

HTML - deel 4

Deze les overloopt enkele aandachtspunten bij jullie oplossingen van de HTML opdrachten.

Vaak voorkomende feedback over HTML

In deze sectie staat feedback die meermaals werd gegeven bij de oplossingen van de HTML opdrachten en examens. Lees deze puntjes dus aandachtig door!

Gebruik paragrafen onder een heading, i.p.v. zomaar een flap tekst onder de heading te stoppen.

Paragrafen in een heading zelf zijn niet erg zinvol.

Paragrafen in een list item zijn zelden nodig.

Een oplijsting met als enige inhoud een element met wat tekst is een beetje verdacht (doe je het enkel om links van de tekst een marge te bekommen?), maar is niet noodzakelijk verkeerd.

Een pagina met zomaar <h2> en <h4> zonder voorafgaande <h1> en <h3> betekent wellicht dat je de <h2> en <h4> koos omwille van hun fontgrootte in het user agent stylesheet (=default opmaak indien geen eigen CSS styling).

- begin altijd met <h1> en dan pas <h2> enz.
- de fontgrootte regelen we via CSS

Een heading (bv. <h2>) met eronder wat paragrafen horen normaliter samen, dus groepeer ze in een section.

Een section met maar 1 element in is een beetje verdacht, sections dienen immers om te groeperen.

Meerdere sections die samen horen, bundel je in een overkoepelende section. Indien de inhoud van die overkoepelende section een afgerond geheel vormt, promoveer dan die section naar article.

Een pagina is doorgaans een van beide onderstaande soorten :

- Een pagina over grotendeels 1 onderwerp
 - (met daarnaast nog wat reclame, een menubalk en logo bv)
 - bundel de echte content in 1 article met sections
 - reclame, menubalk en logo horen niet in het article
- Een pagina die verschillende (losstaande) verhalen bundelt
 - (met daarnaast nog wat reclame, een menubalk en logo bv)
 - deze pagina bevat meerdere articles (met mogelijkerwijs elk meerdere sections).
 - De articles kan je tesamen bundelen in een section.

`` en `` hebben betekenis (nadruk leggen), gebruik dus deze ipv 'b' en 'i'. Als je geen CSS gebruikt is het effect hetzelfde (strong wordt bold getoond, em wordt italics getoond) maar de intentie is anders.

- ze dienen om ergens de nadruk op te leggen. Ze dienen NIET om tekst in bold of italics te zetten!
- indien je bold/italics wil maar het nadruk-aspect niet van toepassing is, gebruik dan een `` die je via CSS styling bold of italics kan maken
 - bv. om de categorieën als 'naam' en 'adres' bij persoonsgegevens dikgedrukt te krijgen, gebruik je noch ``, noch ``.

Het is niet toegelaten om een `` rechtstreeks in een `` te nesten. Een `` mag enkel `` elementen bevatten. Wil je dus een `` in een `` krijgen, moet de binnenste `` in een `` element verpakt worden:

```
<ul>
  <li>blablabla</li>
  <li>blablabla
    <ul>
      ...
    </ul>
  </li>
</ul>
```

Tabellen

- stop geen border of align attributen in `<table>` (we gaan dit via CSS doen).
- elke cel moet een inhoud hebben, indien leeg moet er dus minstens een ` ` in staan.
- gebruik `<th>` voor de titeltjes in een tabel (i.e. table headings).

Gebruik geen `
` om lege ruimte te creëren tussen elementen (we gaan dit via CSS doen). Je kan `
` wel gebruiken om bv. regels in eenzelfde tabel-cel te scheiden.

Gebruik geen reeks ` ` om een insprong aan de kantlijn te maken, we doen dit met CSS.

De eigenlijke pagina inhoud hoort in het `<body>` element te staan.

`` elementen mogen in een `<p>` voorkomen maar `<figure>` elementen niet, zie

<http://stackoverflow.com/questions/5163294>