

# Følgesdokument for Innlevering 1 PGR200

For Joakim Engen Jacobsen

Referanser til kilder som er brukt:

<https://docs.oracle.com/javase/8/docs/api/>

<http://stackoverflow.com/questions>

## Forutsetninger for å kunne teste løsningen

Du må ha tilgang til en database, samt en bruker med rettigheter til å utføre CREATE- og SELECT-spørringer. For å få løsningen til å fungere hos deg, må du endre brukernavn, passord osv. i properties-fila som ligger i resources mappa i løsningen.

## Kommentarer til eget resultat

Om jeg skal være helt ærlig så er jeg litt skuffet over eget resultat. Jeg tok det litt for rolig tidlig i semesteret og det straffet seg mot slutten. Jeg vet at løsningen kan bli mye bedre, og jeg har en anelse om hvordan også, men jeg har ikke mer tid. I første versjon av løsningen min (som vi leverte inn til vurdering) hadde jeg en forholdsvis robust løsning som dessverre var alt for rotete og vanskelig å teste. I den endelige løsningen har jeg kodet slik at jeg får gjort mye mer testing, men jeg frykter at løsningen er alt for skjør.

Jeg er fornøyd med at jeg fikk testet en del, og også at jeg i den endelige løsningen fikk tatt i bruk properites-fil. Til den endelige løsningen valgte jeg å teste ut Test-Driven-Development, og prøvde å skrive testene før implementasjonen så godt det lot seg gjøre. Dette var en ganske givende prosess, og gitt mer tid hadde nok resultatet også blomstret på bakgrunn av det.

Link til videopresentasjon av løsningen:

[https://www.youtube.com/watch?v=-BL\\_4KfwcSo](https://www.youtube.com/watch?v=-BL_4KfwcSo)