

HYPertext MARKUP LANGUAGE

or HTML

HTML

- Is GEEN programmeertaal!
- HTML is een markeringstaal!

HTML

- HYPERTEXT
- MARKUP
- LANGUAGE

ELEMENTEN

- `<p>inhoud</p>`
- `
` Break/ regeleinde—> let op spatie!
- `<h1>Titel/ heading </h1>`

ATTRIBUUT

- `Klik hier`

VORMGEVING

- `<p font face="Verdana" color="#CC33FF"> Dit is een alinea</p>`
- Vroeger! nu in de css!

OPBOUW HTML-PAGINA

```
<!DOCTYPE>
```

```
<html>
```

```
    <head></head>
```

```
    <body>Hier komt de inhoud</body>
```

```
</html>
```

Test de code!

HET DOCTYPE

- Declaratie staat altijd boven aan de pagina!
- Richtlijnen
- Verplicht!



```
<!DOCTYPE html PUBLIC  
<html xmlns="http://w  
head>  
  <meta name="TITLE"  
  <meta http-equiv="  
  <meta name="keyword  
  <meta name="descrip  
  <meta name="Author"  
  meta name="dis
```


XHTML 1.0 STRICT

- Strikt volgens richtlijnen van 1.0 strict
- vrij van vormingsaanwijzingen
- alles in de CSS

XHTML 1.0 STRICT

- `<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" „http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">`
- U hoeft dit niet zelf te type —> oef :-)

Herhaling

<html></html>

- Geeft aan dat de inhoud html is
- De hele pagina komt in de element

<head></head

- Staat informatie over de pagina
- Deze willen we aan de browser geven
- Niet zichtbaar in browser venster!

<meta>....</>

- Metatags staan in de <head></head>
- Eindigen altijd met </>
- Metatags die altijd geplaatst worden zijn:
 - Characterset
 - Keywords
 - Description

<title></title>

- Niet het zelfde als de bestandsnaam!
- Zo hoog mogelijk plaatsen in head
—> positief voor SEO

<style type="text/css">

- Staat ik in de head

<body></body>

- Tekst
- Afbeelding
- Filmpjes,.....
- Inhoud van de webpagina

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-strict.dtd">
```

```
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
```

```
<head>
```

```
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8" />
```

```
<title>Naam van de pagina</title>
```

```
<meta name="keywords" content="trefwoorden, gescheiden, door, komma's" />
```

```
<link href="style.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

- Schrijf de HTML van een tekstelement en van een break (regeleinde).
- Schrijf een attribuut en geef een voorbeeld van een element dat nooit zonder attribuut zal voorkomen.
- Het element waarin info voor de browser staat?
- Het element waarin inhoud komt te staan, die op het beeldscherm te zien is?

Meer weten?

www.w3schools.com/tags

Oefenen maar :-)