Refleksjonsnotat - Tema 8

Denne perioden har vært svært spesiell med tanke på corona og at all undervisning ble holdt gjennom Zoom. Så det har vært vanskelig å lære seg pensumet skikkelig, men noe har jeg lært. Ellers har jeg fått mye hjelp for å løse denne temaoppgaven.

Jeg har i denne perioden lært meg hvordan jeg koder gjennom svelte noe som har gjort livet mye enklere, kontra å kode med tre forskjellige filer. En til JavaScript, en til HTML og en siste til CSS. Det har ført til en merkbar effektivitet i kodingen grunnet alt er i én fane, enn at man blar gjennom tre forskjellige faner for å kode.

Det vi lærte i undervisningene som jeg fikk bruker for i denne oppgaven var blant annet funksjoner som man skriver i JavaScript. En funksjon er når man skriver koder på flere linjer «inne» i en funksjon der kodene blir lest fra topp til bunn og linje for linje. Og med funksjon er det mulig å få til at noe skjer og noe annet som ikke skal skje. Jeg har fått bruk for disse funksjonen for eksempel da jeg skulle skrive en funksjon for det som skal skje for å vise frem de ulike oppskriftene. Og en annen funksjon som skulle vise de ulike matproduktene som går å bruke for å lage noen av disse oppskriftene.

Sist men ikke minst har jeg lært hvordan man bruker if-setninger. Disse if-setningene er måte for å sjekke noe opp ulike betingelser om de blir oppfylt eller ikke. Dette fikk jeg bruk for da jeg skulle ha if-setninger på ulike matprodukter som skal vises når man søker, en liste på ulike valgte produkter og en liste på hva som mangler av ulike produkter til å fullføre oppskriften.