

Domaći I

Napraviti WEB aplikaciju koja podražava CRUD (create, read, update, delete) operacije nad studentima. Aplikacija treba da na home stranici, u tabelarnom prikazu, izlista sve studente iz baze. Svaki student ima:

1. Ime
2. Prezime
3. Broj upisa (*vaš broj indeksa ima format: BROJ_UPISA / GODINA_UPISA*)
4. Godina upisa

Dodatni poeni: Popunjavanje tabele sa studenatima odraditi AJAXom i jQuery-em, a ne kroz PHP, nosi 2 dodatna poena.

U tabeli treba za svakog studenta postojati opcija *delete* - kada je korisnik odabere, treba obrisati studenta iz baze. Za ovu operaciju koristiti AJAX. Po brisanju iz baze nije obavezno promeniti izgled stranice (dozvoljeno je da se tek na refresh vidi da je student obrisao).

Dodatni poeni: Uklanjanje obirnaog studenta iz DOMa donosi 1 dodatni poen. (ovde preporučujem jQuery)

Pored opcije *delete*, treba da bude i opcija *edit*, koja korisnika vodi na stranicu gde se nalazi forma za editovanje studenta. Polja u formi treba da budu popunjena podacima iz baze. Kada korisnik submituje formu, treba ga poslati nazad na home stranicu sa sačuvanim izmenama u bazi. Pri editu, validacija je opcionalna i nosi *1 bonus poen*.

Iznad tabele na home stranici, treba da bude forma kojom korisnik kreira studenta.

Pri submitu, na serveru treba validirati request:

1. **Ime i prezime** su obavezna polja - ne smeju biti prazni stringovi niti whitespace-ovi
2. **Broj upisa** mora biti pozitivan broj
3. **Godina upisa** mora biti veća od 2003.

Ukoliko bilo koji od ovih uslova nije zadovoljen korisnika treba vratiti na stranicu sa prikazanim greškama.

Ukoliko je request validan, sačuvati korisnika u bazu i redirektovati korisnika nazad na istu stranicu.

Rok za predaju:

- za grupu koja sluša utorkom - sreda, 3.4. u 01:05 ujutru
- za grupu koja sluša sredom - četvrtak, 4.4 u 01:05 ujutru

Urađen projekat poslati na tmihajlovic@raf.rs, subject: **Projekat - Ime Prezime br.indeksa**
Svaki rad poslat posle roka ili sa pogrešnim subjectom vrednovaće se sa 0 poena.

Molim studente da što pre počnu izradu domaćih, kako bi se na vreme susreli sa svim eventualnim nejasnoćama. Sva pitanja poslati na gorepomenuti mejl. [Srećno!](#)

