

# Glassdoor.no

## Beskrivelse

Vi ønsker å lage en forenklet norsk versjon av den populære nettsiden glassdoor.com.

Applikasjonen viser en oversikt over selskaper i Norge som tilbyr internships/sommerjobber til studenter, hvor man kan legge inn sine egne, og lese andre studenters erfaringer som sommerstudent i selskapet. F.eks. kan man se at Bekk har en gjennomsnittsrating på 4.5/5, og 7 kommentarer med erfaringer fra tidligere sommerstudenter. Man skal kunne søke på bedriftsnavn, sortere på rating, antall kommentarer, og filtrere på studieretning.

## Data

Vi kommer (foreløpig) til å bruke kun brukergenerert data i vår implementasjon.

## Komponenter

Foreløpig har vi planlagt følgende komponenter (burde nok deles opp mer etter hvert, men disse beskriver den overordnede arkitekturen)

#### 1. Companies

Inneholder en liste over alle selskaper, med funksjonalitet for søk, filtrering og sortering.

### 2. Company Detail

Inneholder detaljert informasjon om et enkelt selskap, inkludert gjennomsnittsrating, kommentarer o.l.

### 3. Dashboard

Det første man ser når man går inn på siden. Har funksjonalitet for loginn, samt en liste over utvalgte (populære?) selskaper o.l., samt mulighet for søk for å gå direkte til et spesifikt selskap.

## Planlagt implementasjon

Vi planlegger å jobbe i iterasjoner, hvor vi alltid har et fungerende produkt, og så legger vi på funksjonalitet for hver iterasjon.

### Iterasjon: 0

Gå igjennom angular.io tutorial og bli kjent med angular

### Iterasjon: 1

Endre tour of heroes-applikasjonen fra tutorial til Glassdoor.no (endre navn, attributter osv.)

## Iterasjon: 2

Legg til stjerneanmeldelser og tekstfelt for kommentarer, og logo på hvert selskap.

## Iterasjon: 3

Legg til støtte for flere stjerneanmeldinger (gjennomsnitt) og støtte for flere kommentarer.

## Iterasjon: 4

Støtte for at en bruker kan legge til flere bedrifter.

## Iterasjon: 5

Backend: implementer databasen basert på hva vi har sett som behov.

## Iterasjon: 6

Tillate sortering og filtrering på antall kommentarer, gjennomsnittsstjerner osv.

## Iterasjon: 7

Front-end-delen av login (min side)

## Iterasjon: 8

Knytte kommentarer til bruker med mock-data

## Iterasjon: 9

Back-end-delen av login (erstatte mock-data)

## Iterasjon: 10 og utover

Se an hvordan vi ligger an og legg til funksjonalitet

## Valg av løsning

Angular på front-end og node.js på back-end. Vi har foreløpig ikke bestemt oss for hvilken type database vi ønsker å bruke, dette vil vi se litt an mtp. behov, men gruppa har tidligere erfaring med bl.a. MongoDB og Firebase.