Caseopdracht H

Responsive en SEO

Het archeologisch museum voor kinderen (educatie)

Nu de website nagenoeg is afgerond, heeft het Archeologisch Museum het plan opgevat een aparte pagina te maken voor de jongere doelgroep. En nu u weet hoe een site responsive gemaakt kan worden gaat u dit toepassen in deze pagina. Dat betekent dat u de volgende stappen aanhoudt in de ontwikkelingsfase:

- 1. Bekijk de eigenschappen van de gebruikte elementen en let op de veranderingen per breekpunt.
- 2. Ga uit van een pagina die geschikt moet zijn voor een breedte tot 480px (smartphone), en van 481px t/m 960px (tablet) en groter (desktop)

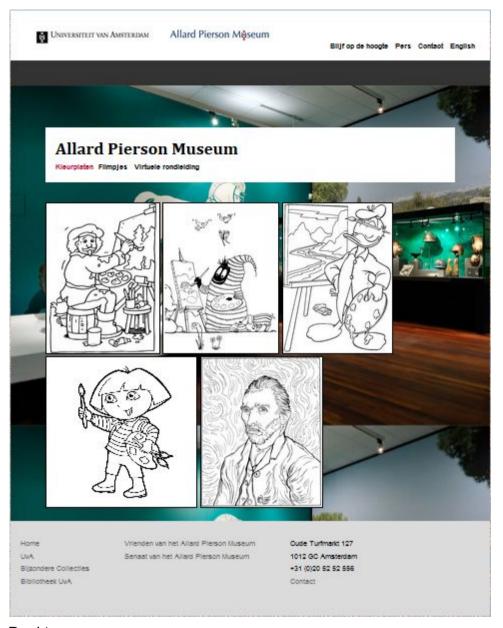
Caseopdracht H

Responsive

- Download het lesmateriaal van de caseopdracht (zip: caseopdracht bronbestanden H). Hier vindt u alle bestanden die u nodig heeft om de interface te kunnen bouwen
- Maak een nieuwe pagina, gebaseerd op een bestaande. Maak deze naar de hierna getoonde 3 voorbeelden.
- Gebruik css regels en mediaqueries die staan in een apart css document (bijvoorbeeld educatie.css)

Opmerkingen:

- Wanneer er op de afbeelding geklikt wordt wordt de grote afbeelding getoond zodat deze uitgeprint kan worden.
- Het bovenste menu verdwijnt in de smartphone weergave.
- De lijsten in de footer hebben geen float meer in de smartphone weergave.



Desktop weergave



Tablet weergave



Smartphone weergave

Afronden:

Rond de caseopdracht af. Denk hierbij nog aan:

- Browserverschillen: test de website in verschillende browsers (en op PC én Mac) en kijk of er verschillen optreden in opmaak en layout
 - Optimaliseren van de html code: analyseer de html code (evt. met speciale software tools) en verbeter waar nodig. Denk aan hoofdlettergebruik, en bijvoorbeeld aan enkele of dubbele quotes
 - Zal uw website door Google gevonden worden? Welke hulpmiddelen zijn er om hoger in de ranking te eindigen?

Inleveren caseopdracht H

Maak een zipfile van al uw gemaakte bestanden van de kinderwebsite voor het archeologisch museum (html, css en images). Handhaaf hierbij uw mappenstructuur. Upload deze zipfile op de leeromgeving. Uw resultaat wordt door de docent bekeken en beoordeeld.

U heeft de gehele caseopdracht voor Web Foundations hiermee afgerond. Uw docent zal uw werk beoordelen en waar nodig mogelijke verbeteringen aangeven.