Uvod u baze podataka 03.12.2021.

1. Napisati mySQL kod koji kreira bazu sa potrebnim tabelama i vezama za sledeći opis baze.

Korisnik banke može biti fizičko ili pravno lice. Ukoliko je fizičko lice ima jmbg, ime, prezime, mesto, adresu stanovanja i jedinstvene kontakt telefone (jedan obavezan broj i drugi opcioni). Pravno lice ima naziv, pib (poreski identifikacioni broj), jedinstvene kontakt telefone (jedan obavezan broj i drugi opcioni), jedinstvenu email adresu (neobavezno) i, neobavezno, osobu za kontakt (koja je fizičko lice). Banka je pravno lice. Korisnik može otvoriti račun u bilo kojoj banci i može imati više računa (bilo u istoj ili različitim bankama). Svaki račun ima broj, tip (dinarski ili devizni) i trenutno stanje (količinu novca). Transakcija se obavlja između dva računa i poznato je sa kog na koji račun je uplaćeno koliko novca, kao i datum i vreme transakcije.

1. U programu Workbench napraviti model na osnovu baze na serveru.
2. Napisati INSERT upite kojim se u bazu unose podaci iz fajla podaci\_banke.xlsx.