

ZBIRKE PODATKOV 1

mag. Miran Meža

VAJA ŠT. 8 SQL - DML in DDL

Na primeru zbirke podatkov Sole izvedite spodnje poizvedbe.

1. izpis imena šole ter naziva kraja oz. občine iz unije podatkov šol iz kraja Velenje (tabela postne_stevilke) in občine Šoštanj (tabela občine)
Naloge 2-8 izvedite na lokalni bazi. Za lažjo izvedbo je na ftp in spletni učilnico naložen delujoč DDL, ki ga izvedete na localhost bazi na svojem računalniku vkolikor ga v predhodnih vajah še niste.
2. posodobite zapis v tabeli sole tako da v polje url vpišete <http://www.scv.si/vss> za šolo Šolski center Velenje, Višja strokovna šola
3. iz tabele sole izbrišite vse šole iz občine Miklavž na Dravskem polju. Brisanje izvedite z enim samim SQL stavkom
4. iz tabele občine izbrišite občino Lenart. Kaskadno izbrišite odvisne podatke
5. v tabeli drzave posodobite zapise tako da bo imela Slovenija id_drzave 6, Afganistan pa 202. Pazite na odvisne tabele!
6. na lokalni bazi sole ustvarite tabelo osnovne_sole, ki naj vsebuje naslednje attribute
id_osnovne_sole Serial
naziv Varchar(300)
kraj Varchar(100)
drzava Varchar(100)
7. na lokalni bazi sole ustvarite tabelo osnovne_sole, ki naj vsebuje naslednje attribute. V ustvarjeno tabelo dodajte zapis z nazivom šole "Osnovna šola MPT Velenje", krajem "Velenje" in državo "Slovenija"
8. V ustvarjeno tabelo zapišite vse nazive šol, krajev in držav iz tabel sole, postne_stevilke in drzave. V tabelo naj se vstavijo samo osnovne šole.