

23/01/2023

**Bacheloroppgave i IT og Informasjonssystemer / BAC3000**

Foreløpig prosjektnavn

Hexacore – Organisasjonsplattform

Gruppe 1 – Bacheloroppgave

Adrian Dahl – 233138

Jøran Jøsang – 243458

Martin Hodne – 243332

Henrik Lindam – 240849

Foreløpig prosjektleder

Henrik Lindam?

Beskrivelse av prosjekt – Organisasjonsplattform aka. Hexacore

En organisasjon har mange grupper innad i organisasjonen. Dette prosjektet går ut på å lage en arbeidsplattform som gjør det enklere med kommunikasjon, planlegging, organisering innad og på tvers av grupper.

Inspirasjon for denne applikasjon er at Kroa i Bø ikke har, eller bruker upraktiske verktøy foreløpig til å kommunisere og jobbe tvers av gruppene.

*Ting nettsiden potensielt trenger:*

- Hovedside.
- Subgrupper.
- Innlogging div ting
- To do lister.
- Chatterom
- Møtereferat
- Kalender for timeplan
- Roller for forskjellige grupper og personer
- Video/mic samtaler/ møter
- Polls for stemming
- GitHub API for programmerere til å se hendelser som har skjedd med koden.

Lignende applikasjoner: trello, teams og slack.

Siden det finnes lignende applikasjoner allerede ute, tenker vi og intervjuer forskjellige grupper som jobber i diverse fagfelt for å sjekke hva de eventuelt ønsker å ha i en slik applikasjon.

*Teknologi:*

Teknologien vi har valgt har med å velge diverse verktøy som foreløpig blir brukt i arbeidslivet

- Fullstack
  - React
  - Typescript
  - MUI og diverse
  - Next.js