

## DOMAĆI 2 - PROJEKAT

Ovaj domaći ćete raditi nekoliko nedelja tokom kojih ćete kreirati fullstack JavaScript aplikaciju koristeći modifikovani MERN stek.

Prvi korak je da osmislite ideju. Osmislite projekat koji će sadržati sledeće:

- korisnike i mogućnost da se korisnici registruju, prijavljuju... (korisnici mogu da imaju bilo koji broj podataka - ime, prezime, datum rođenja slika... kao i promena svih podataka)
- omogućava korisnicima da uploaduju fajlove (bilo kakve vrste, bilo koje namena)
- sadrži nekoliko međusobno povezanih tabela
- korisnicima omogućava osnovne CRUD funkcionalnosti
- bilo koju dodatnu funkcionalnost (slanje mejla, kreiranje QR kodova...)

Sledeći korak je da dizajnirate bazu i napišete odgovarajuće skripte za kreiranje baze, tabela, funkcija, trigera, procedura, za ubacivanje nekih podataka, za brisanje baze

Nakon toga kreirate server i sve potrebne api rute.

Zatim krećemo u izradu frontend-a u React-u.

Kada završimo projekat hostovaćemo ga na neku od platformi za hostovanje.

Zadatak je moguće raditi i samostalno i u parovima. Ukoliko projekat radite u paru potrebno je da jedan član kreiraka github repo i doda drugu osobu kao kolaboratora. Osim partenera potrebno je dodati i mene kao kolaboratora (mejl: [milojevicm374@gmail.com](mailto:milojevicm374@gmail.com)).

Očekujem što kreativnija i kompleksnija rešenja.

Ukoliko imate bilo kakvih pitanja stojim vam na raspolaganju.

Srećno!