elda@fit.ba ; emina@edu.fit.ba ; berun.aqic@edu.fit.ba

BP1 - Samostalna Vježba 3

ZADACI

- 1. Prikazati ukupan narudžbi po statusima ("Status").
- 2. Napraviti tabelu "ActiveCity" koja sadrži gradove s više od 1 narudžbe. Polja u tabeli su: "City", "BrojNarudzbi".
- 3. U tabeli "ActiveCity", ažurirati nazive gradova tako da dodate sufiks " Aktivni Grad" na sve gradove.
- 4. Napraviti tabelu "CityQuant" koja sadrži gradove sa ukupnom naručenom količinom proizvoda između 50 i 100.
- 5. İz tabele "CityQuant" izbrišite gradove koje imaju ispod 80 ukupno naručene količine.



ZADACI RELATIONSHIP DIAGRAM

Pri izradi Relationship dijagrama NIJE DOZVOLJENO UVOĐENJE bilo kakvih novih atributa u bilo koji entitet (tabelu), odnosno, na dijagramima se smiju koristiti samo atributi koji su navedeni u tekstu zadatka.

Zadaci:

- 1. Kreirati Relationship dijagram za preduzeće koje se bavi prevozom putnika na redovnim međugradskim autobuskim linijama u okviru države. Linija može imati samo 1 polazak u toku dana, ali može imati i više polazaka. Linija je opisana atributima: linija_id, polazište i odredište. Vozač obavlja vožnje na autobuskim linijama i u toku dana može obaviti više polazaka (vožnji) na jednoj liniji. Vozač je opisan atributima: vozač_id, ime. Potrebno je evidentirati i datum i vrijeme polaska linije.
- 2. Kreirati Relationship dijagram kojim će se opisati dio baze podataka za prodaju autodijelova. Dio je opisan atributima: ID dijela, naziv dijela i cijena. Dio može biti nabavljen od različitih dobavljača koji su opisani atributima: ID dobavljača, naziv dobavljača. Prilikom kupovine kupac može kupiti jedan ili više dijelova, pri čemu se upisuje količina za kupljeni dio i prodajna cijena. Za obavljenu kupovinu mu se ispostavlja račun. Račun je opisan atributima: ID računa, datum računa i ukupna vrijednost.
- 3. Kreirati Relationship dijagram kojim će se opisati dio baze podataka o autorima i knjigama. Autor je opisan atributima: ID autora, ime autora. Knjiga je opisana atributima: ID knjige, naslov knjige. Knjigu može napisati jedan ili više autora. Izdavač knjige može biti samo jedan, ali i njih više. Izdavač je opisan atributima: ID izdavača, naziv izdavača.
- 4. Kreirati Relationship dijagram kojim će se opisati dio baze podataka o filmovima. Film je opisan atributima: ID filma, naziv filma. Film može spadati u jednu ili više kategorija. Kategorija je opisana atributima: ID kategorije, naziv kategorije. Dijalozi u filmu se mogu odvijati na jednom ili više jezika. Jezik je opisan atributima: ID jezika, naziv jezika. Format izdavanja filma može biti jedan ili njih više. Format je opisan atributima: ID formata, naziv formata.

