

## Zadatak

Napisati klasu Osoba koja sadrži atribute ime, prezime, matičniBroj, virtuelanu funkciju ispisiPodatke() i dva konstruktora (sa i bez argumenata).

Napisati klasu Zaposleni koja ima atribute brojRadneKnjizice (privatni član), radniStaz i datum zaposlenja, prijateljsku funkciju ispisiBrojRadneKnjizice kao i dva konstruktora (sa i bez argumenata).

Napisati klasu Profesor koja nasledjuje klase Osoba i Zaposleni i ima svoje atribute doktorskaTeza, godinaDoktoriranja i dva konstruktora (sa i bez argumenata).

Napisati klasu Asistent koja nasledjuje klase Osoba i Zaposleni i ima svoje atribute nazivMasterRada, godinaMasteriranja i dva konstruktora (sa i bez argumenata).

Napraviti u mejn funkciji po dva objekta klase Profesor i klase Student.