente mit der Struktur für die späteren Inhalte erweitern.

```
<!doctype html>
<html lang='de'>
<head>
  <meta charset='utf-8'>
  <title>HTML5-Seite mit Grundstruktur</title>
</head>

<body>
  <header>
    <nav>
    </nav>
  </header>

  <main>
    <article>
      <section>
      </section>
      <section>
      </section>
    </article>
  </main>

  <footer>
  </footer>
</body>
</html>
```

## `<header>` und `<footer>`

Siehe auch [selfhtml - header und footer](#)

Wie ein Worddokument haben auch Webseiten in der Regel eine Kopf- und Fusszeile. Diese enthalten

Logos, Name der Seite, Copyright, ... Besonders bei einem Webauftritt mit mehreren Seiten helfen einheitliche Kopf- und Fusszeilen dem Betrachter bei der Orientierung.



Auch wenn der Tag sehr ähnlich heisst, ist `<head>` etwas völlig anderes als `<header>`. Im Bereich `<head>` befinden sich Metainformationen, die nicht Teil der sichtbaren Webseite sind.

## **`<nav>`**

Siehe auch [selfhtml - nav](#)

Das Element `<nav>` umschliesst die Navigation unseres Webauftritts. Es wird häufig innerhalb von `<head>` platziert.

## **`<main>`**

Siehe auch [selfhtml - main](#)

Der Inhalt unserer Webseite wird innerhalb von `<main>` geschrieben. Dieser Bereich kann durch `<article>` und `<section>` weiter unterteilt werden.

## **`<article>`**

Siehe auch [selfhtml - article](#)

Ein Artikel stellt einen in sich geschlossenen Teil des Inhalts dar. Dieser kann aus mehreren Abschnitten (`<section>`) bestehen.

## **`<section>`**

Siehe auch [selfhtml - section](#)

Das Element `<section>` bezeichnet einen Abschnitt innerhalb eines Artikels.

---

[m293-LU02](#), [m293-E1F](#)



Kevin Maurizi, Marcel Suter

From:

<https://wiki.bzz.ch/> - **BZZ - Modulwiki**

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/modul/m293/learningunits/lu02/main?rev=1712592902>

Last update: **2024/04/08 18:15**

