

Rapport

Semesteroppgave INFO134

Vår 2019

Kandidater: 308, 139, 253

I denne oppgaven har vi følgende filer:

- **index.html:** HTML-dokumentet med alle div-elementer som oppgaven krever
- **javascript.js:** JavaScript-dokument med grensesnitt mot datasett i tillegg til funksjoner og variabler som er nødvendig for å besvare oppgaven.
- **stylesheet.css:** Stilark-dokumentet som gjør representasjonen av datasettet oversiktlig.

- 1) I vårt program så blir alle datasettene lastet ned samtidig, det skjer etter Window.onload kjører oppretting av 3 folk objekter så kjører vi load metodene til de objektene dette kan sees helt øverst i javascript dokumentet vårt.
- 2) Denne funksjonaliteten fikk vi ikke tid til.
- 3) Vi har løst presentering av historiske dataene iht. skjermstørrelse med å vise radene i tabellen som blokk-elementer når skjermstørrelsen er mindre enn 960 piksler. Dette gjør at radene 'stables' oppå hverandre. (Se linje 142 til 158 i Stylesheet.css)
- 4) Dette er noe vi ikke fikk mulighet til å se på, men vi var klar over at ikke alle datasettene var like, vi fokuserte på grunnlinje funksjonalitet først og fremst, dette er en av de tingene som vi ville tatt med hvis vi hadde hatt mer tid.

Det er også litt lite informasjon som vises på detaljer siden, dette er noe vi ønsket å utvide, men vi fikk ikke tid. Det som var planen var å legge til informasjon om utviklingen over tid i en tabell. Vi har brukt tabeller tidligere i oppgaven på andre ting, så vi tror det hadde gått fint å gjøre det slik igjen her, vi bar slapp opp for tid.