Statische websites

# Les 01 – HTML

## Oefening 1

1. Ontwerp een basis webpagina met als naam “kennismaking.html”.
2. Geef de pagina de titel “Mijn eerste webpagina”.
3. In de body schrijf je jouw naam en voornaam als een heading en je geboortedatum en woonplaats als gewone tekst.
4. Vervolledig de code totdat je de volgende webpagina bekomt:

Text

Description automatically generated

1. Valideer je oplossing via [**http://validator.w3.org/**](http://validator.w3.org/), je mag geen foutmeldingen of waarschuwingen overhouden.

## Oefening 2

1. Surf via Chrome of FireFox naar <https://www.sportfocus.be>
2. Bekijk de broncode.
3. Welke doctype wordt hier gebruikt?
   1. Html 5
4. Welke title wordt hier gebruikt?
   1. SportFocus vzw - Zwemlessen - Sportkampen - Voetbal
5. Welke charset wordt hier gebruikt?
   1. UTF-8
6. Valideer de webpagina. Is deze pagina valide?
   1. Neen, 20 errors via validator.w3.org
7. In de code staat iets ivm met favicon <link rel="icon" href="\*\*\*.png" />  
   Zoek op het internet wat dit stukje code betekent.   
   Waar zie je het effect van deze lijn code in Chrome
   1. Dit is het icoon van de website dat in de browserbalk getoond word.



## Oefening 3

1. Pas de pagina “kennismaking.html” aan en toon onder de woonplaats een link naar de website van Thomas More.
2. Ook je eigen mailadres zet je onderaan. Zorg dat de gebruiker dit kan aanklikken en dat het standaard mailprogramma op je computer opent.
3. In de <head> voeg je twee meta tags toe:
   1. één die aangeeft dat we de karakterset (charset) UTF-8 gebruiken
   2. één die aangeeft wie de auteur (author) van deze pagina is
4. Plaats ook in HTML-commentaar de datum van vandaag.
5. Het gewenste eindresultaat is (de meta tags kun je niet zien):

Text

Description automatically generated

1. Valideer je oplossing via [**http://validator.w3.org/**](http://validator.w3.org/), je mag geen foutmeldingen of waarschuwingen overhouden.

## Oefening 4

1. Ontwerp nog 2 andere webpagina’s:
   1. contact.html
   2. informatie.html
2. Geef deze pagina’s in de body wat tekst mee zodat je weet op welke pagina je je bevindt.
3. Zorg dat we vanop de pagina kennismaking naar de contact pagina kunnen navigeren via een link en terug.
4. Doe hetzelfde voor de informatie.html pagina, enkel deze pagina gaat open in een nieuw venster.
5. Valideer je oplossing via [**http://validator.w3.org/**](http://validator.w3.org/), je mag geen foutmeldingen of waarschuwingen overhouden.

A picture containing text

Description automatically generated