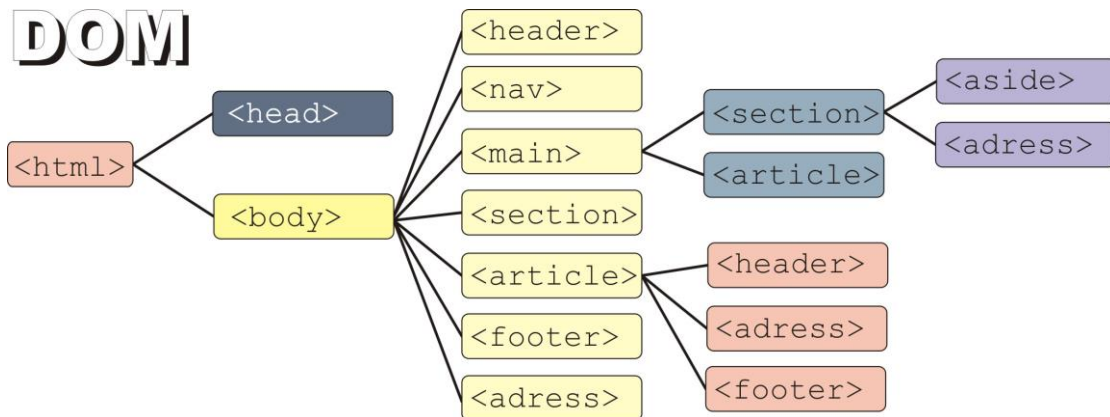


Für die Seitenstruktur haben wir bisher mit `<body>`, `<div>`, `<p>` usw. verwendet. HTML5 bietet aber noch weitere Tags zur Strukturierung. Alle Tags müssen noch mit CSS formatiert werden. Die Strukturierung ermöglicht auch ein barrierefreies Web, weil Screenreader `<header>`, `<nav>` oder `<footer>` überspringen und nur die wichtigen Inhalte vorliest.



HTML `<nav> ... </nav>`



Das `<nav>` Element bezeichnet die Hauptnavigation und bildet einen eigenen Inhaltsbereich.

HTML `<main> ... </main>`



Das `<main>` Element enthält den Hauptinhalt der Webseite.

HTML `<header> ... </header>`



Das `<header>` Element wird für den sichtbaren Kopfbereich verwendet.

HTML `<footer> ... </footer>`



Das `<footer>` Element enthält Informationen zur Website und steht am Ende. Beispiele für Infos im `<footer>` sind Hinweise zu Urheberrecht, Autor oder ein Link zum Impressum.

HTML `<section> ... </section>` und `<article> ... </article>`



Das `<section>` Element umspannt eine thematische Gruppierung. Es dient zur semantischen Gliederung von Inhalten. `<article>` ist mit einem Zeitungsartikel vergleichbar und stellt einen sich geschlossenen Abschnitt dar.



Unter Semantik versteht man die Bedeutung bzw. den Inhalt eines Wortes, Satzes oder Textes.

HTML `<adress> ... </adress>` und `<aside> ... </aside>`



Das `<adress>` Element enthält Kontaktinformationen (z. B. eMail-Adressen, Postadressen, Link zu Seiten mit Kontaktinformationen usw.).

`<aside>` dient für Randbemerkungen. Die Darstellung muss über CSS festgelegt werden.