

Projekt \_\_\_\_\_ Ime i prezime \_\_\_\_\_

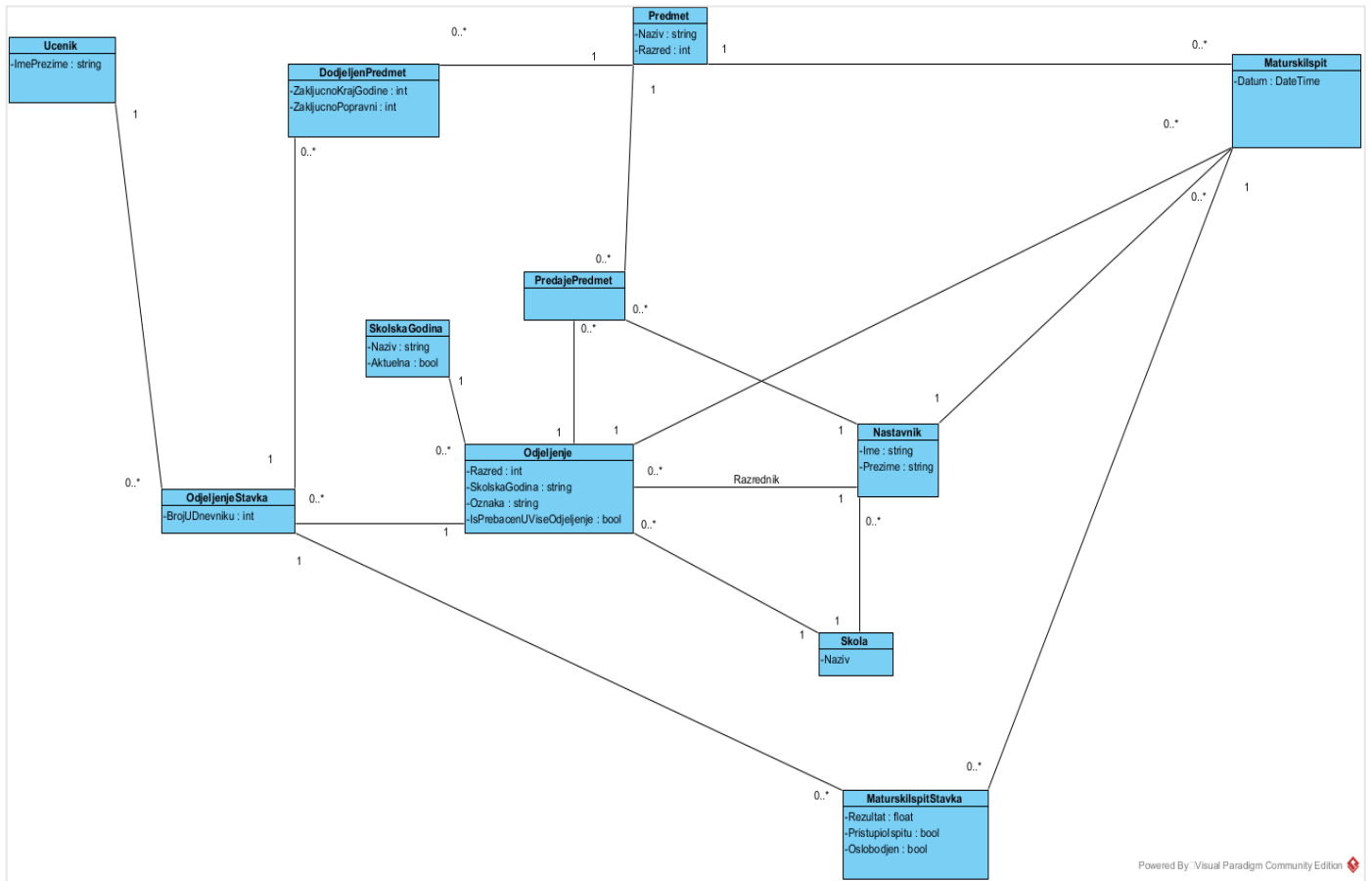
**Trajanje ispita 2h i 10 min - Ispitne zadatke predajte na kraju ispita!**

**Upute**

- a) Otvoriti Visual Studio 2017
- b) Otvoriti SqlServer Managment Studio, konektovati se na sql server i napraviti novu bazu podataka u čijem nazivu je broj indeksa.
  - sql server adresa: 10.10.10.18
  - sql server integrated security: false
  - username: sa
  - password: test
- c) Preuzeti projekat sa **PrakticniDiolspita\_2018\_10\_29.rar** sa FTPa:
  - a. Podaci za FTP
    - i. Adresa: **ftp.fit.ba**
    - ii. Username: **student\_aj**
    - iii. Password: **student\_aj**
  - b. RAR kopirati na desktop i otpakovati
  - c. Otvoriti u VS-u i prepraviti connection string
  - d. Pokrenuti projekat i na login formi kliknuti na button za logiranje (sadržaj fajla **MojDBInitializer.cs** će se automatski izvršiti)
- d) Po završetku projekat ZIPovati i postaviti na FTP

## Zadatak 1 i 2:

Doradite *Data Model* tako da omogućite funkcionalnosti koje se nalaze u nastavku ovog dokumenta.



### Korak 1:

Korisnik može odabrati nastavnika

| Škola | Ime i prezime nastavnika | Akcija  |
|-------|--------------------------|---------|
| FIT   | Denis Mušić              | Odaberi |
| FIT   | Jasmin Azemović          | Odaberi |
| FIT   | Emina Junuz              | Odaberi |

### Korak 2:

Prikazati održane časova za odabranog nastavnika **D. Mušić** | Škola **FIT**.

| Datum održanog časa | Škola godina / Odjeljenje | Predmet        | Odsutni učenici            | Akcija        |
|---------------------|---------------------------|----------------|----------------------------|---------------|
| 12.01.2015.         | 2018/19 II-a              | Bosanski jezik | Učenik1, Učenik7, Učenik 3 | Edit   Obriši |
| 14.01.2015.         | 2018/19 III-a             | Matematika     | Učenik5, Učenik2,          | Edit   Obriši |
| 15.02.2015.         | 2018/19 IV-a              | Informatika    | Učenik 3                   | Edit   Obriši |

[Dodaj](#)

### Korak 3:

Omogućiti dodavanje novog časa

**Dodavanje novog časa**

Nastavnik  
Datum  
Odjeljenje/Predmet

**D. Mušić.**

Prilikom Snimanja novog časa potrebno je dodati zapis~~ije~~ koji omogućavaju:

- evidentiranje odsutnih učenika sa časa sa mogućnošću evidentiranja da li učenik opravdano odsutan,
- evidentiranje ocjene na času (omogućeno samo ako je učenik prisutan na času)

### Korak 4:

Omogućiti uređivanje časa

**Editovanje časa**

Datum  
Odjeljenje  
Sadržaj časa

<< readonly  
 << readonly  

Ponavljjanje lekcije „prvi izvod“

| Učenik      | Ocjena | Prisutan | Opravdano odsutan | Akcija |
|-------------|--------|----------|-------------------|--------|
| 1. Učenik A |        | Odsutan  | DA                | Uredi  |
| 2. Učenik B | 5      | Prisutan |                   |        |
| 3. Učenik C |        | Odsutan  | NE                | Uredi  |
| 4. Učenik D | 3      | Prisutan |                   | Uredi  |

Ako je učenik prisutan

Učenik: Učenik A (3)

Ocjena:

Ako je učenik odsutan

Učenik: Učenik A (3)

Napomena:

Opravdano odsutan: ☒ << checkbox

Link-Dugme poziva akciju UcenikJePrisutan  
Zadatak 2: Ovo je HTML link  
Zadatak 3: Prepraviti da se koristi Ajax link umjesto HTML link

Link-dugme poziva akciju UcenikJeOdsutan  
Zadatak 2: Ovo je HTML link  
Zadatak 3: Prepraviti da se koristi Ajax link umjesto HTML link

Ajax poziv - ajaxDiv

Ajax poziv - ajaxDiv

Ajax poziv - ajaxDiv

partialView za ajaxDiv

### Zadatak 3:

Riješiti link-dugme „Prisutan“ i „Odsutan“ pomoću ajaxa.