

Programmeeropdracht Jolissa

Leuk dat je geïnteresseerd bent om bij DGN te komen werken! We hebben een programmeeropdracht in elkaar gezet naar aanleiding van het eerste gesprek. Met deze opdracht willen we proberen een aantal verschillende front-end-skills peilen.

Opdracht

In de bijgevoegde zip zitten 3 html-bestanden. De inhoud van de bestanden heb ik al voor je voorgevuld maar mogen aangepast en aangevuld worden.

1) Lightbox openen

In de index.html zit een anchor. Als je daarop klikt, moet er een lightbox openen waarin de inhoud van de gelinkte pagina getoond wordt. De javascript hiervoor moet geschreven worden. Probeer het zonder bestaande framework of library te doen. De opmaak van de lightbox moet ook nog gemaakt worden.

In de eerste ingeladen pagina (pagina1.html) zit een anchor naar pagina 2. Deze moet binnen dezelfde lightbox ingeladen worden.

De opmaak van de lightbox is voor eigen inzicht. Op DeGoedkoopsteNotaris.nl gebruiken we een lightbox om de details van de notaris weer te geven (bijvoorbeeld als je in de zoekresultaten op een resultaat klikt). Die kan je gebruiken ter inspiratie. Zorg wel dat de lightbox altijd in beeld is, ook wanneer de pagina scrollt. Zorg er ook voor dat het netjes werkt op mobiel.

2) Lightbox sluiten

De gebruiker moet de mogelijkheid hebben om de lightbox te sluiten. Maakt hiervoor een icon en plaats het rechtsboven over de lightbox heen (zie ook de lightbox van DeGoedkoopsteNotaris.nl). Gebruik een SVG voor het icon.

Bonuspunten voor een rood sluiticoon bij het tonen van pagina 1 en groen bij pagina 2, met maar één SVG.

3) History

Gebruik de HTML5 history API om de url van de pagina naar te passen naar de pagina die ingeladen is in de lightbox (bv: wanneer ik klik op de anchor met href="pagina1.html", verandert de url naar /pagina1.html zonder dat de pagina herlaadt). Hou ook rekening met het sluiten van de lightbox.

Succes! Maak een nieuwe zip van je code zodra je er mee klaar bent. Mocht iets niet lukken of te veel tijd kosten is dat geen probleem.