Webbutveckling 1 - Gesällprov

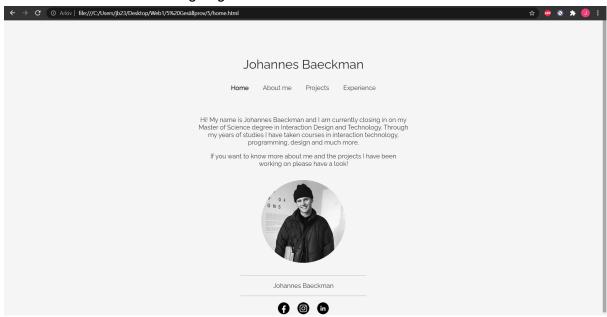
Johannes Baeckman 2021-10-28

Översikt

Denna webbsida är en enkel portfolio som visar på vem jag är samt mina erfarenheter och genomförda projekt. Jag har tidigare gjort en portfolio via webbverktyget Wix där jag blev väldigt nöjd med den enkla designen och upplägget. Nackdelen där var att det var en gratisversion vilket ger en "Wix"-header vilket inte ger ett så professionellt uttryck. Denna gången har jag gjort allt i ren html och CSS samt några enkla JS funktioner för lite dynamik på webbsidan.

Home

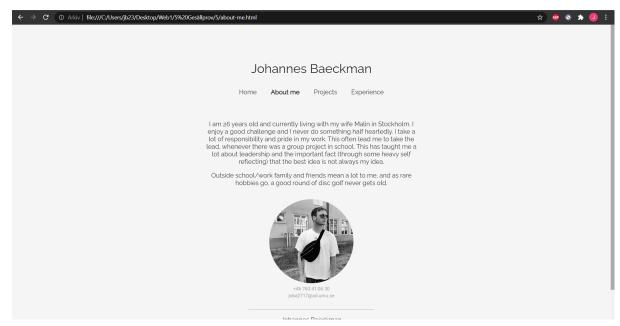
Denna sida ger en kort introduktion till mig och härifrån uppmanas läsaren att klicka sig vidare för att lära sig mer. Det finns totalt 4 sidor som användaren alltid kan nå via navigationsbaren i headern. Footern på varje sida har tre stycken länkar till diverse sociala medier. Dessa länkar går givetvis till min profil på dessa sociala medier så att användaren kan komma i kontakt med mig angående framtida samarbeten.



Figur 1. "Home"-sidan

About me

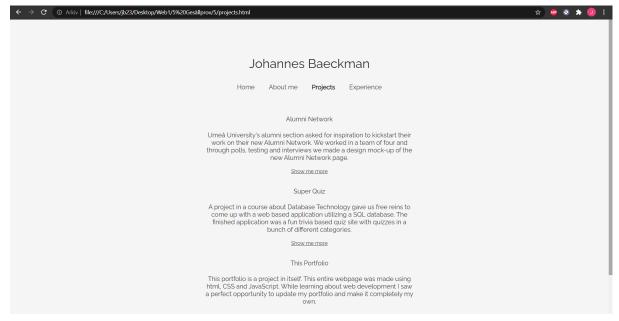
Här ges en lite mer utförlig introduktion om mig. Väldigt enkel och så kort och koncist som möjligt för att läsaren ska få en snabb uppfattning om mig utan att tröttas ut av överflödig information. Under bilden på denna sida finns även mitt telefonnummer och email ifall läsaren vill komma i kontakt på det sättet.



Figur 2. "About me"-sidan

Projects

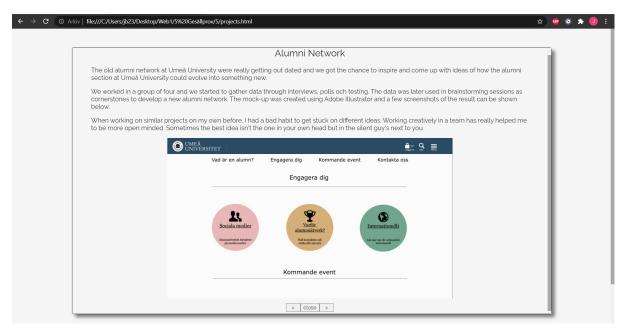
Här finns det lite mer innehåll än de övriga sidorna. Denna sida ska visa på tidigare projekt som jag genomfört (än så länge endast skolprojekt). Än så länge kan man läsa om tre projekt: *Alumni Network*, *Super Quiz* och *This Portfolio*. Tanken är att jag kommer kunna använda denna hemsida framöver som ett komplement till mitt CV/LinkedIn profil. Jag har gjort många fler projekt med i dagsläget har jag nöjt mig med att endast ta med dessa tre. Som tidigare så vill jag hålla det kort och koncist för att inte överösa läsaren med information.



Figur 3. "Projects"-sidan

Det finns dock mer innehåll än vad som visas i startvyn. I *Figur 3* så syns två stycken "<u>Show me more</u>"- knappar. Klickar en användare på någon av dessa så visas ett dolt *article*-element som innehåller mer information kring det projektet. Detta visas som ett sorts

"pop-up" fönster och syns i *Figur 4*. Här finns mer information gällande projektet, arbetssättet och vad det lärde mig. Läsaren kan även se bilder som hen kan klicka sig igenom. Dessa element krävde lite scriptande för att enkelt gömma och visa. JQuery användes för för att gömma och visa pop-up fönstren och ren JavaScript användes för att ändra bildkällan (img src) i bilder. Denna funktion är otroligt simpel och bygger på att bilderna har samma namn bortsett från ett nummer, ex: SQ1.png, SQ2.png osv. Funktionen finns även beskriven i *Figur 5*.



Figur 4. Pop-up fönster för ytterligare information kring ett projekt.

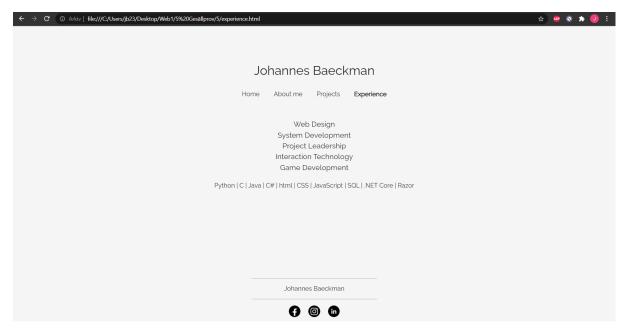
```
var imgCountSQ = 1;

function changeImgSrcSQ(i) {
   imgCountSQ = imgCountSQ + i;
   if (imgCountSQ > 4) {
      imgCountSQ = 1;
   } else if (imgCountSQ < 1) {
      imgCountSQ = 4;
   }
   document.getElementById("SQ-img").src = "SQ" + imgCountSQ + ".png";
}</pre>
```

Figur 5. Funktionen för att byta bildkälla. Denna specifikt för Super Quiz bilderna.

Experience

Slutligen så har vi denna sida som väldigt kort presenterar den erfarenhet jag byggt på mig. I huvudfokus lite övergripande "teman" och sedan lite längre ner alla de programmeringsspråk/verktyg jag har arbetat med.



Figur 6. "Experience"-sidan.

Avslutningsvis

I det stora hela kanske min hemsida är lite väl simpel men det är främst för att jag vill ha det så. Jag vill visa på vem jag är och det jag kan utan att överflöda läsaren med massa onödig information och funktion. Jag är glad för möjligheten att ha kunnat göra om min portfolio helt från grunden och kommer definitivt lägga ut den via github pages och använda den framöver.