



Fakultet informatike u Puli

Web Aplikacije - Zadaci za doma - 04

1. Kreirajte web servis za upravljanje obavjestima. Sastoji se od 4 rute. (dodajObavjest, vratiObavjesti, vratiObavjest, izmjeniObavjest) Na rutu za dodavanje obavjesti šalje se samo naziv i sadržaj obavjesti.

```
{"naziv":"Rok za predaju zadace","sadrzaj":"Rok za predaju zadace je 8.11."}
```

Unutar funkcije novo dobivenoj obavjesti pridodaje se id i datum kad je kreirana. Sprema se u memoriju. Kad se vraćaju sve obavjesti, vrati se samo naziv i datum. Kad se vraća jedna obavjest, vrati se naziv, sadržaj i timestamp.

```
{"naziv":"Rok za predaju zadace","sadrzaj":"Rok za predaju zadace je 8.11.", "datum":"Fri Oct 28 2022 08:50:27 GMT+0200 (Central European Summer Time)"}
```

Kod izmjene obavjesti, moguće je samo izmjeniti sadržaj.

2. Kreirajte web servis za dodavanje autora. Sastoji se 3 rute. (dodajAutora, vratiAutore, izbrisiDjeloAutora) Kod dodavanja autora, očekuje se da se preda naziv i lista djela. Ukoliko se ne predaju isključivo ta dva ključa (naziv, djela) odgovara sa sljedećim JSON response -> {"Error":"Krivi kljucevi"}. Nakon toga provjerava je li dužina imena svakog djela manja od 20 znakova i u slučaju da nije vraća JSON response sa imenom djela koji je pre dugacak -> {"Error":"Djelo Process Mining in Practice ima vise od 20 znakova"}. Ako je sve uredu dodaje datum i id, te sprema autora. Vrati autore vraća sve autore i djela. Ruta za brisanje djela brise iz liste djela autora jedno djelo.