

Užduotis 1:

Naudojant JAVA:

1. Išvesti visų darbuotojų vardus ir pavardes
2. Išvesti visus projektus ir juose dirbančius žmones:  
  
    = Projekto pavadinimas =  
  
    1. Jonas Jonaitis  
  
    2. Petras Petraitis
3. Parašyti programą, leidžiančią įvesti naujus darbuotojus
4. Papildyti programą galimybe priskirti darbuotoją projektui

Užduotis 2:

Programa turi mokėti importuoti projektus iš tekstinio failo, kuriame kiekviena eilutė laiko projekto pavadinimą.

Programa turi po eilutę įterpinėti naujas įmones

Jei aptinka dublikatą, visos iš failo įterptos įmonės turi būti pašalintos

Panaudokite transakcijas, pakeitimams atšaukti po klaidos

Informacija 2 užduočiai:

Sukurkime unikalumo apribojimą projektų pavadinimams

```
ALTER TABLE Projektas ADD CONSTRAINT UnikalusPavadinimas UNIQUE(PAVADINIMAS);
```

Jei bus bandoma įterpti pakartotiną Projektas.Pavadinimas reikšmę, DB išmes klaidą, kurią JDBC grąžins kaip SQLException

```
// Paprastas būdas nuskaityti visas eilutes iš failo
```

```
List<String> lines = Files.readAllLines(Paths.get("failas.txt"), Charset.defaultCharset());
```