

## **Assignment: Logovanje i kreiranje JSON Web Tokena**

**Kurs: Service Application Development**

**Modul: RESTful aplikacije**

Korišćenjem sqlite3 modula potrebno je kreirati bazu podataka klijenata u banci. Klijent kao atribut ima id kao primarni ključ, ime i prezime (kao jedan podatak-string), broj računa i šifru. Takođe je potrebno definisati i atribut token u kojem će se skladištiti token korisnika koji pristupa računu. U bazu je neophodno umetnuti tri proizvoljna korisnika.

Potrebno je kreirati program tako da zahteva broj računa i šifru klijenta u vidu inputa. Ukoliko klijent ne postoji u bazi podataka, neophodno je da program vrati grešku. U suprotnom, potrebno je da program kreira token koji će biti validan narednih 45 s i upiše isti token za konkretnog korisnika u koloni koja je tome namenjena (koristiti sql metodu UPDATE). Takođe je neophodno da program prikaže poruku o uspešnosti pristupa i vrati token korisniku.