

## Priprema

Proverite da li imate bazu “**evidencija\_zaposlenih**” već postavljenu u sistemu

- a. Izvršiti **SHOW DATABASES;** i vidi da li je u listi i baza “**evidencija\_zaposlenih**”
- b. Ako jeste, selektovati ovu bazu podataka u SQL klijentu

U slučaju da baza “**evidencija\_zaposlenih**” ne postoji

- c. Kreiraj bazu “**evidencija\_zaposlenih**”
- d. Skini sql fajl sa [ovog linka](#).
- e. Uradite import podataka u **evidencija\_zaposlenih** bazu uz pomoć ove komande  
“**mysql -u root -p evidencija\_zaposlenih < evidencija\_zaposlenih\_2017-10-16.sql**”  
(bice potrebno da se ukuca lozinka)
- f. Selektovati ovu bazu u SQL klijentu

1. Napisati upit koji vraca unikatne nazive pozicija. (3 rezultata)
2. Napisati upit koji vraca sve zaposlene sortirane po imenu, opadajuće.
3. Napisati upit koji vraca id, ime, prezime, platu orderovan rastuce po plati.
4. Napisati upit koji vraca ukupnu sumu plata koje imaju zaposleni (rezultat 273072).
5. Napisati upit koji vraca ime i prezime u jednoj koloni koja se naziva puno\_ime, izmedju imena i prezime treba da bude razmak.
6. Napisa upit koji ce ispisati prva tri slova ima svakog radnika.
7. Napisati upit koji vraca maximalnu minimalnu platu (max 1996, min 801).
8. Napisati upit koji ce da izracunati prosecnu platu i broj zaposlenih.  
(prosecna plata: 1365.3600, broj zaposlenih: 200).
9. Napisati upit koji ce vratiti imena svih zaposlenih ispiana velikim slovima.
10. Napisati upit koji ce vratiti prvih 10 zaposlenih iz baze.
11. Napisati upit koji vraca zaposlene koji imaju poziciju ‘HR’ i ‘Marketing’ (95)

12. Napisati upit koji vraća zaposlene koji imaju veću platu od 1280, a manju od 1600 orderovati po visini plata opadajući redosled.
13. Napisati upit koji će vratiti zaposlene koji imaju poziciju programer i koji su počeli da rade pre 2021 godine u rastućem redosledu zaposlenja.
14. Napisati upit koji će vratiti sve zaposlene čije prvo ime je Willy ili Herta.
15. Napisati upit koji će vratiti sve zaposlene čije ime sadrži slovo 'a' u sebi.
16. Napisati upit koji će vratiti sve zaposlene čije ime se završava na slovo 'a'.
17. Napisati upit koji će prikazati drugu najveću platu iz tabele.
18. Napisati upit koji će prikazati sve pozicije sa brojem zaposlenih.
19. Napisati upit koji će prikazati pozicije koje imaju manje od 100 zaposlenih.