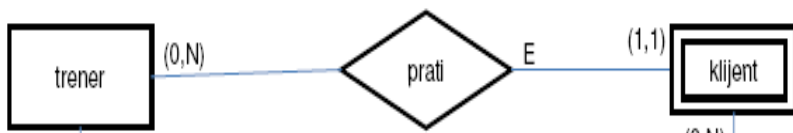


Logičko projektovanje relacione baze zasnovano na PME0 (glava 10.3.1 udžbenika)

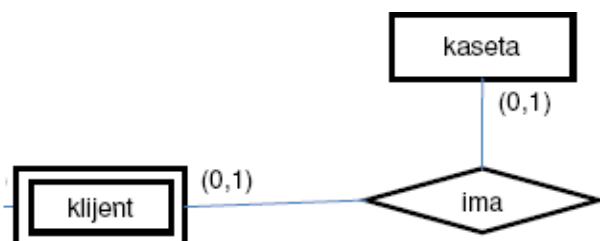
Primer sa prošlog časa:

- Za svakog klijenta fitnes kluba prati se ime, prezime, adresa, broj licne karte i trener koji je

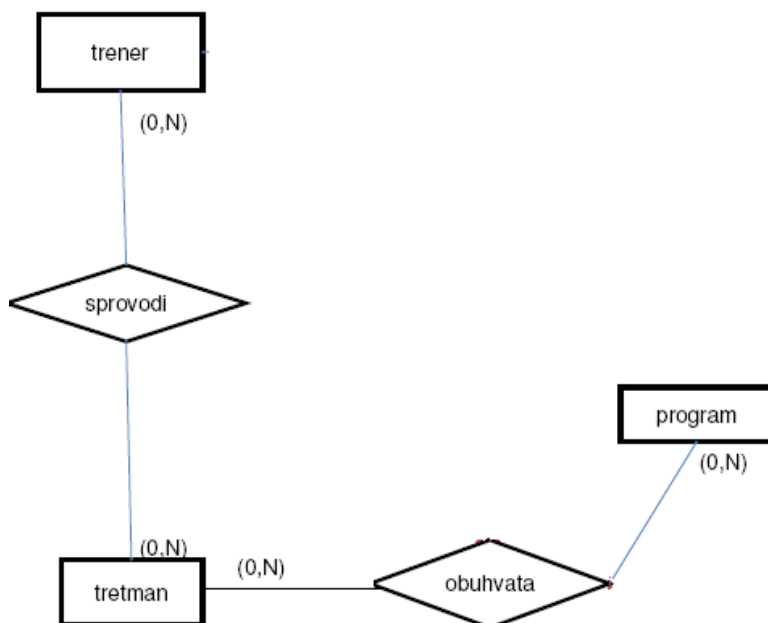


zadužen za njegovo pracenje.

- Za svaku kasetu u garderobi prati se njen broj, status (zauzeta, slobodna, nije u funkciji) kao i to koji je klijent trenutno uzeo kljuc date kasete i u koje vreme je uzeo kljuc.



- Za svaki program prati se šifra programa, naziv, trenutna cena, kao i svi tretmani koji su obuhvaceni datim programom i u kom trajanju (izraženo u minutama).
- Za svaki tretman prati se šifra tretmana, naziv tretmana, jedinica mere u kojoj se izražava trajanje tretmana, kao i svi treneri koji u klubu sprovode dati tretman.



- Za svakog klijenta vodi se evidencija programa na koje se pretplatio.
- Za svaku pretplatu programa evidentira se datum pretplate, cena, broj rata placanja, kao i datum kada je klijent završio program.
- Za svaku uplatu koju klijent vrši potrebno je evidentirati broj uplatnice, datum uplate, uplacen iznos kao i klijenta koji je izvršio uplatu.
- Za svakog trenera prati se njegova šifra, prezime, ime, završena škola, specijalnost, adresa i telefon.
- Jednom uplatnicom može biti izvršeno plaćanje za više različitih programa datog klijenta. Ukupno uplacen iznos treba rasporediti po programima (prvo se pokrivaju dugovi po najstarijem programu).
- Za svaki program na koji se pretplati klijent potrebno je pratiti korišćenje tretmana predviđenih datim programom: kada je koristio tretman, kod koga (trener) i u kom trajanju.

