Prosjektplan for Fagprøve

Dato: 30.05.2023

# Planlegging av Arbeidet

## Verktøy

Rammeverk: NextJS

Server/ORM: Prisma

Database: MongoDB

Authentication: AuthJs

CSS Rammeverk: TailwindCSS

## Hjelpemidler

Jeg tenker å bruke inspirasjon fra tidligere prosjekter og hjelp fra kollegaer dersom jeg har spørsmål eller trenger hjelp. Jeg vil også bruke hjelpemidler via internett som stackoverflow, dokumentasjon av brukte moduler/pakker og ChatGPT. Ved anledning for hjelp, vil jeg skrive ned når og hva jeg fikk hjelp med i dokumenteringen av eget prøvearbeid.

## Framdrift

For denne løsningen har jeg valgt å bruke verktøyene som er definert over. NextJs er rammeverket jeg har god forståelse i og syns er best å bruke i denne løsningen. Jeg har også valgt å bruke MongoDB som databaseløsning og Prisma for å sette opp tabeller og kommunisere mellom partene. Autentiseringen for nettsiden tenker jeg å bruke AuthJs for enkel innloggingsmetode. Til sist så velger jeg å bruke TailwindCSS for kjapp, lett og enkel utforming for nettsiden.

Jeg kommer garantert til å laste ned flere npm moduler/pakker som jeg vil trenge videre i utviklingen og disse ligge i package.json filen i prosjektet og/eller dokumentert i dokumentasjonen.

## **Tidsbruk**

