Tema 2: Grunnleggende front-end utvikling

**Temaoppgave 2 - reflektionsreferat**

I tema 2 har jag använt mig av den informationen som har blivit delad på föreläsningarna, samt hemsidan W3 Schools väldigt mycket. I tillägg har jag tagit hjälp av pensum HTML & CSS, design and build websites (Jon Duckett) för att få en översikt och större förståelse på vad vi har gått igenom tillsammans med Carlo.

Jag var helt ny på ämnet när vi startade med HTML och CSS, därför har jag lärt mig långt fler än tre nya saker. Men det som jag tyckte var speciellt nyttigt att lära mig är såklart det som är mest basic för en nybörjare, hela utformningen och strukturen i programmet Visual Studio Code. Hur viktigt det är att jobba organiserat med de olika mapparna, strukturens olika termer och med enkla tydliga namn på för exempel bilder. Det var enkelt för mig att hålla ordning på bilderna som jag har längst ner på sida två, när de heter photo1, photo2 osv. Det är också extra viktigt om man jobbar flera stycken med samma kodning, så att kommunikationen och förståelsen blir tydligare.

Det andra jag tagit med mig från detta tema, som jag inte alls var klar över tidigare, är att du kan få ut samma visuella resultat men det kan göras på flera olika sätt med olika koder.

I vissa tillfällen får inte den skrivna koden det förväntade utfallet, och då måste man försöka med andra koder som kan bidra till det samma resultatet.

Det är också ett hierarkisystem bland HTML och CSS som jag inte har full översikt över, vilket har gjort hela processen med kodning lite komplicerad för mig. Jag förstår fördelarna med det, att det är möjligt att utforma liknande saker som ska respondera på olika sätt. Det gör möjligheterna med kodning och byggandet av websidor och applikationer oändliga.

En sista sak jag har lärt som var avgörande för min slutliga design är ”Inspektera” fliken när man använder Google Chrome. Det gav mig en helt annan översikt och förståelse. Där kunde jag ändra margin och padding och förstod skillnaden av de på ett nytt sätt. När jag började använda ”Inspektera” mer så blev också kodningen lättare för mig.

**Källor**:

W3 schools, <https://www.w3schools.com/default.asp>

HTML & CSS design and build websites, Jon Duckett, 2014

Visual Studio Code, <https://code.visualstudio.com>