

Dokumentasjon for prosjekt 1 (Webutvikling)

Vi tar det punktvis:

1. I websiden skal det benyttes CSS for å stile elementene og vi forventer at det er lagt ned litt arbeid i å lage en visuelt tiltalende side.

Websiden bruker CSS for styling av siden og animasjon av solen. Siden har et enkelt, simplistisk design som er ganske kult. Jeg mener den er visuelt tiltalende, men jeg vet ikke om dere som leser dette er enig :p Prøvde å følge oppfordringen om positive vibrasjoner.

2. I websiden skal du bruke CSS Flexbox layout for å posisjonere elementene (CSS Flexible Box Layout Module, sjekk på web hva det er).

Denne er oppfylt. I index.html ser vi `<div class="flex-container">` som brukes som nettopp flex-container, og inni den div'en ligger tre "flex-item". (Disse brukes som beholder for knappene for å bytte farge)

De tilhørende CSS-reglene er det som gjør disse div'ene om til et flexbox layout.

3. Bruk Javascript for gjøre noen ett eller flere elementer på siden interaktiv (hva dette skal være og hvor avansert du vil gjøre det er helt opp til deg).

Alle de tre flex-items har en "onclick"-funksjon som bytter ut hvilket CSS-stylesheet som brukes til farger, og størrelser inni flexboxen. Jeg valgte å bytte mellom stylesheets fordi det gikk fortere enn å skrive opp alle stilendringer i JavaScript.

4. Siden skal ha et favicon (sjekk på web hva dette er)

Siden har et favicon! Jeg fant et bilde av en sol og kjørte den gjennom en favicon-generator på nett. Fikk litt flere filer enn jeg regnet med, men jeg inkluderte alt i "favicon" mappa.

5. Siden skal være gyldig HTML (kunne valideres av W3C markup validator) og være testet for forskjellige weblesere

Jeg har testet HTML'n i W3C-validator, og testet den i chrome, firefox og internet explorer. Funker for meg!

6.CSS og Javascript skal være i egne filer

Check. CSS ligger i CSS-mappa, og JavaScript ligger i rot-mappa og heter "functions.js".

7.Lag lettlest dokumentasjon hvor du forklarer kort hvor/hvordan du har løst kravene over

Check. (håper den var lettlest!)

Kommentarer:

-Jeg brukte en del tid på å eksperimentere med flere layouts og stiler før jeg bestemte meg for denne. Når jeg først bestemte meg for denne gikk det rimelig greit å posisjonere og style ferdig.

-Sol-animasjonen har jeg lånt fra <https://codepen.io/joshbader/pen/EjXgqr> , og gjorde bare endringer på fargene.