

Zadatak 4

Potrebno je napraviti HTTP server koriscenjem HTTPServleta.

Glavna svrha vasesg servera je da pruži mogućnost studentu da oceni asistenta.

1. Server će primiti POST HTTP zahtev sa imenom asistenta i ocenom.
Putanja ovog poziva je proizvoljna. Port je proizvoljan.

Nakon što vas server primi zahtev, mora proslediti te podatke u JSON formatu bazi podataka preko socket konekcije.

Baza podataka predstavlja odvojena aplikacija koja prima JSON zahteve i smesta ih u memoriju. Imena asistenata uvek cuvajete sa svim slovima velikim.

2. Server će takodje primiti GET HTTP zahtev koji će ispisati imena asistenata i njihove prosečne ocene. Ove prosečne ocene će utvrditi tako što će dobiti sve informacije iz baze podataka takodje u JSON formatu. Svi asistenti čije je ime Vuk će dobiti ocenu 0 ne uzimajući u obzir unos korisnika. Odgovor vratiti u HTML formatu.

Predaja

Studenti koji slusaju vezbe utorkom imaju rok za predaju 1.4. u ponoc. Studenti koji slusaju vezbe sredom imaju rok za predaju 2.4. u ponoc.

Domaci se salje na vgavrilovic@raf.rs

Naslov imejla treba da glasi: Domaci4 Ime Prezime Indeks

(Znakovi <, > oznacavaju pocetak I kraj promenljive. Naslov ne treba da sadrzi te znake)

Telo imejla treba da bude jedno od sledecih:

- Zip
- Link ka zip-u
- Link ka GitHub/GitLab repou

Podrazumevam da je vas imejl vase finalno resenje. Naknadne imejlove necu uzimati u obzir. Probijen rok rezultuje oceni 0.