



HTML5
& CSS



Wat is HTML?

- **HyperText Markup Language** → een taal die tekst visualiseert en opmaakt
- Eenvoudige taal
- Makkelijk te leren
- Schrijf in editor; wij gebruiken Adobe Dreamweaver

Wat is belangrijk?

HTML code staat altijd tussen `<tags>` `</tags>`



De cirkel moet altijd rond zijn!



Geduld!

De standaard HTML-code

```
1  <!doctype html>
2  ▼ <html>
3  ▼ <head>
4    <meta charset="utf-8">
5    <title>Naamloos document</title>
6  </head>
7
8  <body>
9  </body>
10 </html>
11 |
```

HEAD

Koppenstructuur, de titels komen hier.

```
<h1> grootste kop </h1>
```

```
<h6> kleinste kop </h6>
```

grootste kop

kleinste kop

```
1 <!doctype html>
2 ▼ <html>
3 ▼ <head>
4     <h1> grootste kop </h1>
5     <h6> kleinste kop </h6>
6     <meta charset="utf-8">
7     <title>HTML5 MAVO 4</title>
8 </head>
9
```

3-12-2021

De plek voor je tekst, afbeeldingen, links.
Kortom, hier komt je websiteinformatie.

Dat doe je met de volgende tags:

```
<p>Dit is een paragraaf.</p>
```

```
<p1>Dit is nog een paragraaf.</p1>
```

```

```

```
<a href="https://www.steamobcelst.nl/">STEAM</a>
```

De
body

```
<body>
```

```
</body>
```

Lijsten

Een unordered HTML lijst:

- Item
- Item
- Item
- Item

Een *ordered* HTML lijst:

1. Eerst item
2. Tweede item
3. Derde item
4. Vierde item

Unordered

```
<ul>  
  <li>Coffee</li>  
  <li>Tea</li>  
  <li>Milk</li>  
</ul>
```


Ordered

```
<ol>  
  <li>Coffee</li>  
  <li>Tea</li>  
  <li>Milk</li>  
</ol>
```

3-12-2021

Een tabel maken

Koppen en vulling

Een tabel in HTML

Vak	Docent	Lokaal
AK	ERP	218
STEAM	ERP	115
GS	KLN	217
NAT	BRU	109

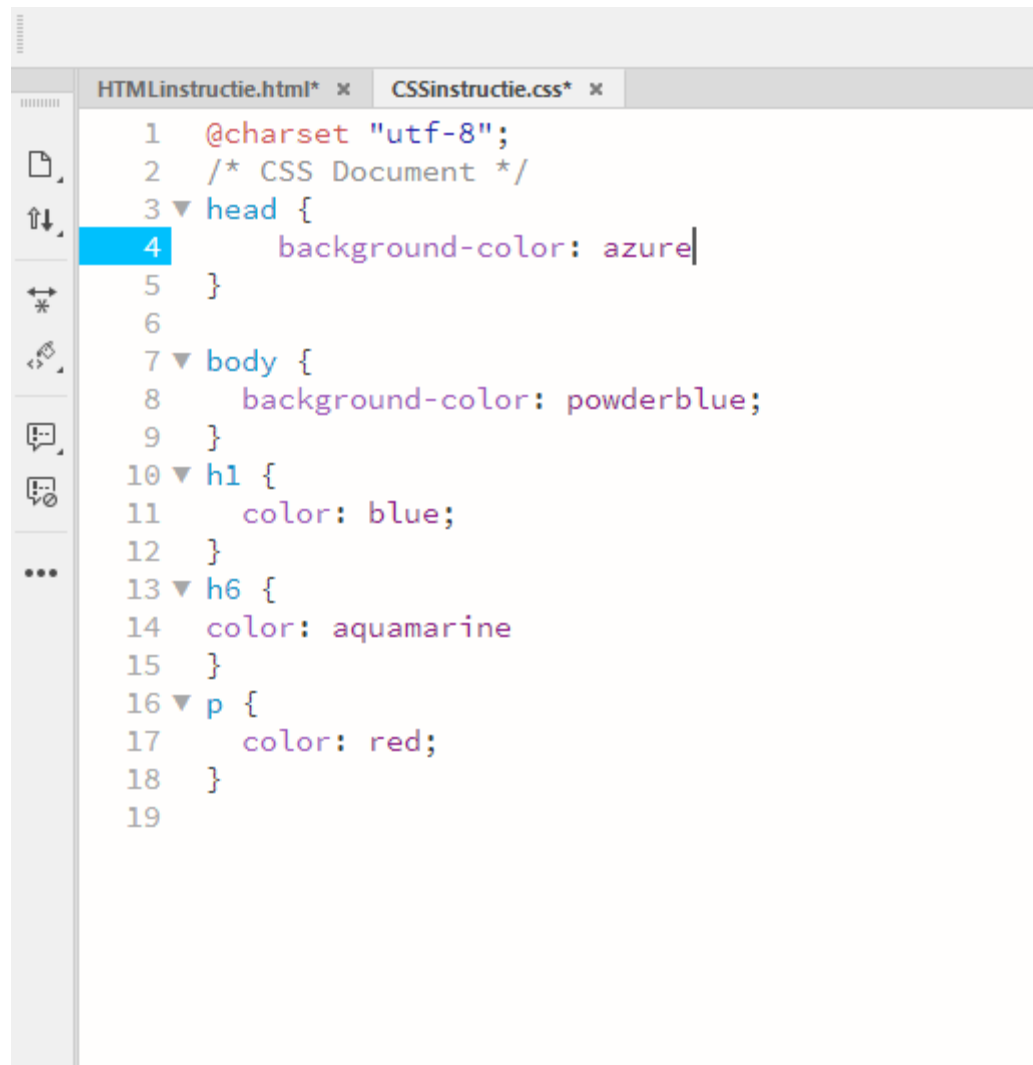
TR = Row
TH = Header
TD = Data

```
<table>
  <tr>
    <th>Vak</th>
    <th>Docent</th>
    <th>Lokaal</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>AK</td>
    <td>ERP</td>
    <td>218</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>STEAM</td>
    <td>ERP</td>
    <td>115</td>
  </tr>
</table>
```

3-12-2021

CSS
=
VORMGEVING

3-12-2021



```
HTMLinstructie.html* x CSSinstructie.css* x
1 @charset "utf-8";
2 /* CSS Document */
3 head {
4     background-color: azure;
5 }
6
7 body {
8     background-color: powderblue;
9 }
10 h1 {
11     color: blue;
12 }
13 h6 {
14     color: aquamarine;
15 }
16 p {
17     color: red;
18 }
19
```