

Intakeopdracht

Vooraf: Software Developer, iets voor mij?

Als je een intakegesprek hebt met de opleiding Software Developer bij mboRijnland, is het waarschijnlijk dat we het gaan hebben over het vak van programmeren. Daarom is het van belang dat je voor het gesprek over de volgende dingen nadenkt ter voorbereiding.

Wat weet je al van het beroep Software Developer?

Misschien ken je iemand die programmeert, apps maakt of websites bouwt. Je kunt ook op internet veel informatie vinden over het vak. Wat doet een ontwikkelaar en welke verschillende mogelijkheden zijn er. Welke spreekt jou het meest aan.



Heb je zelf al eens iets gemaakt, dat laat zien dat je talent hebt?

Misschien heb je op je vorige school al kennis gemaakt met programmeren of websites en al eens iets gedaan. Dat kan belangrijk zijn bij je intake. Heb je nog iets op je computer staan dat je wil laten zien? Neem het mee. Staat er iets online dat je hebt gemaakt, onthoud waar dat staat zodat je het tijdens het gesprek kunt laten zien.

De intakeopdracht

1. Zelfstudie op Codecademy

Heb je nog geen kennis van programmeren? Zo nee, dan is de **website codecademy.com** een must. Je kunt hier een account aanmaken of inloggen met Google of Facebook. Er zijn allerlei beginnerscursussen die je een indruk geven van hoe je een programmeertaal leert. Bij het onderdeel Language Skills kun je oefenen met de volgende onderdelen:

| | | |
|---|---|---|
|  |  | HTML & CSS: als je nieuw bent met websites en eens wil zien hoe je webpagina's maakt |
| HTML & CSS | JavaScript | JavaScript: als je al wat 'echt' wil programmeren. |

Probeer in elk geval het onderdeel HTML&CSS. JavaScript kun je eventueel doen als extra. Het gaat er bij deze zelfstudie niet om je prestaties, maar je kunt zo wel een indruk krijgen van wat programmeren is. Dat is handig tijdens het intakegesprek.

2. Een webpagina maken

Lan party B. V.



Het bedrijf voor al uw LanParty's.

Wij leveren alle informatie voor uw party, zowel de hardware, software en de drank!

Find us on 

Contact

Hierboven zie je een ontwerp voor de website van **lanparty.nl**. Probeer zo goed mogelijk deze webpagina na te bouwen. Kijk hoever je komt, het hoeft niet perfect te zijn. Je mag natuurlijk andere plaatjes, kleuren of teksten gebruiken die je mooier vindt, als de indeling van de pagina maar hetzelfde blijft.

Extra: Als je op de knop Contact klikt, verschijnt een melding met daarin: 'Mail ons op info@lanparty.nl' Je kunt hiervoor JavaScript gebruiken.

Hoe maak ik de opdracht:

- Maak op je computer een bestandje dat **lanparty.html** heet.
- In dit bestandje zet je je HTML code.
- De CSS code voor de opmaak kan in dit bestand, of in een apart bestandje dat **style.css** heet. Kijk op deze website voor een korte uitleg: https://www.w3schools.com/css/css_howto.asp
- Je kunt je webpagina bekijken door erop dubbel te klikken, de pagina opent dan vanzelf in je browser.