Aplikacija za srednje škole

Specifikacija korisničkog sučelja

Studenti:

Haris Omerčaušević, IB150219

Mostar, 25.06.2018

Historija izmjena

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Datum** | **Verzija** | **Status** | **Detalji izmjene** | **Autor** |
| <dd/mmm/yy> | <x.x> |  | <detalji> | <ime> |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

S A D R Ž A J

[1. Uvod 3](#_Toc404151880)

[1.1 Svrha dokumenta 3](#_Toc404151881)

[1.2 Opseg dokumenta 3](#_Toc404151882)

[1.3 Definicije, akronimi i skraćenice 3](#_Toc404151883)

[1.4 Reference 3](#_Toc404151884)

[2. Logički tok 3](#_Toc404151885)

[3. Opisi ekrana 3](#_Toc404151886)

[3.1.1 Ekran za Logiranje korisnika 3](#_Toc404151887)

[3.1.2 Ekran za naplatu (MainForm) 3](#_Toc404151888)

[3.1.3 Ekran za dodavanje korisnika 3](#_Toc404151889)

[3.1.4 Ekran za modifikaciju korisnika 3](#_Toc404151890)

[3.1.5 Ekran za brisanje korisnika 3](#_Toc404151891)

[3.1.6 Ekran za editovanje postavki 3](#_Toc404151892)

[3.1.7 Ekran za dodavanje kartice 3](#_Toc404151893)

[3.1.8 Ekran za editovanje kartice 3](#_Toc404151894)

[3.1.9 Ekran za dodavanje pretplatnika 3](#_Toc404151895)

[3.1.10 Ekran za dodavanje pretplate 3](#_Toc404151896)

[3.1.11 Ekran za editovanje cjenovnika 3](#_Toc404151897)

[3.1.12 Ekran za generisanje izvještaja 3](#_Toc404151898)

# Uvod

U ovom dokumentu će biti razrađen korisnički interfejs koji je potrebno razviti u nastavku projekta. Skiciranjem korisničkih formi i elemenata na njima članovi razvojnog tima će dobiti sliku kako aplikacija treba izgledati i koje funkcionalnosti treba ponuditi na pojedinim formama.

## Svrha dokumenta

Svrha dokumenta je da olakša rad programerima na način da ne trebaju razmišljati koje funkcijalnosti su potrebne na kojoj formi te da bude centralno mjesto na koje će se programeri vraćati prilikom razvoja korisničkog interfejsa.

## Opseg dokumenta

Dokument sadrži opis poznatih problema te logičkog toka. Nadalje, dokument sadrži opis svake forme aplikacije.

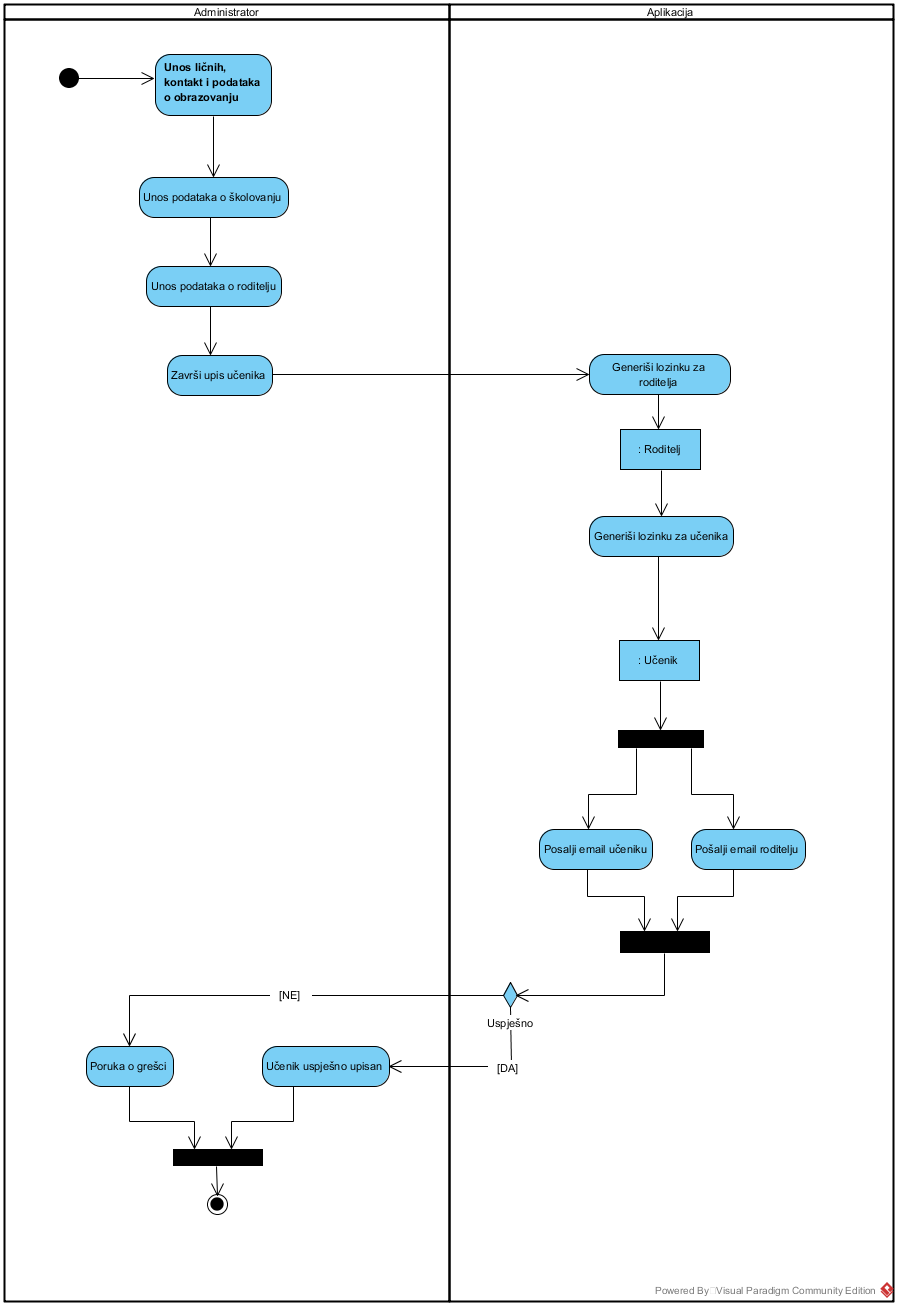
## Definicije, akronimi i skraćenice

Npr.

|  |  |
| --- | --- |
| Prozor | korisnički interfejs koji je trenutno vidljiv na ekranu i koji sadrži neke elemente korisničkog interfejsa |
| Korisnički interfejs | interfejs pomoću kojega korisnik komunicira sa sistemom, u ovom slučaju izgled ekrana i opcija |
| Dijalog | prozor najčešće namjenjen za poruke ili unos podataka |
| Combo box | polje sa ponuđenim odgovorima |

## Reference

# Logički tok

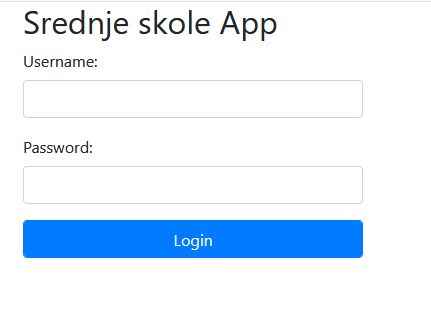


# Opisi ekrana

Svaki od ekrana treba da sadrži

* + ilustracija - na ilustraciji označiti elemente strelicama, kockama, brojevima
  + opisati svaki element označen brojem u tekstu ispod
  + navesti eventualno pravila za organizaciju elemenata (npr. sortiranje)
  + koji dijalozi će biti prikazani i u kojoj situaciji
  + koji “linkovi” postoje na druge ekrane?
  + ne pretjerivati u “ljepoti” i vizuelnim detaljima kako se ne bi ne potrebno skretala pažnja korisnika

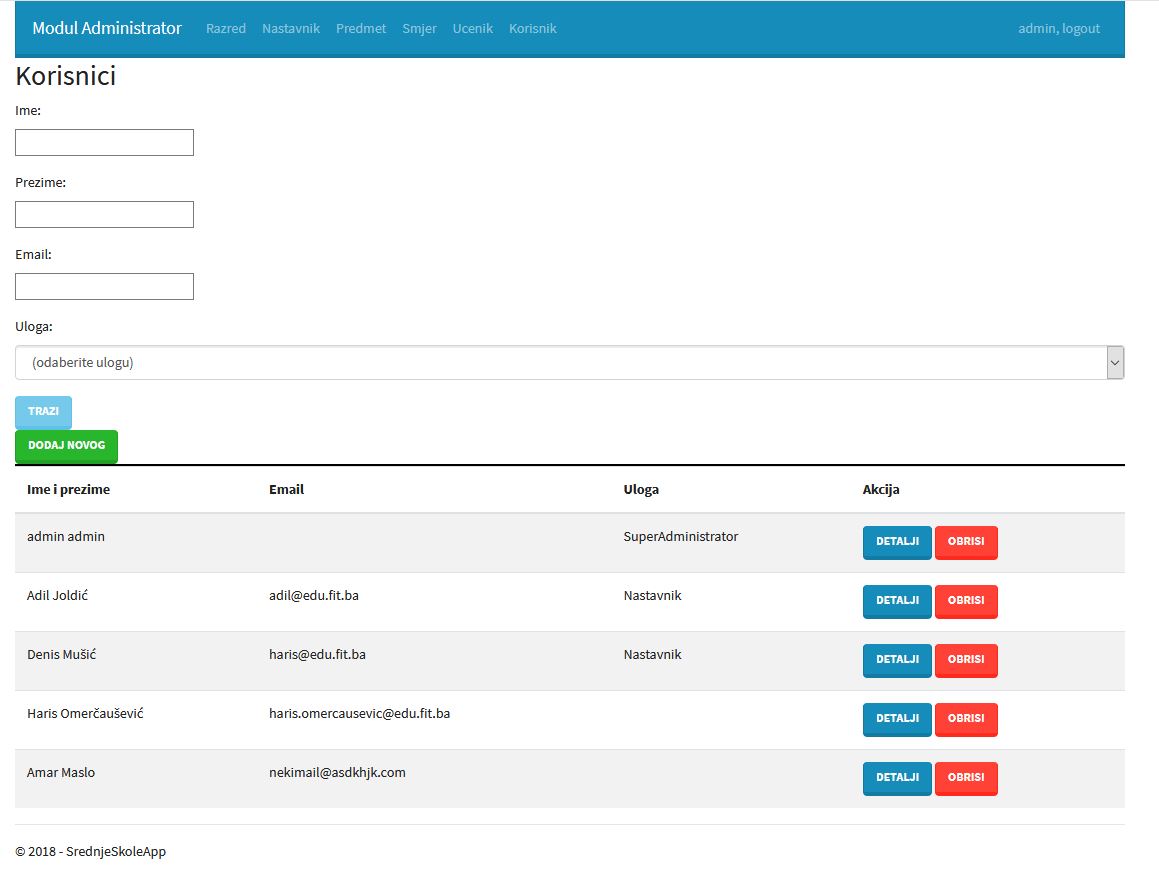
### Ekran za Logiranje korisnika



Na slici iznad je prikazana forma za logiranje korisnika u sistem koja se prva prikazuje korisniku nakon pokretanja aplikacije. Sastoji se od:

* Text box “Username” koji služi za unos korisničkog imena
* Text box “Password” koji služi za unos korisničke lozinke
* Dugme “Login” kojim se nastavlja logiranje u aplikaciju nakon unosa i validacije podataka u Text boxovima.

### Ekran za pregled korisnika (ModulAdministrator)

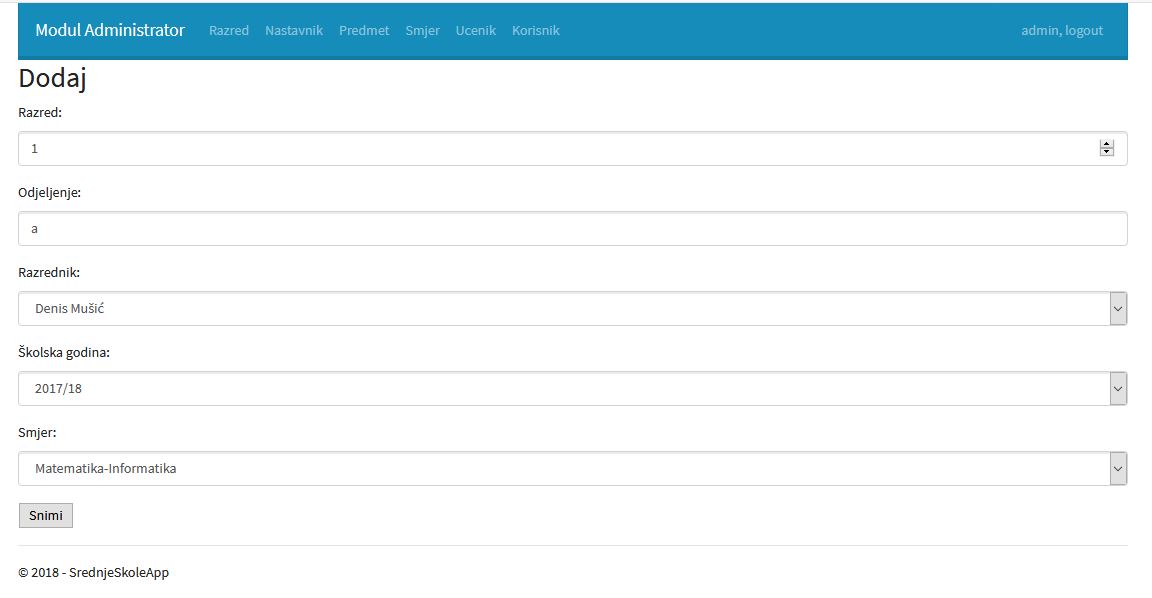


Slika 1 – pregled i pretraga korisnika

Zavisno od Vaših podataka za logiranje bićete preusmjereni na odgovarajući modul kojem pripadate. Na slici iznad su prikazani korisnici. Na ovoj stranici moguće je vršiti pretragu korisnika po imenu, prezimenu, emailu i ulogama tako što ćete kliknuti na dugme TRAZI. Sastoji se od:

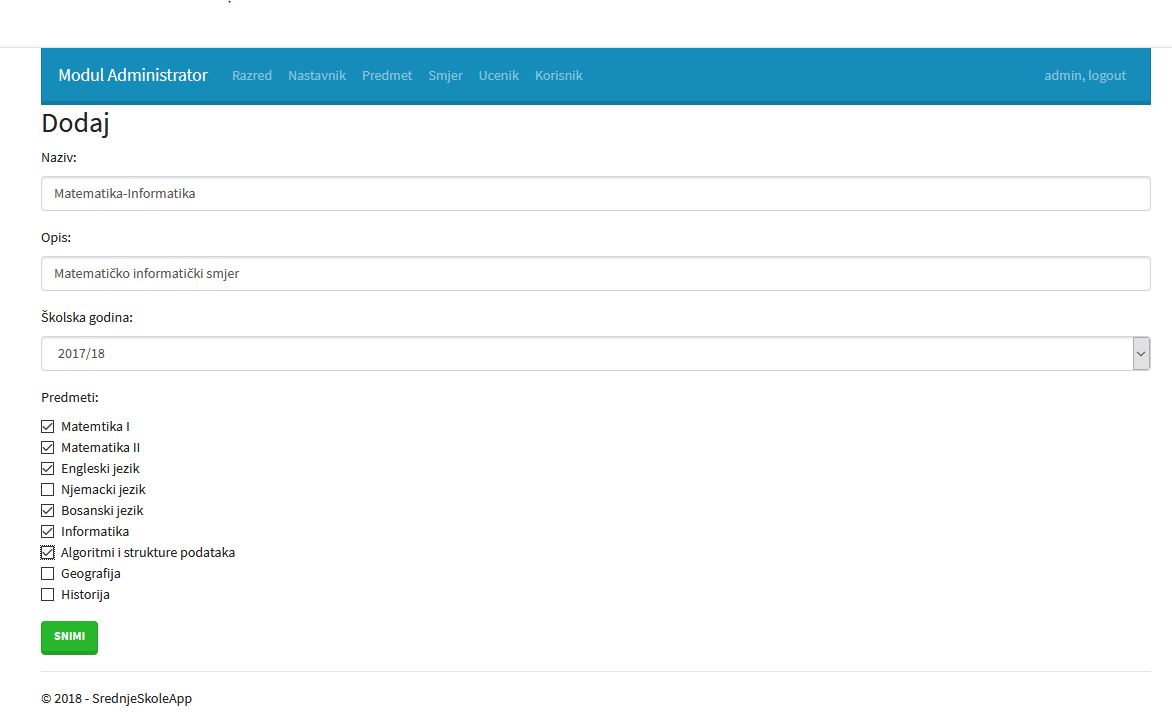
* Dijela za pretragu korisnika koji sadrži:
  + Text box „Ime“ koji se unosi ručno
  + Text box „Prezime“ koji se unosi ručno
  + Text box „Email“ koji se unosi ručno
  + Combo box „Uloga“
  + Dugme „Traži“ služi za pretragu korisnika po unesenim kriterijima
  + Dugme „Dodaj novog“ služi za dodavanje novog korisnika
* Dijela za pregled rezultata koji sadrži tabelu sa ovim podacima:
  + Ime i prezime
  + Email
  + Uloga
  + Dugme „Detalji“ služi za prikaz detalja o korisniku i promjenu lozinke
  + Dugme „Obriši“ služi za brisanje korisnika

### Ekran za dodavanje razreda (ModulAdministrator)



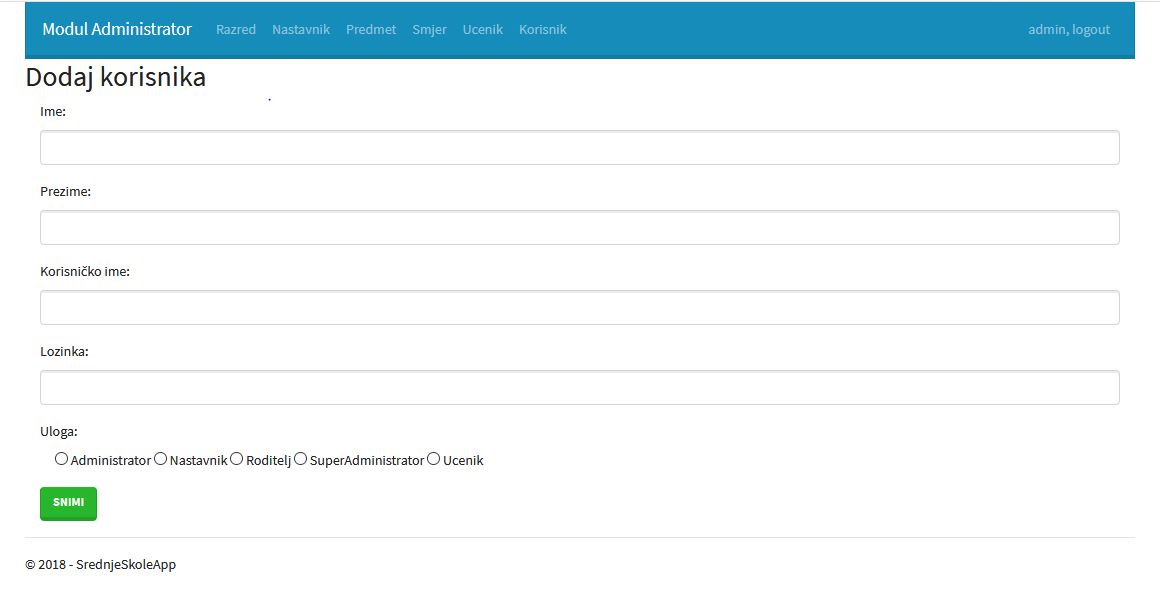
*Slika 2. Dodavanje razreda*

### Ekran za dodavanje smjerova (ModulAdministrator)



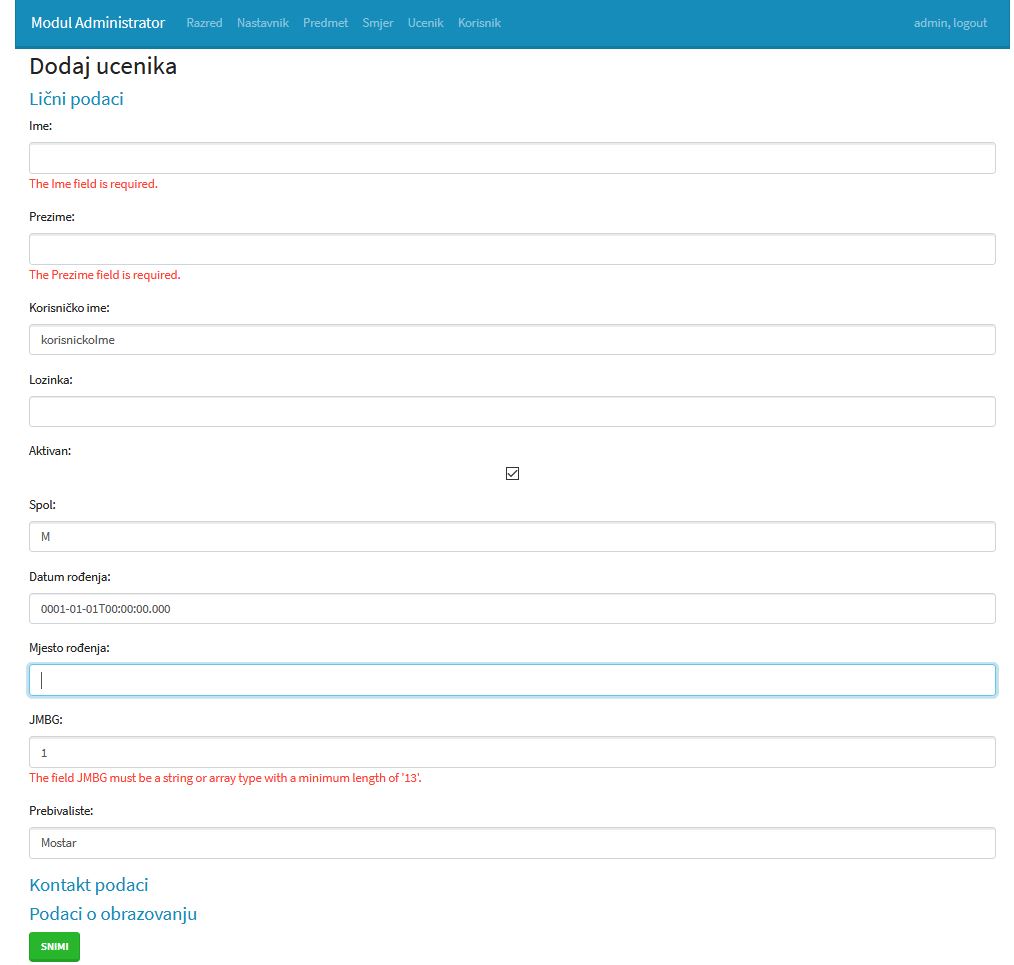
*Slika 3. Dodavanje smjera*

### Ekran za dodavanje korisnika (ModulAdministrator)



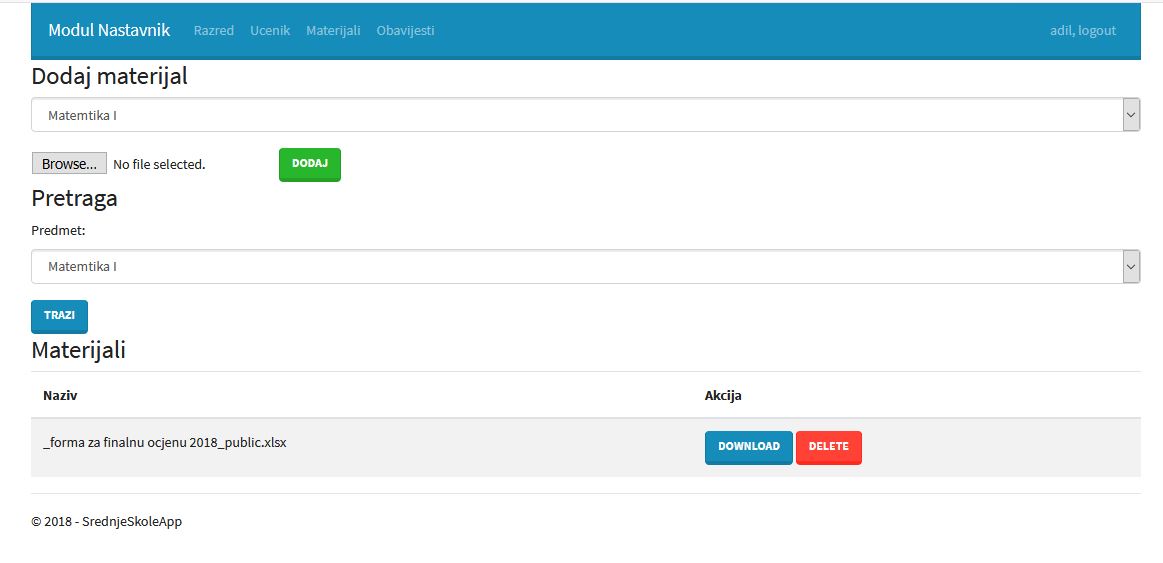
Slika 4 – Dodavanje korisnika

### Ekran za dodavanje ucenika (ModulAdministrator)



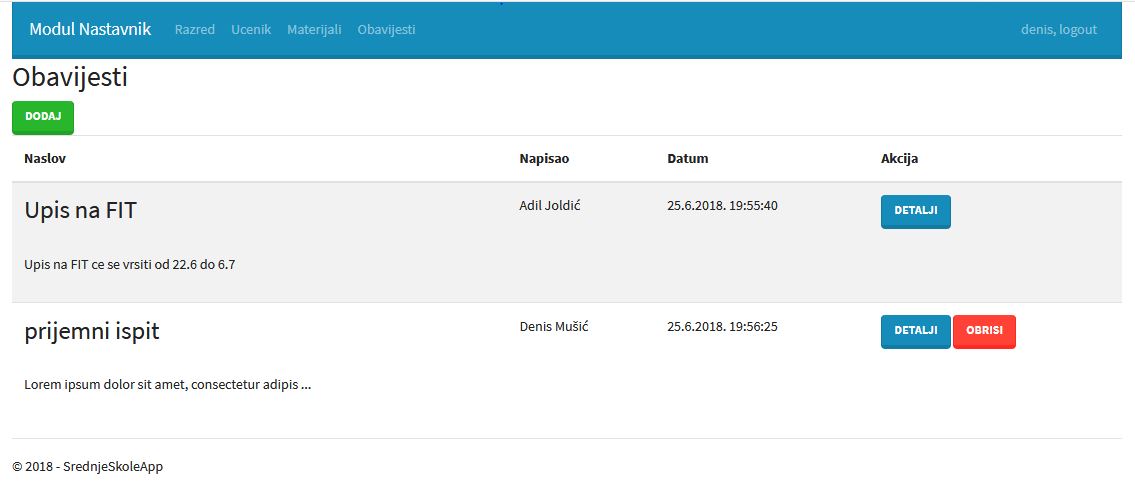
Slika 5 – dodavanje učenika

### Ekran za dodavanje i pretragu materijala (ModulNastavnik)



Slika 6 – dodavanje i pretraga materijala

### Ekran za dodavanje i pregled obavijesti (ModulNastavnik)



Slika 7 – dodavanje i pregled obavijesti

### Ekran za pregled i pretragu učenika (ModulNastavnik)

