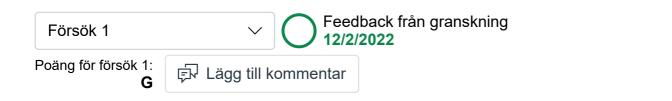
Labb3

12/9/2022



Obegränsat antal försök tillåts

∨ Information

Labbens Syfte

Att lära dig att komminucera med MongoDB via externa applikationer.

Uppgift till laborationen

Du ska skriva en enkel Java-applikation (För exempel på GUI se bilder nedan) där användaren kan fylla i en kategori (t.ex. Action, Drama, Animation etc.) i en textruta.

När sedan användaren klickar på knappen hämta filmer skall applikationen hämta dokument(filmer) från databasen sample_mflix och kollektionen movies där arrayen "genres" innehåller den kategori som användaren fyllt i, i textrutan.

Du skall enbart hämta etiketterna "title" samt "year". (Ej "_id"), de hämtade dokumenten skall sorteras i omvänd bokstavsordning på titel (Alltså Z-A) och maximalt 10 dokument (filmer) skall hämtas.

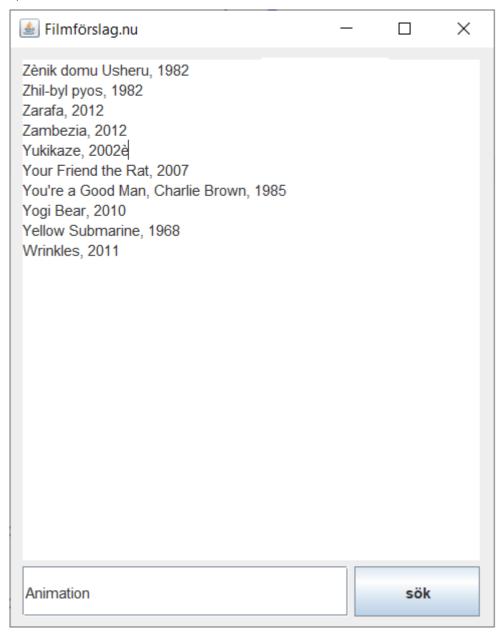
Om inget dokument hittades, skall meddelandet "Ingen film matchade kategorin" skrivas ut i textrutan (textarean).

Om minst ett dokument returnerades skall du loopa igenom resultatet och skriva ut "titel", "year" följt av en radbrytning ("\n") för varje film och skriva ut raderna i textfältet, se exempel nedan.

Det är fullt tillåtet att återanvända gränssnittet från kodexemplet i Föreläsning 7.

Nytt försök





Inlämning

Inlämning sker genom att du/ni skapar en ny mapp: "laboration 3" i ert repo (samma som ni skapade för laboration 1 och 2).

I mappen sparar ni hela ert javaprojekt

När du/ni är färdiga med laborationen behöver ni se till att få upp ändringarna till gitHub (add,commit,push) och slutligen lämnar ni in adressen till ert repo som svar på denna uppgift. (samma som i förgående laborationer)

OBSERVERA!

När du lämnar in din laboration garanterar du samtidigt att du genomfört laborationen självständigt

med någon annan.) Är du osäker på din inlämning kolla in denna sida innan du lämnar in: https://www.kau.se/student/ar-student/mina-studier/anmalan/tentamen/fusk-och-plagiat

git@github.com:Ghaith-ch/2022-isgb33-ChikhAlchabab.git