**PG4100 Avansert Java Programmering**

**Endringer som ble gjort i innleveringsoppgavene:**

**Innlevering 1 - Tråder**

Jeg har laget nye tester for klassene Car, Customer og CarRental. Det ble påpekt at testene ikke var laget på en korrekt måte fordi det ble laget mock-objekter av samme klassen som det ble testes på.

Jeg fikk dessverre ikke laget tester for trådhåndtering.

**Innlevering 2 - Klient/Server kommunikasjon**

Før vurdering var alle titlene hardkodet men nå hentes de fra databasen og blir lagt i en arraylist.

Har fjernet unødvendig kode og har forbedret løsningen med flere hjelpemetoder.

Jeg delte opp løsningen i flere klasser. Før hadde jeg kun 3 klasser: Server, Client og ConnectToDB. Nå har jeg DbHandler , ClientThread, Server, Client og ConnectToDb. Koden ble mer oversiktlig og ryddig.

Jeg har lagt en if statement som sjekker om bruker skriver ja/nei eller j/n. Alt annet input som blir skrevet, blir feil. Da er bruker nødt til å svare med ja/nei eller j/n for å kunne gå videre.

I db-scriptet la jeg til **CREATE** DATABASE IF **NOT EXISTS** pg4100innlevering2; og **DROP TABLE** IF **EXISTS** bokliste;.

**Innlevering 3 - Maven**

Den eneste endringen jeg gjorde var å legge til stacktrace på exceptions som inntreffer. Ellers er jeg veldig fornøyd med løsningen og synes at det ikke er noe annet jeg kunne ha forbedret.

Det ble påpekt av den som vurderte min innlevering at jeg ikke har generert Javadocs på en riktig måte eller at de ikke fantes. Det stemte ikke fordi Javadocs lå der jeg beskrev at de skulle ligge.

Dokumentasjon for innleveringsoppgaven finnes i target/site/index.html.

Testene for denne løsningen ligger i innlevering 3 mappen der hele Maven prosjektet ligger. Mens testene for innlevering 1 og 2 ligger i en mappen test.

**Anita T. Ilieva**