

Rapport inlämningsuppgift: Bygg ett CV, 5 Yhp

Beskrivning av koden

Jag valde att använda mig av ramverket Bootstrap. Jag har från början skapat tre filer; index.html, style.css och script.js samt en mapp (assets) för bilder m.m.

De lokala style.css och script.js är länkade i headern i html-filerna samt är Bootstraps styling och scriptfiler inlänkade.

Som start började jag att titta på vilken sorts navigering som jag ville ha. Valet blev en sidebar, där jag hämtade grundstylingen och koden från Bootstrap. (<https://getbootstrap.com/docs/5.0/examples/sidebars/#>).

Jag har sedan modifierat och stylat så att den skulle passa mitt upplägg.

Jag valde att jobba med två grundkolumner på sidan, där den ena är sidonavigeringen och den andra visar innehåll. Vid mindre skärmstorlek som mobil, jobbar sidan istället med två rader, och innehållet visas under sidnavigeringen.

Koden i html-filerna har jag försökt att göra tydlig med både kommentarer, tydlig uppdelning, samt beskrivande Id. Innehållet är också uppdelat i rader och kolumner.

I stylingsfilen har jag lagt till en del egen styling men också en del styling för sidonavigeringen från Bootcamp. Styling-filen innehåller dock inte så mycket styling, då mycket istället sköts genom Bootstraps klasser.

Jag jobbar även i css-filen med att försöka gruppera för att få delar som hör ihop att bli tydligare.

Än så länge har jag inte gjort något eget javascript för sidan, dock är filen länkad och klar för användning.

Skäl till vald lösning

Skälen till att jag valde att jobba med Bootcamp som ramverk är två. Dels vill jag lära mig att jobba med ramverk och kunna nyttja fördelarna. Jag ville också i denna uppgiften använda ett verktyg som jag kan utveckla sidan genom. Tittar jag bara på själva uppgiften, så kanske det hade varit enklare och smidigare att göra allt själv från grunden, men då tror jag att det begränsat mig i framtida utveckling av sidan.

Skälet till att jag valde en sidebar istället för topnavigering var att jag utgick från hur ett pappers-cv brukar se ut (för igenkänning), men ville utveckla det till att bli interaktivt och tydligt som webbsida. Denna tanken med igenkänning funkar dock bara när det visas på en lite större skärm, visas den i en mobil, blir sidonavigeringen som en top-navigering.

Jag har också valt att jobba med collaps, både i navigeringen och visning av innehåll. Skälet var för att få en enkelhet i valen hos användaren. I menyn finns det möjlighet att ”veckla ut” menyn för olika kategorier, samt i innehållet finns det möjlighet att läsa mer om det önskas. Jag vill inte att det ska visas för mycket på en gång, då det kan bli rörigt och svårläst.

Navigeringen ligger just nu kopierad i varje html-dokument. Det är väl ingen lösning jag är stolt över, men inför inlämningen hade jag inte möjlighet att lära mig någon lösning med import av navigering till varje html-dokument. Som det är nu, blir det mycket jobb vid ändring av navigeringen, då det måste justeras i alla html-sidor.

Gällande typsnitt har jag valt att använda de i Bootstrap. Jag jobbar genomgående med sans-serif på webbsidan, då jag anser att det är mer lättöläst på skärm. Jag kan tänka mig att lägga in ett annat typsnitt för rubriker lite senare och kanske ett annat brödtext-typsnitt just för att styla det till mitt personliga.

Personlig reflektion av vald lösning samt andra alternativ

Jag skulle nog ha velat lägga lite mer tid på strukturen, layouten och flödet på sidan än jag denna gång gjorde. Eftersom min tanke är att webbsidan ska vara större än bara uppgiften i sig, så skulle det ha varit lättare att starta med en helhet av strukturen.

Att använda Bootcamp var nog lite att ta vatten över huvudet, med tanke på tidsperspektivet och min tidigare erfarenhet av att använda ramverk. Jag känner dock att jag är ganska nöjd med sidan, men mycket tid har gått åt att läsa dokumentation om Bootcamp samt förstå dess struktur. Jag har också fastnat i vissa delar som handlar om sidans responsivitet när det gäller bilder och bildtext.

Eftersom mycket styling sker genom Bootcamp, så blir det ibland svårt att förstå vad som händer.

Hade jag kodat den från grunden hade jag haft större kontroll över vissa händelseförlopp.

Det var dock lärorikt och förståelsen ökar hela tiden. Att jag ska lösa problemen och buggarna som är kvar har jag inga tvivel på. Det tar bara lite tid att hitta lösningarna.

Jag har en hel del uppgifter kvar som jag vill fixa på sidan, och de går att se under issues i repot.

Länk till repo: <https://github.com/NikBjo72/CV>

Länk till webbsida via Github Pages: <https://nikbjo72.github.io/CV/>