

---

# Miniprojekt 1 - React App

I den här laborationen ska du individuellt skapa en Webb-App med hjälp av React och Typescript. Vad du väljer att skapa är valfritt däremot ska du skapa minst 6 stycken komponenter varav minst 2 av komponenterna är "statefulla"-komponenter.

**Läs noga igenom hela uppgiftsbeskrivningen innan ni börjar.**

## Inlämning

För att bli godkänd på den här uppgiften MÅSTE du använda GIT och GitHub. Inlämningen sker som vanligt via läroplattformen. I din projektmapp ska det finnas (utöver all kod) en README.md fil. Den ska innehålla en titel, beskrivning av projektet, info om hur projektet byggs och körs, samt en demo länk (Netlify / Vercel).

**OBS: Alla krav ska läggas till i readme filen och de som är gjorda ska kryssas för.**

## Presentation

Du ska i samband med inlämning hålla i en presentation där du för klassen presenterar er Web-Applikation, vilka komponenter du har skapat och hur dom används. Du ska även presentera hur du har planerat, genomfört och strukturerat ert arbete. Dessutom ska presentationen innefatta en reflekterande del. Varje person har ca 10 min på sig. Har du valt att använda ett "CSS i JS" lib så ska det kortfattat presenteras också.

## Krav för godkänt:

1. Projektet innehåller och använder minst 6 stycken komponenter varav minst 2 stycken är "statefulla"-komponenter.
2. React Router har använts för att dynamiskt uppdatera URL'en.
3. Git & GitHub har använts
4. Projektmappen innehåller en README.md fil - (läs ovan för mer info)
5. Uppgiften lämnas in i tid!
6. Muntlig presentation är genomförd

## Krav för väl godkänt:

1. Alla punkter för godkänt är uppfyllda
2. Ett "CSS i JS" lib skall användas för att skriva CSS (ex JSS, Styled-Components, mm).
3. Data från ett web-API hämtas och visas på sidan.

Do you have any questions or need something explained in English? - Please feel free to ask me during a lecture. Good luck!

