

# <HTML>

## Dik- en schuingedrukte tekst in HTML

### De Code Courant

De (internet)krant voor deelnemers aan CoderDojo Waddinxveen

#### CoderDojo start met HTML

Naast programmeren in Scratch gaat de CoderDojo in Waddinxveen vanaf vandaag ook aan de slag met HTML. De taal die gebruikt wordt voor het maken van webpagina's.

#### Kennismaking met HTML

Een van de deelnemers die graag meer wilde leren over HTML is Jouv Naam. Zijn/Haar eerste kennismaking met HTML was het maken van deze krant.

Gelukkig had één van de mentoren alvast alle tekst gemaakt. Zo hoefde er niet veel getypt te worden en kon hij/zij gelijk aan de slag met de HTML code.

En het resultaat mag er zijn. Van een onleesbare brij van woorden heeft Jouv Naam er een mooie krant van gemaakt. Binnenkort worden er zelfs nog andere HTML tags besproken en gebruikt, zodat dit steeds meer op een echte krant gaat lijken.

#### Eigen webpagina

Het maken van een krant is leuk maar het is natuurlijk de bedoeling om iets veel leukers te gaan maken. Het plan is dan ook om de kinderen bij de CoderDojo uiteindelijk hun eigen webpagina te laten maken. Deze pagina's zullen, als ze af zijn, op de website van CoderDojo Waddinxveen te zien zijn.

Voor meer informatie over de CoderDojo en meer HTML lessen ga je naar de website van CoderDojo Waddinxveen.



### De Code Courant

De (internet)krant voor deelnemers aan CoderDojo Waddinxveen

#### CoderDojo start met HTML

Naast programmeren in Scratch gaat de CoderDojo in Waddinxveen vanaf vandaag ook aan de slag met HTML. De taal die gebruikt wordt voor het maken van webpagina's.

#### Kennismaking met HTML

Een van de deelnemers die graag meer wilde leren over HTML is **Japie Krekel**. Zijn eerste kennismaking met HTML was het maken van deze krant.

Gelukkig had één van de mentoren alvast alle tekst gemaakt. Zo hoefde er niet veel getypt te worden en kon hij gelijk aan de slag met de HTML code.

En het resultaat mag er zijn. Van een onleesbare brij van woorden heeft **Japie Krekel** er een mooie krant van gemaakt. Binnenkort worden er zelfs nog andere HTML tags besproken en gebruikt, zodat dit steeds meer op een echte krant gaat lijken.

#### Eigen webpagina

Het maken van een krant is leuk maar het is natuurlijk de bedoeling om iets veel leukers te gaan maken. Het plan is dan ook om de kinderen bij de CoderDojo uiteindelijk hun eigen webpagina te laten maken. Deze pagina's zullen, als ze af zijn, op de website van CoderDojo Waddinxveen te zien zijn.

Voor meer informatie over de CoderDojo en meer HTML lessen ga je naar de website van CoderDojo Waddinxveen.

## Project laden:

Om te beginnen hebben we het project CodeCourant 3 op Thimble nodig. De link naar dit project vind je op de website van CoderDojo Waddinxveen: [www.coderdojo-waddinxveen.nl](http://www.coderdojo-waddinxveen.nl). Ga naar de pagina "Leskaarten" en dan naar de pagina "HTML & CSS". Hier vind je een lijst met de HTML en CSS projecten.

Klik op de link "Code Courant 3 (Hoe maken we dikke of schuine tekst?)"

Deze link stuurt je automatisch naar de projectpagina op Thimble. Klik op de knop "Ombouwen".

Klik rechtsbovenin op de link "Meld u aan". Vul je gebruikersnaam en wachtwoord in (de mentoren hebben een lijst) en klik op Log In. We hebben het project nu in de Editor geladen.

## Instellingen Thimble

Voordat we aan de slag gaan passen we eerst een instelling van Thimble aan. Klik op het tandwielletje (⚙️) en klik in het menu dat tevoorschijn komt op het groene bolletje achter "Labels automatisch sluiten". Dat wordt dan grijs. Is het al grijs? Dan hoef je verder niks aan te passen.

## Wat gaan we leren?

Onze krant ziet er al heel goed uit maar we willen nog een paar dingen extra duidelijk maken. Dit doen we door een aantal stukjes tekst dik of schuingedrukt te maken.

Voor **dikgedrukte tekst** hebben we twee opties:

`<strong> tekst </strong>`; zoals het Engelse woord "Strong" dat in dit geval krachtig betekent.

`<b> tekst </b>`; een afkorting van het Engelse woord "Bold" dat fors of brutaal betekent.

# <HTML>

## Dik- en schuingedrukte tekst in HTML

Voor *schuingedrukte tekst* hebben we ook twee opties:

`<em> tekst </em>`; een afkorting van het Engelse woord “Emphasize” dat benadrukken betekent.

`<i> tekst </i>`; een afkorting van het Engelse woord “Italic” dat net als in Word verwijst naar schuingedrukte tekst.

## Stappen

1. Laten we beginnen door het “motto” van onze krant schuingedrukt te maken. Hiervoor gebruiken we de “em” tags. Door de “em” tags te gebruiken weet de browser dat dit stuk tekst belangrijk is. Als we de “i” tags zouden gebruiken ziet de tekst er alleen schuingedrukt uit maar weet de browser niet dat het belangrijk is.
2. Zet aan het begin van regel 12 de begin tag van een “em” element en aan het eind van regel 12 de eind tag van een “em” element.
3. Klik op de “ververs” knop. Je ziet dat nu de tekst van ons motto schuingedrukt staat.

*Op regel 15, 23, 30 en 35 zie je in de editor iets dat we commentaar noemen. De `<!-- Commentaar -->` tag is een enkele tag. Dit betekent dat er geen begin en eind tag zijn maar dat de informatie in die ene tag staat.*

*De `<!-- Commentaar -->` tag wordt gebruikt voor notities. Notities zijn bedoeld voor onszelf. De browser laat dit niet zien in je webpagina. Zo kunnen we voor onszelf notities maken in de code zonder dat iemand anders het ziet.*

4. Misschien was het je nog niet opgevallen, maar het eerste artikel gaat over jou. Laten we ervoor zorgen dat jouw naam goed opvalt in het artikel door het dikgedrukt te maken. Op regel 23 zie je het commentaar `<!-- Zet hier jouw naam -->` met daarachter de woorden “Jouw Naam”. Verander de woorden “Jouw Naam” achter het commentaar in jouw eigen naam. Zet om je eigen naam de “strong” tags om hem dikgedrukt te maken.
5. Ook op regel 30 wordt jouw naam genoemd. Doe hier hetzelfde als in de vorige stap. Dus zet jouw eigen naam in de tekst en maak hem dikgedrukt met de “strong” tags.
6. Nu jouw naam lekker opvalt maken we de tekst nog iets beter. Aan het begin van regel 24 staat “Zijn/ Haar” haal hier het woord weg dat niet bij jou past. En op regel 27 staat in de tekst “hij/zij”, doe hier hetzelfde.
7. Goed werk! Op naar de volgende les waar we een foto toe gaan voegen.