

Projekat iz predmeta Web programiranje – Programerske firme

Mina Nikolić 16786

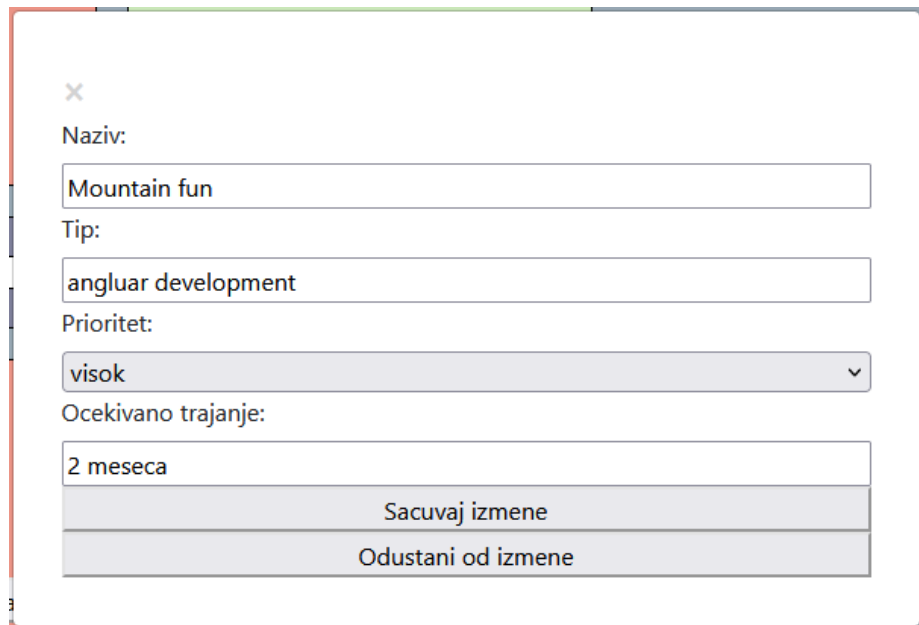
Data aplikacija sadrži niz programerskih firmi, projekte na kojima se u firmi trenutno radi, kao i zaposlene na tim projektima. Svaka firma je opisana nazivom, brojem zaposlenih, godinom osnivanja, lokacijom, kontaktom, kao i osnovne informacijama o tome čime se bavi. Ispod prikaza informacija o firmi se nalazi i forma za dodavanje projekata.

The screenshot shows a user interface for a web application. On the left, there is a card for 'WebDev people' with the following details: 'Godina osnivanja: 2018', 'Lokacija: Nis, Serbia', 'Osnovne informacije: Izrada Web aplikacija i Wordpress templejta', and 'Kontakt: webdevpeople@gmail.com'. Below this card is a blue button labeled 'Prikazi projekte'. To the right of this card is a form titled 'Dodaj projekat'. The form contains input fields for 'Naziv:', 'Tip:', and 'Ocekivano trajanje:', and a dropdown menu for 'Prioritet:' currently set to 'visok'. At the bottom of the form is a red button labeled 'Dodaj projekat'.

Prilikom dodavanja se vrše sve neophodne provere i na klijentskoj i na serverskoj strani, kako bi se omogućila ispravnost datih podataka. Klikom na dugme *Dodaj projekat* vrši se prikaz projekta sa desne strane aplikacije.

This screenshot shows the application's main interface. On the left, the 'WebDev people' company profile and the 'Dodaj projekat' form are visible. To the right, there are two project cards. The first card, 'Mountain fun', has a red background and displays: 'Naziv: Mountain fun', 'Tip: angular development', 'Prioritet: visok', and 'Ocekivano trajanje: 2 meseca'. It includes buttons for 'Izmeni' (pencil icon), 'Obrisi' (trash icon), and 'Dodaj programera'. Below the card is a blue button 'Prikazi programere'. The second card, 'Foody', has a yellow background and displays: 'Naziv: Foody', 'Tip: react aplikacija', 'Prioritet: srednji', and 'Ocekivano trajanje: mesec dana'. It also includes 'Izmeni', 'Obrisi', and 'Dodaj programera' buttons, and a 'Prikazi programere' button at the bottom.

U zavisnosti od prioriteta projekta, boja odgovarajuće kartice će biti različita. Za projekte visokog prioriteta boja je crvena, za projekte srednjeg prioriteta žuta, a za one niskog prioriteta zelena. Svaki projekat je moguće izmeniti, obrisati ili dodati odgovarajućeg programera koji će na njemu raditi. Klikom na dugme izmeni prikazuje se sledeća modalna forma:

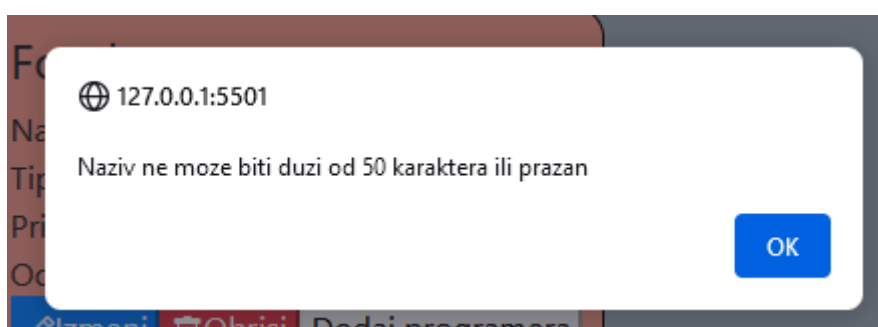


A modal form for editing a project. It has a close button (X) in the top left corner. The form contains the following fields and controls:

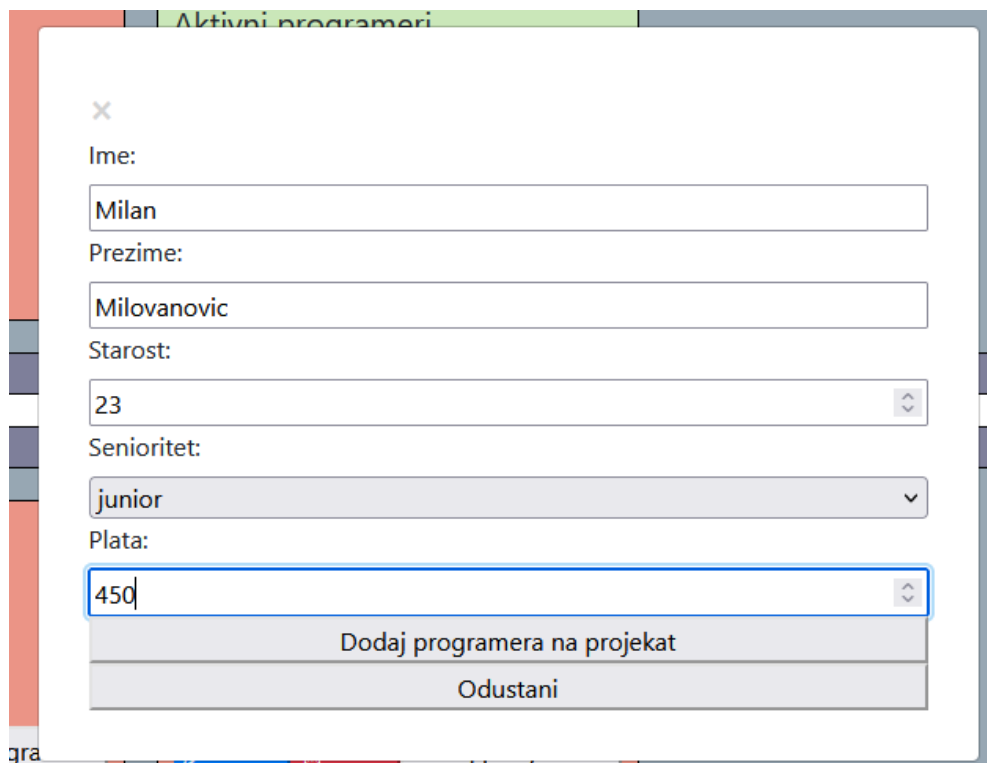
- Naziv:** A text input field containing "Mountain fun".
- Tip:** A text input field containing "angular development".
- Prioritet:** A dropdown menu with "visok" selected.
- Ocekivano trajanje:** A text input field containing "2 meseca".
- Two buttons at the bottom: "Sacuvaj izmene" (Save changes) and "Odustani od izmene" (Cancel changes).

Modalna forma je popunjena prethodnim vrednostima, a klikom na dugme *Sacuvaj izmene* dolazi do promene vrednosti. Klikom na X u gornjem levom uglu ili klikom na dugme *Odustani od izmene* dolazi do zatvaranja modalne forme.

Ukoliko prilikom ažuriranja ili dodavanja nisu unete odgovarajuće vrednosti, biće aktiviran alert sa porukom o tipu greške.



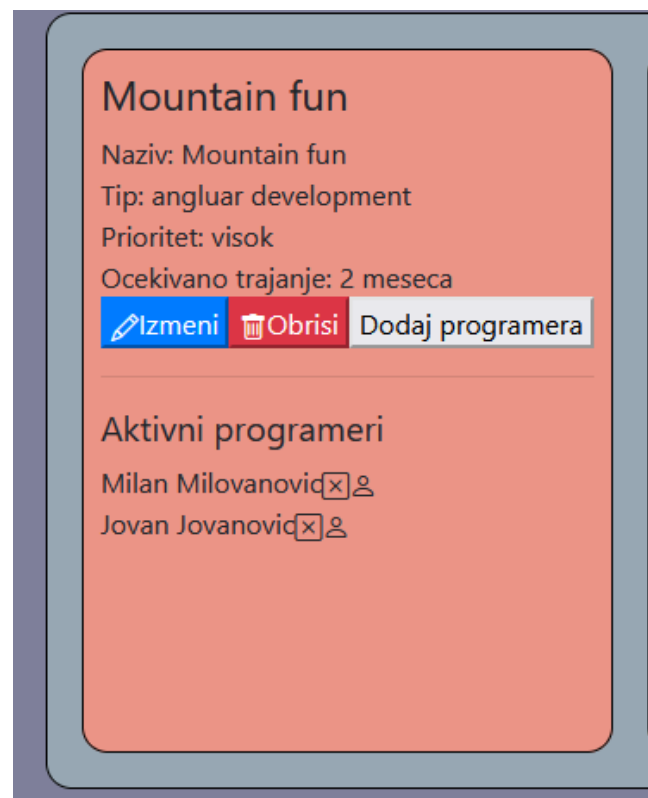
Svakom projektu je moguće dodeliti programere koji će na njemu raditi. To je potrebno uraditi klikom na dugme *Dodaj programera*. Na taj način će se otvoriti nova modalna forma gde je moguće upisati vrednosti (takodje je omogućena provera unetih vrednosti i na klijentskoj i na serverskoj strani).



A modal form titled "Aktivni programeri" (Active programmers) with a close button (X) in the top left corner. The form contains the following fields and controls:

- Ime:** Text input field containing "Milan".
- Prezime:** Text input field containing "Milovanovic".
- Starost:** Text input field containing "23".
- Senioritet:** Dropdown menu with "junior" selected.
- Plata:** Text input field containing "450".
- Buttons:** Two buttons at the bottom: "Dodaj programera na projekat" (Add programmer to project) and "Odustani" (Cancel).

Nakon toga će se ažurirati prikaz kartice:

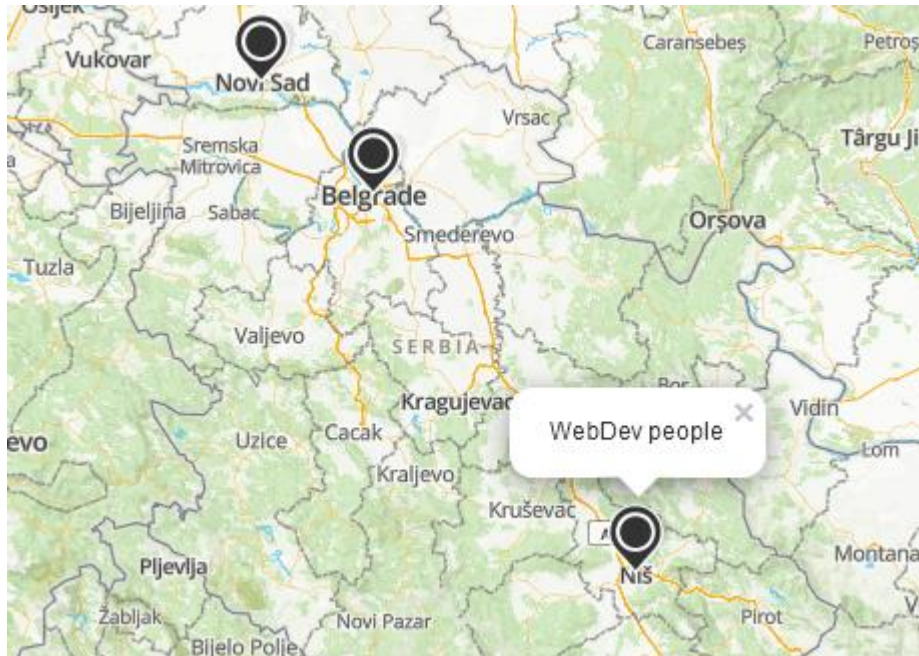


A project card for "Mountain fun" with the following details:

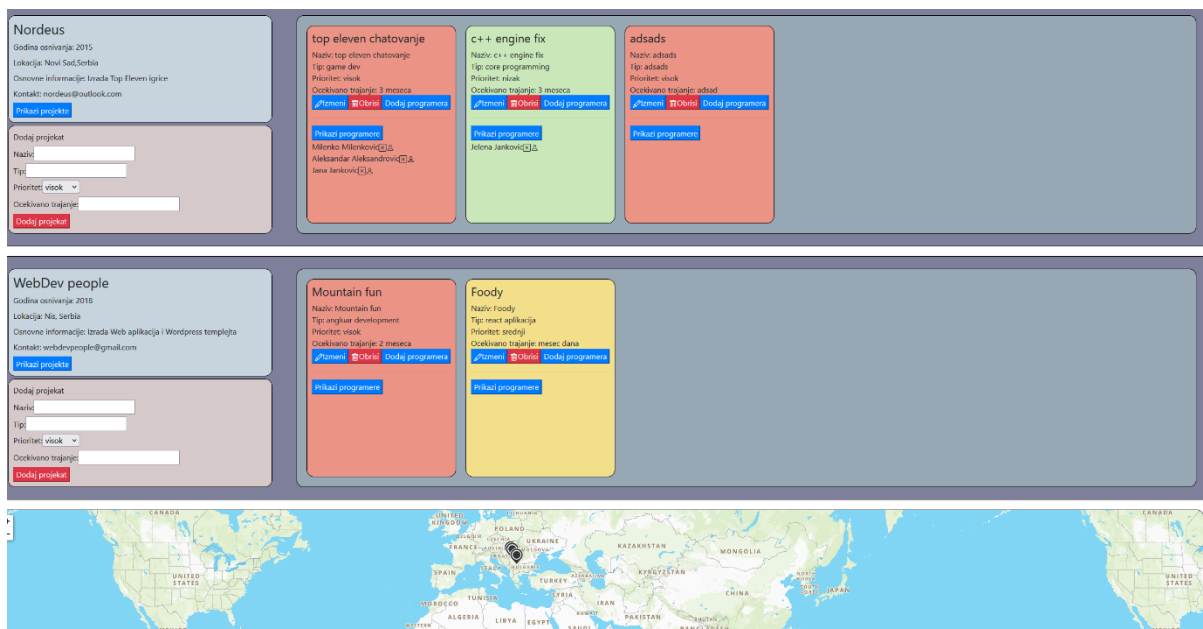
- Naziv:** Mountain fun
- Tip:** angular development
- Prioritet:** visok
- Ocekivano trajanje:** 2 meseca
- Actions:** Three buttons: "Izmeni" (Edit), "Obrisi" (Delete), and "Dodaj programera" (Add programmer).
- Aktivni programeri:** A list of active programmers: "Milan Milovanovic" and "Jovan Jovanovic", each with a delete icon (X) and a user icon.

Klikom na dugme X koje se nalazi pored svakog programera, dolazi do njegovog uklanjanja sa datog projekta i korisniku se prikazuje alert sa datim opisom.

Pored toga, na mapi koja se nalazi ispod niza firmi je moguće videti lokaciju svake od njih i klikom će se prikazati odgovarajući popup. Funkcionalnost je omogućena upotrebom geokodiranja.



Prikaz celokupne aplikacije:



Prikaz na manjim uredjajima:

