

Du ska i denna laborationsuppgift göra följande:

Skapa en React applikation med create-react-app genom att skriva `"npx create-react-app <myApp>"` i consolen. `<myApp>` är namnet på din applikation. Alternativt med Vite (snabbare) genom att skriva `"npm create vite@latest -- --template react"`

Sedan vill jag att du bygger en sida som du bryter ner i komponenter, de komponenter som minst ska finnas på sidan är:

- En Navbar
- En komponent som kan lista upp dina bästa boktips
- En komponent för varje bok i listan

Här vill jag att du skapar en Array med useState i app.js som du sedan skickar vidare som props till list-komponenten. Sedan ska du använda dig av .map funktionen för att lista ut en komponent för varje bok i din array.

Navbaren behöver bara innehålla en rubrik på din sida samt att jag vill ha en knapp där en användare kan logga in. Du behöver inte ha någon logik eller fylla i något användarnamn om du inte vill det. När man har tryckt på logga in knappen så vill jag att det ändras så att ditt namn står i stället för knappen.

Jag vill även att det ska gå att trycka på varje bok och när man gör det så ska den komponenten ändra utseende. Antingen bara genom att du lägger till en tjockare border runt eller att den byter färg tex. Men här får du vara lite kreativ och göra det du känner för.