



School menagment sistem-Korisnicko uputstvo

Sadržaj

3.....	Uvod
4.....	Logovanje na aplikaciju
5.....	Kreiranje novog naloga
6.....	Rad na aplikaciji
7.....	Pregled podataka
8.....	Unos podataka
9.....	Brisanje podataka
10.....	Azuriranje podataka
11.....	Baza podataka

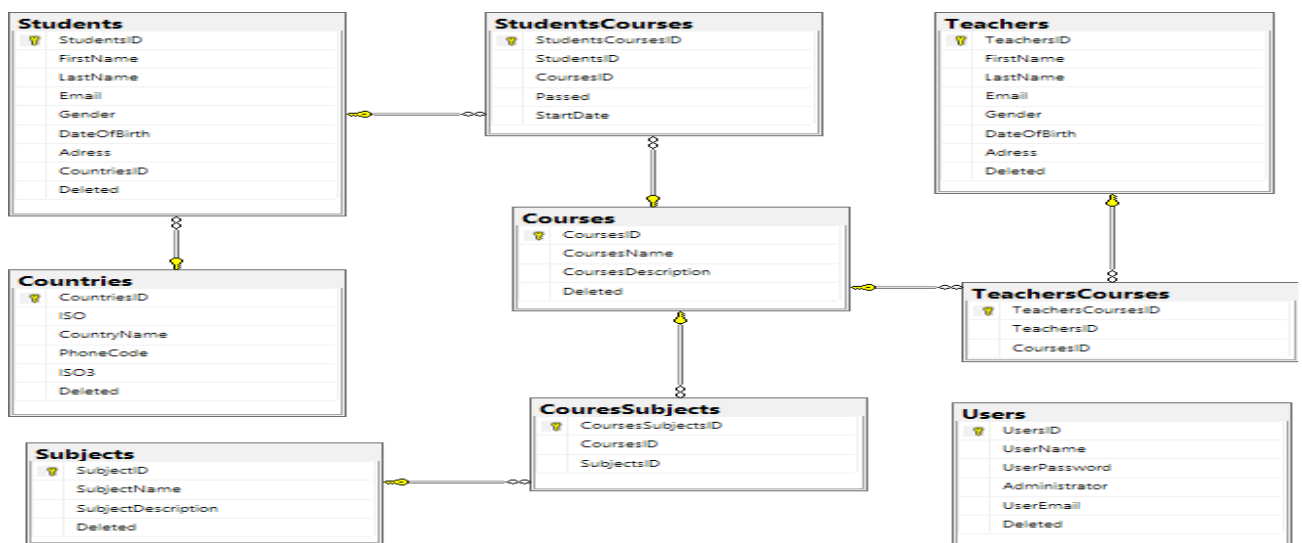
Uvod

School management sistem je aplikacija za lako rukovođenje podacima jedne škole .

Dva glavna dela SMS su baza podataka [slika 1]i sama aplikacija [slika 2].



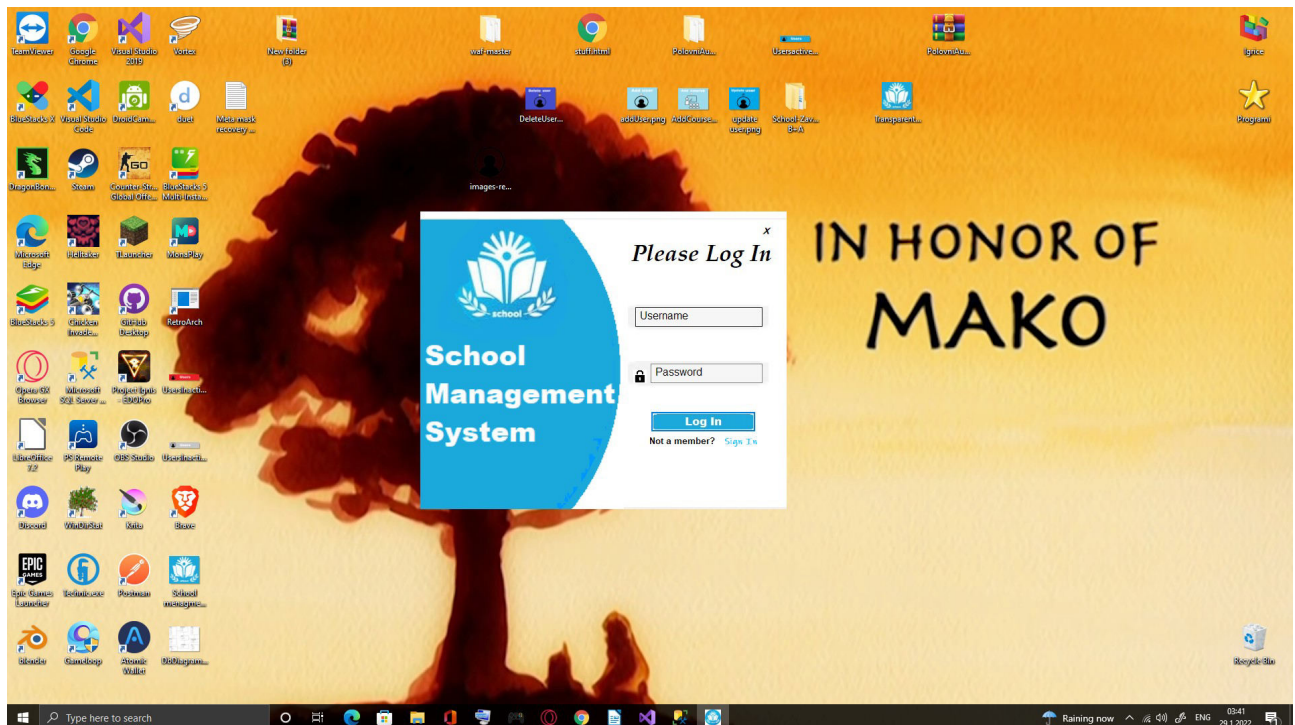
Slika 1 - School management sistem/Dashboard



Slika 2 – SMS Database diagram

Logovanje na aplikaciju

Da bi se SMS koristio potom pokretanja aplikacije potrebno je uneti Username i password [slika3].

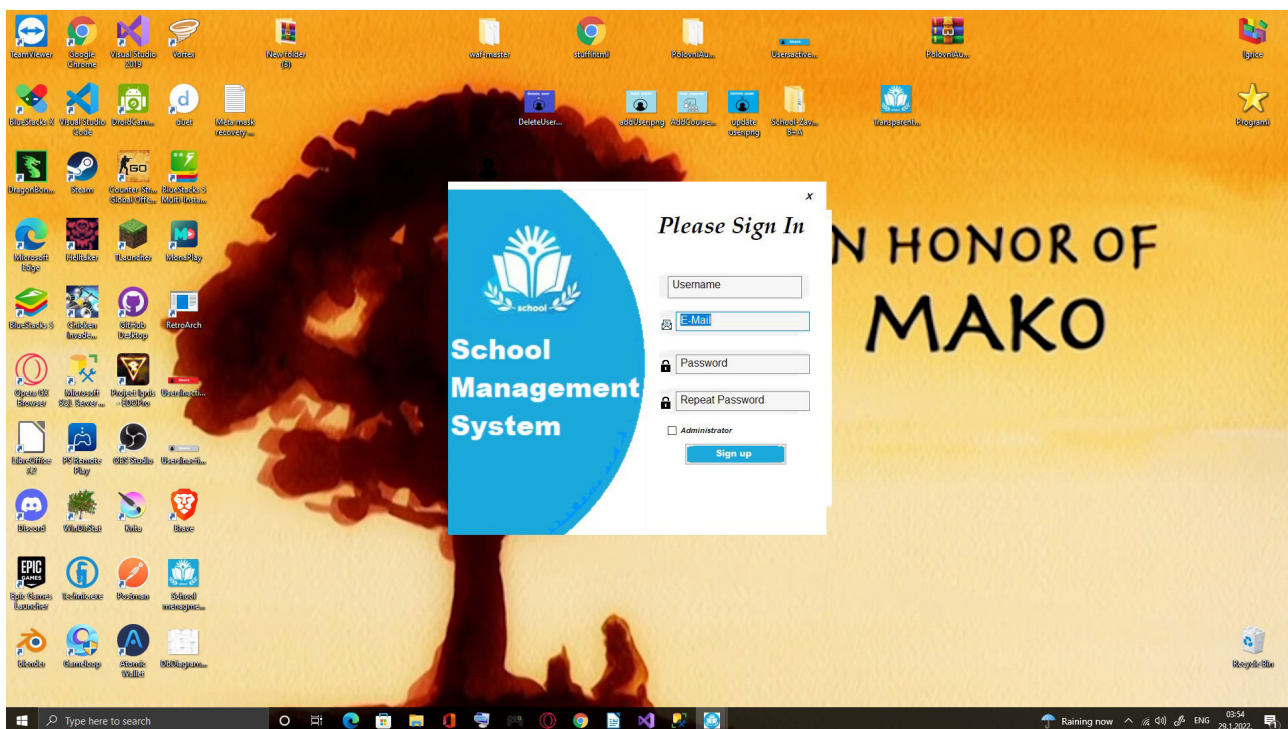


Slika 3 – Logovanje na aplikaciju

U koliko su Username i password ispravni otvoriće vam se Glavna stranica aplikacije „Main“.

Kreiranje novog naloga

U koliko ste novi korisnik ili zelite da napravite novi nalog potrebno je kliknuti na Sign in(Prijavi se) dugme -Dole desno na stranici za logovanje -[Slika 3]



Slika 4 – Stranica za kreiranje novog korisnika

Nakon popunjavanja neophodnih polja podacima moguće je kreirati nalog kao administrator (Ovo će vam dozvoliti da dodajete,brisete i menjate admin privilegije ostalih korisnika).

Kada se novi korisnik bude kreirao potrebno je logovati se u aplikaciju[Slika 3]

Rad na aplikaciji

Na glavnoj stranici ćete vidjeti:

1.

Quick menu - sa leve strane - sa nazivima komandi koje ćete da koristite[slika 5] :

1. Dashboard (Prikaz svih kontrola)

2. Courses (Prikaz svih kurseva)

3. Students (Prikaz svih studenata)

4. Teachers (Prikaz svih Profesora)

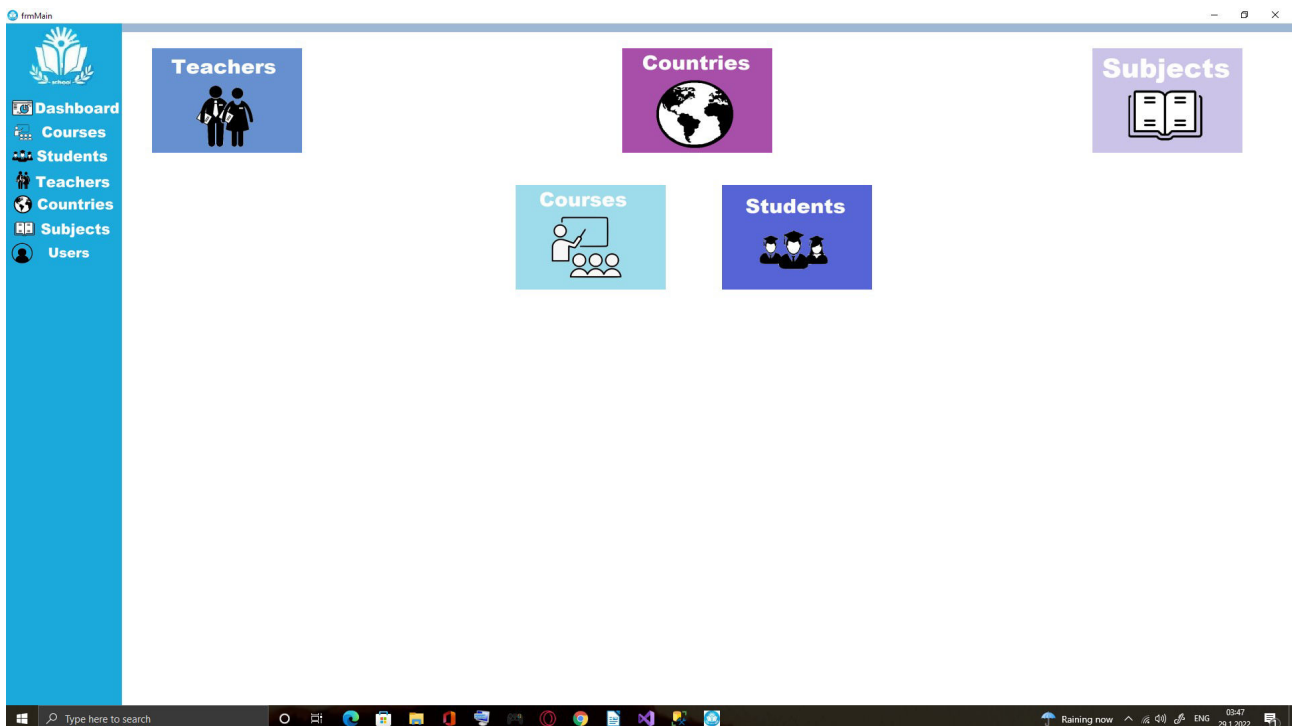
5. Countries (Prikaz svih zemalja)

6. Subjects (Prikaz svih predmeta u okviru jednog kursa)

7. Users (Prikaz svih korisnika / napomena: u koliko niste ulogovani kao administrator ova komanda vam neće biti prikazana)

2. Otvorenu stranicu Dashboard koja ima istu ulogu kao i quick menu[Slika 5]

Napomena: Rad na celoj aplikaciji sa svim podacima je isti kao u ovom primeru.



Slika 5 - Glavna stranica

Za unos izmenu i brisanje podataka potrebno je izabrati stavku iz quick menu ili Dashboard[Slika 6].

Pregled podataka

Svi podaci vezani za određenu temu su predstavljeni u tabeli u dnu stranice[Slika 6]
Na vrhu stranice su postavljene kontrole za :

- 1.Unos podataka[Gore levo]
- 2.Brisanje podataka[Gore sredina]
- 3.Azuriranje postojećih podataka iz liste [Gore desno]
- 4.Linija za pretragu sa dodatim filterima na desnoj strani [Drop down menu / Desno iznad liste]
- 5.Dugme za Osvežavanje liste i dugme za pretragu [Iznad liste levo]

Pregled podataka se radi kao u standardnom browser-u uz korišćenje filtera .

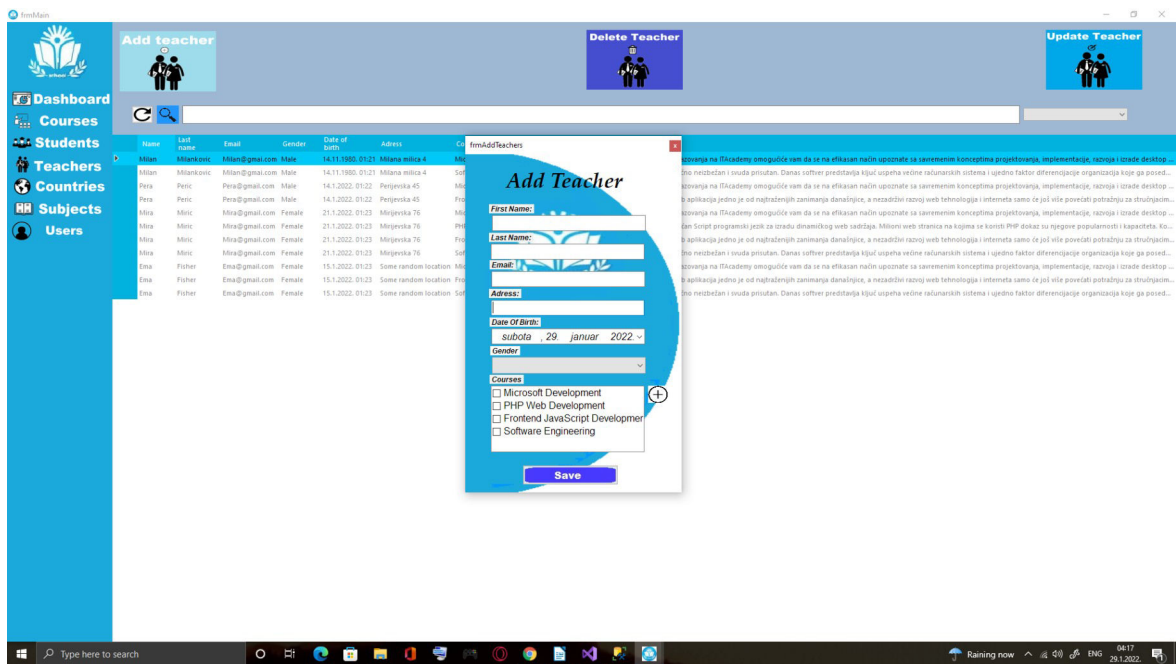
The screenshot shows a web application interface for managing data. The interface includes a sidebar with navigation links (Dashboard, Courses, Students, Teachers, Countries, Subjects, Users) and a main content area with a table of data. The table has columns for Name, Last name, Email, Gender, Date of birth, Address, Course, and Course description. The table contains 10 rows of data. Above the table are buttons for 'Add Teacher', 'Delete Teacher', and 'Update Teacher'. There is also a search bar and a dropdown menu.

Name	Last name	Email	Gender	Date of birth	Address	Course	Course description
Milan	Milankovic	Milan@gmail.com	Male	14.11.1980. 01:21	Milana milica 4	Microsoft Development	Microsoft Development program obrazovanja na ITAcademy omogućuje vam da se na efikasan način upoznate sa savremenim konceptima projektovanja, implementacije, razvoja i izrade desktop...
Pera	Peric	Pera@gmail.com	Male	14.1.2022. 01:22	Perijevska 45	Software Engineering	U savremenom svetu softver je praktično neizbežan i svuda prisutan. Danas softver predstavlja ključ uspeha većine računarskih sistema i jednog faktora diferencijacije organizacija koje ga posed...
Pera	Peric	Pera@gmail.com	Male	14.1.2022. 01:22	Perijevska 45	Microsoft Development	Microsoft Development program obrazovanja na ITAcademy omogućuje vam da se na efikasan način upoznate sa savremenim konceptima projektovanja, implementacije, razvoja i izrade desktop...
Mira	Miric	Mira@gmail.com	Female	21.1.2022. 01:23	Mirjevaska 76	Frontend JavaScript Development	Razvoj interaktivnih web sajtova i web aplikacija jedno je od najtraženijih zanimanja današnjice, a nezadovoljni razvoj web tehnologija i interneta samo će još više povećati potražnju za stručnjacim...
Mira	Miric	Mira@gmail.com	Female	21.1.2022. 01:23	Mirjevaska 76	Microsoft Development	Microsoft Development program obrazovanja na ITAcademy omogućuje vam da se na efikasan način upoznate sa savremenim konceptima projektovanja, implementacije, razvoja i izrade desktop...
Mira	Miric	Mira@gmail.com	Female	21.1.2022. 01:23	Mirjevaska 76	PHP Web Development	PHP je jednostavan i istovremeno moćan Script programski jezik za izradu dinamičkog web sadržaja. Milioni web stranica na kojima se koristi PHP dokaz su njegove popularnosti i kapaciteta. Ko...
Mira	Miric	Mira@gmail.com	Female	21.1.2022. 01:23	Mirjevaska 76	Frontend JavaScript Development	Razvoj interaktivnih web sajtova i web aplikacija jedno je od najtraženijih zanimanja današnjice, a nezadovoljni razvoj web tehnologija i interneta samo će još više povećati potražnju za stručnjacim...
Ema	Fisher	Ema@gmail.com	Female	15.1.2022. 01:23	Some random location	Software Engineering	U savremenom svetu softver je praktično neizbežan i svuda prisutan. Danas softver predstavlja ključ uspeha većine računarskih sistema i jednog faktora diferencijacije organizacija koje ga posed...
Ema	Fisher	Ema@gmail.com	Female	15.1.2022. 01:23	Some random location	Microsoft Development	Microsoft Development program obrazovanja na ITAcademy omogućuje vam da se na efikasan način upoznate sa savremenim konceptima projektovanja, implementacije, razvoja i izrade desktop...
Ema	Fisher	Ema@gmail.com	Female	15.1.2022. 01:23	Some random location	Frontend JavaScript Development	Razvoj interaktivnih web sajtova i web aplikacija jedno je od najtraženijih zanimanja današnjice, a nezadovoljni razvoj web tehnologija i interneta samo će još više povećati potražnju za stručnjacim...
Ema	Fisher	Ema@gmail.com	Female	15.1.2022. 01:23	Some random location	Software Engineering	U savremenom svetu softver je praktično neizbežan i svuda prisutan. Danas softver predstavlja ključ uspeha većine računarskih sistema i jednog faktora diferencijacije organizacija koje ga posed...

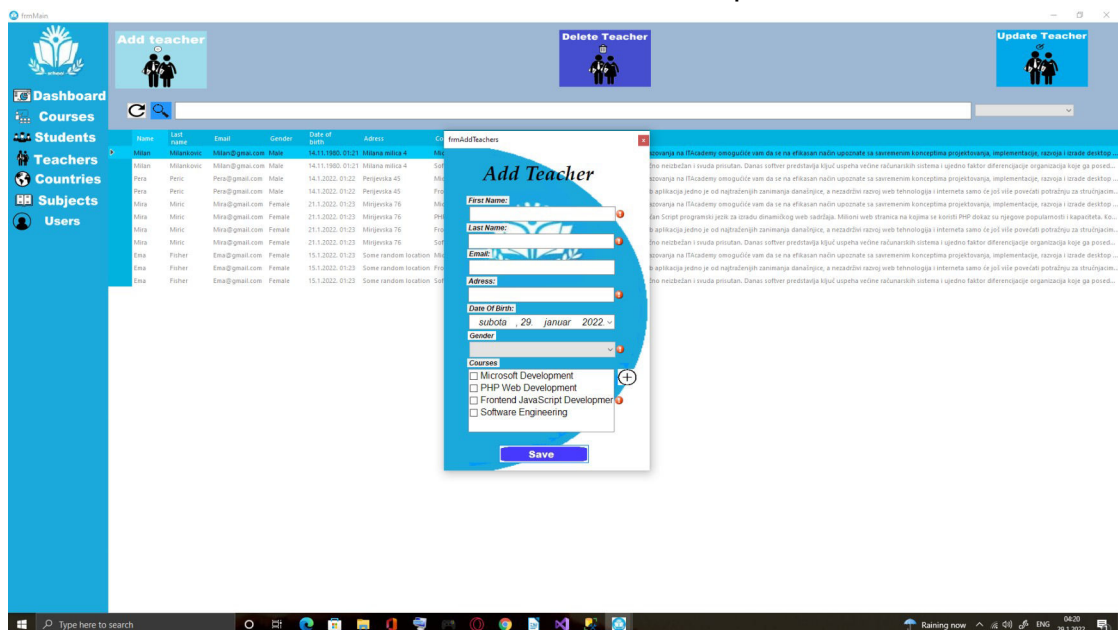
Slika 6 – Stranica za rukovodjenje i pregled podataka

Unos podataka

Unos podata se vrši kliktom na dugme add - Vrsta Podataka[Slika 6].
Time se otvara stranica za unos podataka[Slikan 7].
Potrebno je ispuniti sva polja . Nakon toga kliknuti dugme Sacuvaj-Save – na dnu.
U koliko je sve ispravno dobitete potvrdu poruku.
U suprotnom izaci ce vam obavestenje da nesto niste ispunili kako treba[Slika 8]



Slika 7 - Strana za unos novih podataka

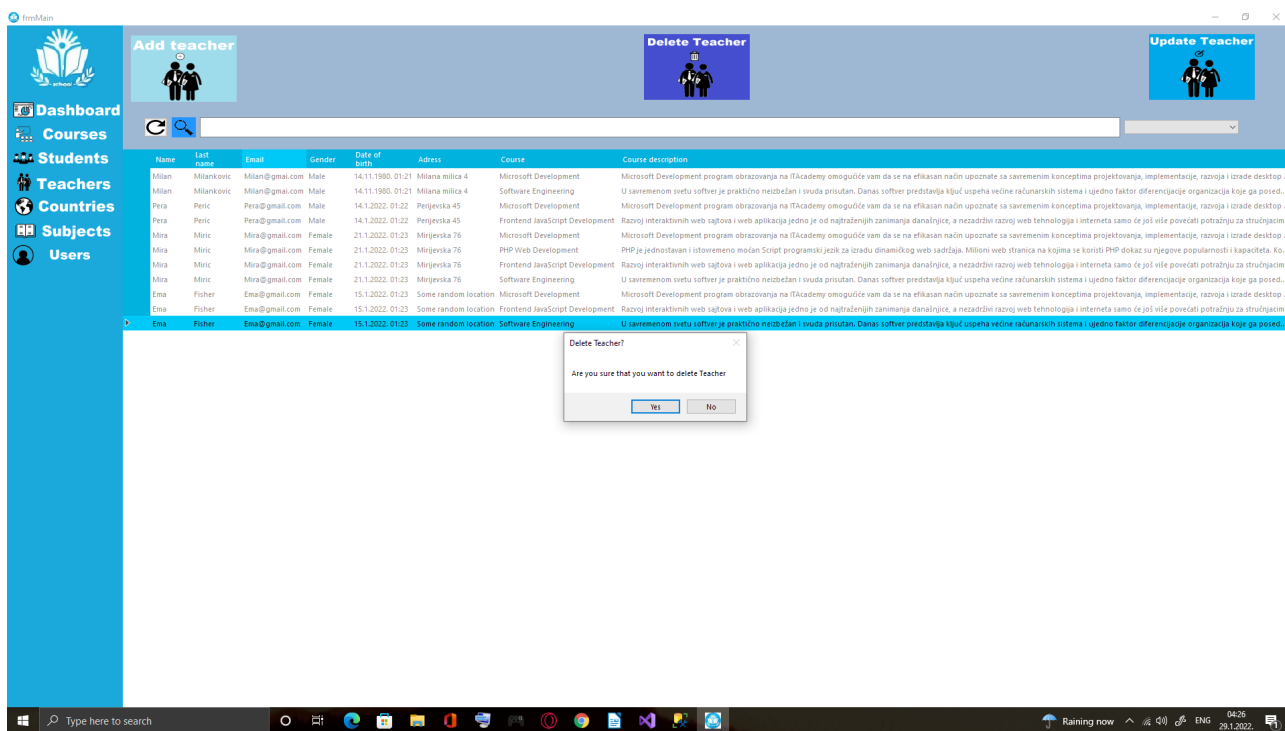


Slika 8 – Greska u unosu

Brisanje podataka

Za brisanje podataka je potrebno oznaciti sta zalite izbrisati iz liste [Slika 6] i kliknuti na Delete-Vrste podataka.

Pojavice se potvrda o brisanju [Slika 9] koju morate potvrditi ako ste sigurni da zelite obrisati nesto is liste.



Slika 9 - Potvrda o brisanju

Azuriranje Podataka

Azuriranje se vrši na sledeci nacin:

1. Izabrati podatak iz tabele

2. Kliknuti dugme Update-vrsta podataka[Slika 6]

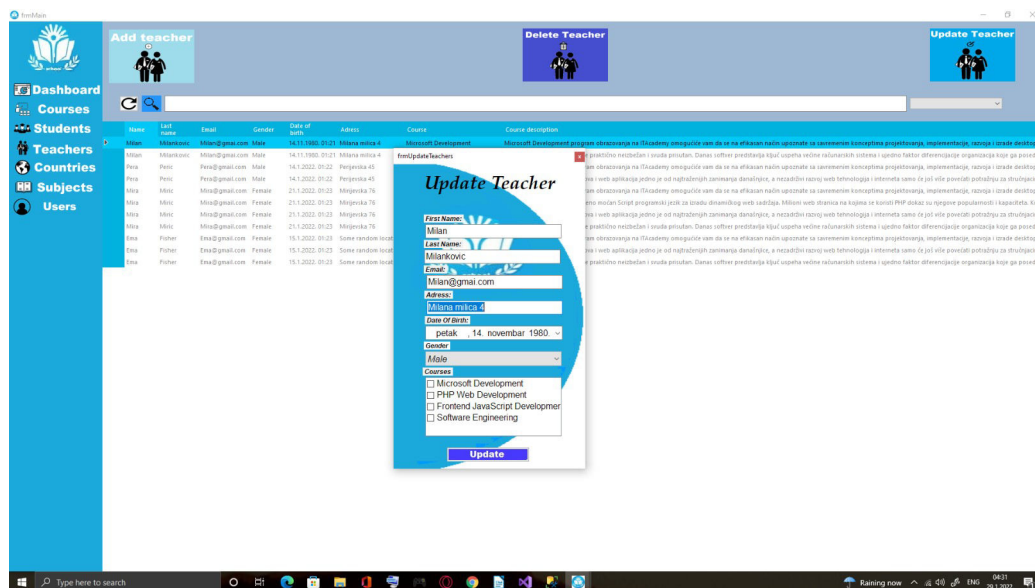
Ovim se otvara nova stranica za Azuriranje[Slika 10]

Postupak je slican kao na dodavanju podataka :

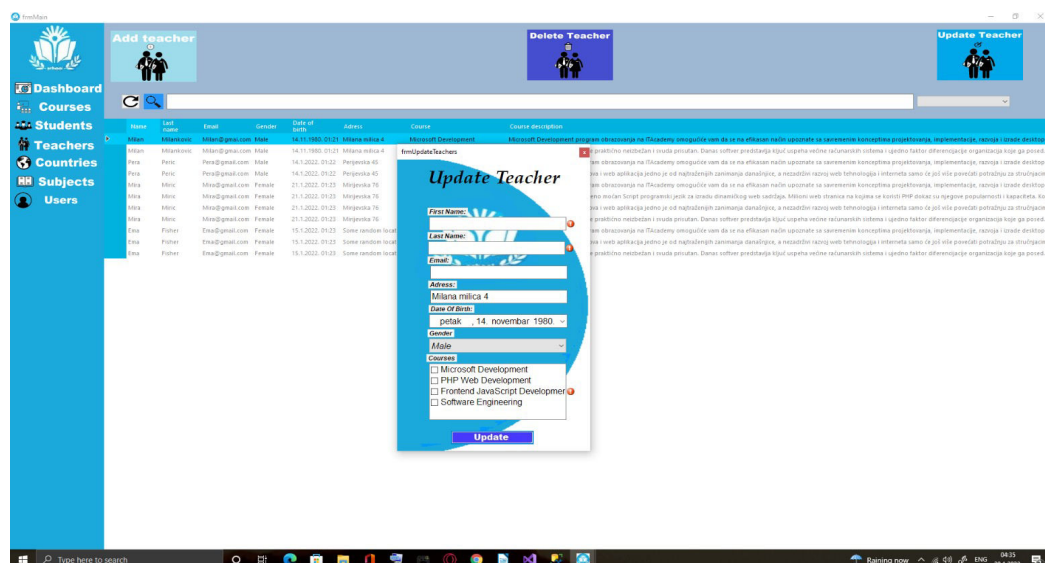
1. Ispunjavanje polja

2. Klik na dugme sacuvaj-Save-

U slucaju da podaci nisu ispravni prikazace se obavestenje [Slika 11]



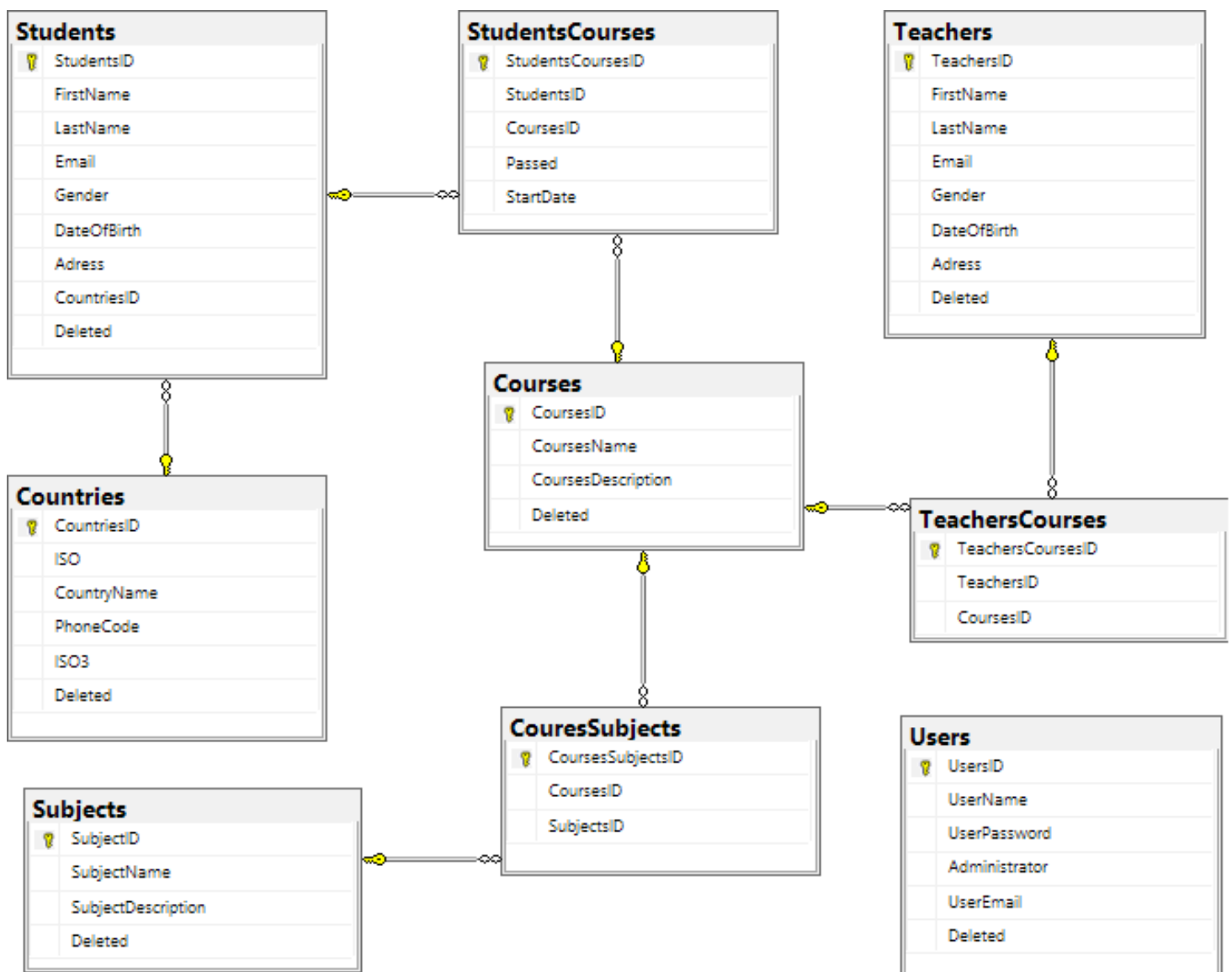
Slika 10-Azuriranje podataka



Slika 11 - Greska u unosu

Baza podataka

Baza podataka koriscena u SMS je Microsoft SQL to je relacionala baza podataka koja se sastoji od 9 tabela [Slika 12]



Slika 12- Baza podataka

