

Namn: Anahita Einbeigi

Utbildning: FEU 23

## Projektbeskrivning

Mitt examensarbete går ut på att modernisera och bygga om Resource Points hemsida. Den befintliga webbplatsen är byggd i WordPress och PHP, men jag kommer att ersätta den med en ny version i React och TypeScript. Målet är att skapa en snabb, responsiv och användarvänlig webbplats som är enkel att uppdatera och underhålla.

## Målsättning

Målet är att utveckla en responsiv och optimerad webbplats som är lätt att underhålla och uppdatera. Webbplatsen ska inkludera förbättrad design, ny text och ökad funktionalitet. En viktig del är att implementera möjligheten för användare att ladda upp sina CV:n samt en smidig mailfunktion. Jag kommer även att utveckla en sökfunktion baserad på användarens behov, vilket gör det enklare att hitta relevant information. Designen kommer att utgå från en Figma-prototyp för att säkerställa en genomtänkt och intuitiv användarupplevelse.

## Tekniker och verktyg

- **Språk:** TypeScript, JavaScript
- **Ramverk:** React
- **Bibliotek:** Bootstrap för styling, React för formulärhantering
- **Versionshantering:** Git/GitHub för versionshantering
- **Databas:** MySQL eller MongoDB för lagring av CV:n
- **Designverktyg:** Figma för prototyp och UI-design

## Funktioner

- Helt ny design och layout för bättre användarupplevelse
- Responsiv och mobilanpassad webbplats
- Möjlighet för användare att ladda upp CV
- Sökfunktion för att snabbt hitta relevant innehåll
- Lagring av inskickade CV:n i en databas

## Projektets Omfattning

Projektet genomförs som en del av min LIA-period på Resource Point och fokuserar på frontend-utvecklingen. Examensarbetet beskriver ombyggnaden av hemsidan, analys av förbättringarna samt implementering av de nya funktionerna.