

Projektni zadatak

Napisati specifikaciju za temu po izboru. Specifikacija treba da sadrži jasno deifinisane tipove entiteta, tipove poveznika, obeležja i kardinalitete.

Na osnovu date specifikacije kreirati model entiteta i poveznika na papiru.

Na osnovu urađenog modela entiteta i poveznika prevesti ER dijagram u relacionu šemu baze podataka na papiru.

Kompletan prethodno naveden postupak projektovanja uraditi i u CASE alatu Oracle DataModeler.

Na osnovu kreiranog relacionog modela napraviti datoteke sa SQL naredbama za kreiranje tabela baze podataka i popunjavanje tabela test podacima. (Datoteke treba da izgledaju kao datoteke koje su korišćene na vežbama za SQL.)

Napraviti pogled sa složenijim upitom po izboru. Složeniji upit podrazumeva spajanje nekoliko tabela, korišćenje agregacionih funkcija.

Projektnu dokumentaciju predati u elektronskoj ili štampanoj formi. Projektna dokumentacija treba da sadrži sve prethodno navedeno.