21/03 2022 (Dag 1)

2 timer

**To do**

Læse opgaven igennem samt planlægning af hvordan 1. del skal gribes an

Finde ud af hvilke teknologier der skal benyttes samt projektets ”emne”

Finde relevant API

**Summary**

Jeg er kommet godt afsted fra start. Jeg har fået læst opgaven igennem og påbegynder 1. del snarest. Jeg har valgt at opgaven skal vise data fra aktiemarkedet. Bevægelser både dagligt, ugentligt og månedligt, samt andre statistiske beregninger.

Jeg fik brainstormet nogle teknologier og endte med en lille stack som jeg er komfortable med.

Jeg fandt et API som viser forskellige firmaers aktieværdier.

22/03 2022 (Dag 2)

3 timer

**To do**

Beskriv en business case samt valg af teknologier og grundlag for valget

Definere funktionelle krav til én funktionalitet der er essentiel for min business case

Implementere basis data fra API’et

**Summary**

Jeg fik beskrevet business casen. Dette er ikke noget jeg førhen har arbejdet med, men jeg blev fint tilfreds af beskrivelsen. Jeg fik også udvalgt mig en stack teknologier som jeg vil arbejde med under projektet.

Jeg fik defineret det vigtigste af de funktionelle krav.

Jeg fik implementeret lidt data fra API‘et. Jeg kan nu vise kursudviklingen hos Tesco fra 2005 til dags dato.

23/03 2022 (Dag 3)

3 timer

**To do**

Skitser et ER-diagram over min business case

Lav en ”projekt-plan” over hvordan jeg vil tilgå projektet

Begynde på 2. del af opgaven

**Summary**

Jeg fik skitseret et ER-diagram over business casen. Det ligger som en JPG fil i den yderste folder.

Projekt-planen er blevet beskrevet og bliver nu min ’guide’ til hvordan jeg skal tilgå projektet.

Jeg har endnu ikke fået påbegyndt 2. del af opgaven, da jeg valgte at prioritere min tid på 1. del i stedet.

24/03 2022 (Dag 4)

4 timer

**To do**

Oprette en github

Påbegyndelse af koden

Beskrive overvejelser til kodestandard, test, sikkerhed og CI/CD

**Summary**

Jeg fik oprette en github og har fået tilføjet alle filer, samt dokumentation.

Jeg har påbegyndt koden. Der kan nu vises en graf med firmaet Tescos aktiebevægelser. Her kan brugeren selv vælge antal dage hvor bevægelserne skal vise sig.

Jeg har kort beskrevet nogle overvejsler omkring koden, test, sikkerhed mm.