

Document Elementen

Documentelementen creëren de basisbeschrijving van een website.

Tag	Gebruik / Betekenis
<code><html></html></code>	Omsluit de ganse inhoud van een webpagina. Zegt dat alles binnenin is gemarkeerd met HTML.
<code><head></head></code>	Omsluit de informatie over een webpagina. Code in het head-element is niet zichtbaar op de pagina. Hier plaats je bijvoorbeeld de titel van je website <code><title> Dit is de eerste website van ... </title></code> <u>Pas op:</u> die komt dus niet op je pagina zelf, maar de meeste browsers drukken die af in de titelbalk. Denk goed na over een titel, want sommige zoekinstrumenten gebruiken alleen de titel om zich een idee over je pagina te vormen. "Inleiding" of "Welkom" zijn dus slechte titels. "De eerste HTML-pagina van Jan Janssens" kan wel zinvol zijn.
<code><body></body></code>	Omsluit de inhoud van een webpagina. Dit is het zichtbare gedeelte van de webpagina, met al je tekst, foto's en links.

Container (verzamel) Elementen

Containerelementen geven betekenis aan de verschillende elementen.

Specifieke Containerelementen

Tag	Gebruik / Betekenis
<code><header></header></code>	De intro van de webpagina, of stukken van de webpagina (tussentitel).
<code><nav></nav></code>	Houdt een groep links samen.
<code><main></main></code>	Bevat de hoofdinhoud van een webpagina, de tekst en inhoud dat mensen daar kunnen lezen.
<code><section></section></code>	Omsluit (houdt bij elkaar) inhoud die bij elkaar hoort.
<code><article></article></code>	Omsluit (houdt bij elkaar) een deel inhoud. Voorbeelden kunnen blogberichten, nieuwsartikelen of zelfs individuele opmerkingen zijn.
<code><aside></aside></code>	Omsluit (houdt bij elkaar) een deel inhoud, die niet nodig zijn om de hoofdinhoud van de pagina volledig te begrijpen. Een voorbeeld zou kunnen zijn: de inhoud in een zijbalk zijn.
<code><footer></footer></code>	De "footer-inhoud"/ voetnoot (Onderste gedeelte van een webpagina) van de hele webpagina of een deel van de inhoud.

Generieke containers

Tag	Gebruik / Betekenis
<code><div></div></code>	Creëert een blokelement zonder semantische (structurele) betekenis.
<code></code>	Creëert een inline-element zonder semantische (structurele) betekenis.

Inhoudselementen

Inhoudselementen geven betekenis aan de verschillende soorten inhoud op een webpagina.

Tag	Gebruik / Betekenis
<code><h1></h1></code> <code><h2></h2></code> <code><h3></h3></code> <code><h4></h4></code> <code><h5></h5></code> <code><h6></h6></code>	Creëert een hiërarchie van koppen (tussentitels) waarbij h1 de grootste is en h6 de kleinste.
<code><p></p></code>	Houdt een alinea of een stuk tekst samen. (hiertussen typ je jouw inhoudelijke tekst en uitleg)
<code>Link Text</code>	De Tag omsluit tekst, die een link moet worden (webadres). Vereist het href-kenmerk dat aangeeft waar de tekst naartoe linkt.
<code><blockquote></blockquote></code>	Voor geciteerde tekst, meestal tussen aanhalingshaakjes.
<code></code>	Tag om tekst om te zetten in een geordende lijst te maken. (Nummering)
<code></code>	Tag om tekst om te zetten in een ongeordende lijst te maken. (Opsommingstekens)
<code></code>	Creëert een individueel lijstitem. Alle lijstitems moeten zich bevinden in een geordend of ongeordend lijstelement. (of).

Tag	Gebruik / Betekenis
<code></code>	Img-elementen worden gebruikt om afbeeldingen weer te geven. Vereist het src-kenmerk (source) dat de URL (of correcte naam) van de afbeelding aangeeft en het alt-attribuut die de omschrijving van de afbeelding weergeeft. Dit is een zelfsluitende tag.
<code>
</code>	Een pauze-tag (br: break) voegt een regeleinde in een stuk tekst in (enter). Wordt vaak in een alinea-tag gebruikt. Dit is een zelfsluitende tag.
<code><hr /></code>	Deze Tag voegt een horizontale lijn in. Dit is een zelfsluitende tag.