# **Oblig 4, IN1010**

Gruppen består av Ingvild, Kristine, Sivert og Edvin. (ingbergs, krstot, sivertfm, edvinas)

### Del A1

- Alle bidra med både koding og skriving.
- Vi forventer av hverandre at vi fullfører oppgavene vi har fordelt.
- Forventer også at vi hjelper hverandre.
- Ambisjonen vår er å være ferdig i god tid og at koden fungerer godt og at den er forståelig for andre.

#### Del A2

- Vi tenker å fordele oppgaver, hvem som koder hva, men også sitte sammen å jobbe slik at det er lett å samarbeide. Spesielt hvis man møter på feil.
- Målet er å være ferdig med del A-D innen onsdag 16.mars.
- Fordeling:
  - o Ingvild gjør del B
  - o Kristine gjør del C
  - o Edvin gjør del D og formulerer Del A.
  - o Sivert gjør del E1-3.
  - o Resten av del E, F gjør vi sammen på onsdag og fredag.
- Planen er å være ferdig med hele obligen i løpet av fredag 18.mars slik at vi har helgen og mandagen til rådighet hvis det skulle trenges.

### Del A3

- Bruke Edvin sin kode fra oblig 2.
- Bruke Ingvild sin kode fra oblig 3.

## Vi skal møtes:

- Onsdag 16.mars kl.12
- Fredag 18.mars kl.14

# **Oppgave F: Erfaringsnotat**

## F1: Hva gikk bra?

Når vi jobbet sammen med gruppeoppgaven livecodet vi samtidig i VisualStudioCode. Dette var veldig lærerikt og vi kunne oppdatere hverandre kontinuerlig på hva som burde skrives og endres i koden.

Vi jobbet godt sammen når vi møttes fysisk. Det var effektiv jobbing og vi ble ferdig med de oppgavene vi hadde planlagt for dagen.

## F2: Hva ville vi gjort til neste gang?

Til neste gang burde vi gi klarere beskjeder til hverandre. Ettersom det var noen på gruppen som møttes tidligere startet de på oppgavene vi hadde planlagt å gjøre sammen. Til neste gang burde vi derfor planlegge hvilke oppgaver som kan jobbes med dersom noen ønsker å kode videre til neste gang. Derfor burde vi planlegge hvilke oppgaver som gjøres og når vi skal jobbe sammen med det.

## F3: Hva har dere fått ut av gruppearbeidet?

Vi har lært mye av hverandre. Det er nyttig å se hvordan andre programmerer og høre hva de synes er intuitivt. Når en hadde en ide til hvordan vi kunne programmere, hadde de andre gode ideer til hvordan vi kunne kode det i programmet. Vi lærte fra hverandre og lærte nye metoder for å kode, og mer effektiv koding.

# F4: Hvordan kan organiseringen av gruppearbeidet forbedres? Var det noe som burde informeres mer om, ble det lagt godt nok opp til?

Vi kunne ha opprettet trello for å systematisere oppgavene bedre, slik at organiseringen av grupperbeidet kunne blitt bedre. Informasjon kommer tydeligere frem i et slikt system. Ellers er vi godt fornøyde med arbeidet og vi samarbeider godt. Likevel er det alltid rom for forbedringer.