**LEVEL 1**

Tatjana woont in Maartensdijk, vlakbij de Bilt. Ze komt oorspronkelijk uit Rotterdam en woont al acht jaar samen met haar vriend en heeft twee kinderen. Ze heeft Europese studies gestudeerd en hier Duits geleerd, maar ze heeft pools geleerd omdat haar stiefmoeder Pools is en ze Polen dus weleens bezoekt. Haar familie komt uit Joegoslavië, vandaar de naam Tatjana. Het programmeren heeft ze online ontdekt, en na zich te hebben verdiept en wat info-avonden te hebben bezocht, omdat ze twijfelde dat het iets voor haar was, heeft ze zich nu aangemeld voor de opleiding.

Europese studies, Poolse stiefmoeder

Joegoslavië familie

Ontdekt op internet

Eventuele tabs in textbestandje opslaan die je niet direct nodig hebt. Voor overzicht houden dingen sluiten die niet op dit moment nodig zijn.

Verschillende browser voor verschillende taken gebruiken

Mappen in bookmarks in chrome maken

Javascript.info

Goeie links delen met de groep

Tools voor studenten: <https://www.notion.so/wincacademy/2fbefa153ee446fca382e045163113b5?v=48e7781f77174c7a80a2d62a5365d046>

Mindmap maken

Isoleer wat je onderzoekt, gebruik kleine experimenten en deze apart opslaan

Check je begrip, doe een voorspelling en kijk of het uikomt. Let op soms kan de aanname niet kloppen maar de uitkomst wel goed zijn

Korte feedback loops, zorg ervoor dat de info over je code zo snel mogelijk naar boven komt

Linter spelcheckt code voordat je hem uitvoert

Bracket pair coloriser extensie VSC

Life surfer extensie VSC

Als je vastloopt even weglopen / iets anders gaan doen

FAQ <https://www.notion.so/1e1433f26d2a4f8cbcd9e01a1ae2b685?v=c97456b01b0c451582bf67918f9a9e4c>

Opdrachten <https://winc.talentlms.com/>

**LEVEL 2 & 3**

Responsive width krijgen; bijvoorbeeld op 80%, dan is het altijd 80% van het scherm

Border radius: curved edges krijgen

Tekst-decoration: none = streepje onder link weghalen

// Smartphones (portrait)

minimale breedte : 320px;

// Tablets (portrait)

minimale breedte : 768px

// Desktop

minimale breedte : 1024px

Flexbox is een tool waarmee je items in een container makkelijk kan plaatsen en verplaatsen, zelfs als je de grootte van deze items niet van te voren weet. Daardoor is Flexbox uitermate geschikt voor responsive web design: voor een ander formaat scherm kan jij je items een ander formaat geven. Flexbox is 1-dimensioneel, en lijnt dus uit in de hoogte of breedte, maar nooit allebei. Daardoor is het erg geschikt voor bijvoorbeeld een navigatiebar, maar minder geschikt voor een pagina zoals Netflix, waar heel veel informatie in de hoogte én breedte te vinden is, dan kan je beter CSS grid gebruiken.

<https://www.w3schools.com/css/css3_box-sizing.asp>

<https://www.w3schools.com/cssref/css3_pr_background-size.asp>

CSS Grid is een tool waarmee je een container 2-dimensioneel kan aanpassen en positioneren. Je kan programmeren hoe groot jou container is in verhouding tot de rest van de beschikbare ruimte, in hoeveel rows en columns je hem opdeelt en hoe dit gedeelte reageert op de grootte van het scherm. Perfect voor responsive pagina's dus.

Flexbox in een flexbox

Grid in een grid

**LEVEL 6**

**---**

Schrijf je media query’s mobile first en additief

**Level 12**

JS variabele regels:

* Geen reserved eyword
* Moet betekenis hebben
* Begint niet met nummer
* Geen spatie of streepje
* Is hoofdlettergevoelig
* Camelnotation
* Elke variabele op andere regel

Waarde van let mag veranderen, const niet, gebruik const als je de waarde niet verandert

Gebruik null is als je de waarde van een value duidelijk wilt clearen

Crtl + / geeft line comment

Shift + alt + a geeft block comment

**Level 15**

Browser compatibility checken voor addeventlistener <https://caniuse.com/?search=addEventListener>

**Level 17**

Command om hidden files te showen (.git) = **dir /a**

**Vraag voor interview; welke testing library gebruiken jullie?**

Ideeën om zelf apps te vouwen:

<https://www.freecodecamp.org/news/want-to-build-something-fun-heres-a-list-of-sample-web-app-ideas-b991bce0ed9a/>

<https://www.freecodecamp.org/news/every-time-you-build-a-to-do-list-app-a-puppy-dies-505b54637a5d/>