

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

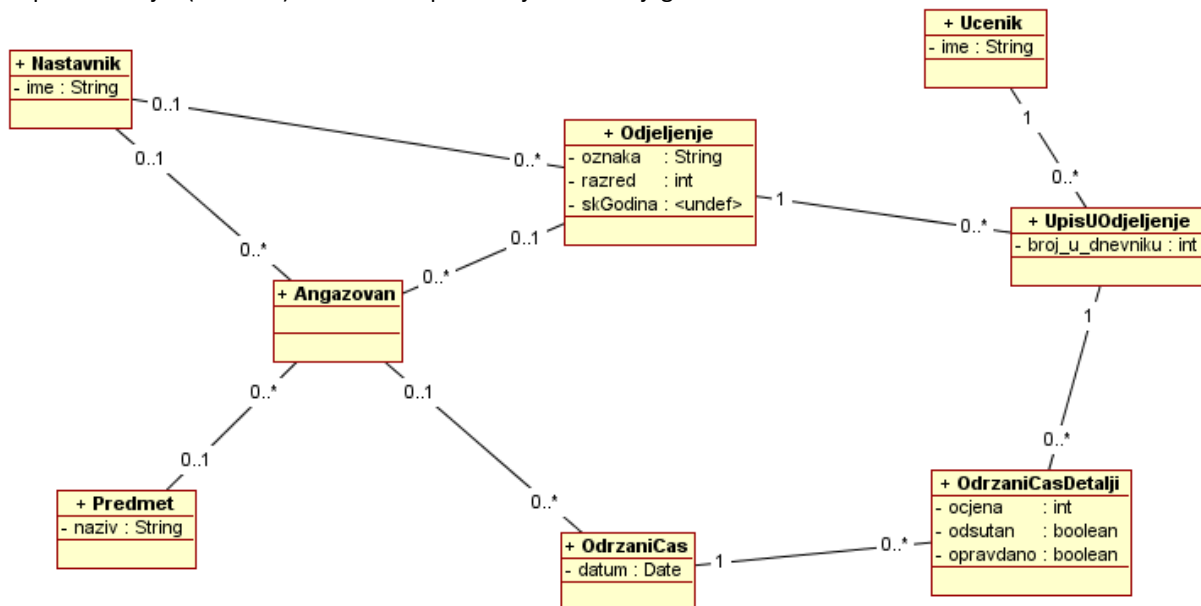
Upute

- Otvoriti Visual Studio 2015
- 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
- Preuzeti projekat sa **SI_PrakticniDiolspita_2017_01_24.rar** (kopirati na desktop, odpakovati, pokrenuti, testirati u browseru)
- Pročitati: pomoc.txt unutar VS-projekta
- Prepraviti connection string
- Po završetku projekat ZIPovati i postaviti na <ftp.fit.ba>, te zvati profesora ili asistenta za pregled radova
 - Username: **student_aj**
 - Password: **student_aj**

Prag prolaznosti: Potpuno urađen zadatak 1 i zadatak 2.

Zadatak 1:

Implementirajte (dovršite) Data Model prema sljedećem dijagramu



Napraviti View i Controller za dodavanje i editovanje tabele **OdrzaniCas**.

Testne podatke za tabelu **Predmet**, **Nastavnik**, **Ucenik**, **Odjeljenje**, **UpisURazred**, **Angazovan** dodajte pomoću SQL Server Menagment Studio-a.

Obavezno koristiti validaciju unosa za formu.

Prikaz održanih časova za nastavnika **D. Mušić**.

Datum održanog časa	Odjeljenje	Predmet	Akcija
12.01.2015.	II-a	Bosanski jezik	Edit
14.01.2015.	III-a	Matematika	Edit
15.02.2015.	IV-a	Informatika	Edit

Dodaj

Editovanje časa

Novi čas za nastavnika **D. Mušić**.

Datum :

Odjeljenje/Predmet:

```
foreach (var x in db.upisUOdjeljenje
    .where(x=>x.Odjeljenje.ID == odjeljenjeId))
{
    Db.OdrzaniCasDetalj.Add(new CasStavka {...});
}
```

Prilikom Snimanja novog časa dodaju svi svu učenici iz odjeljenja u **OdrzaniCasDetalj**

Zadatak 2

Napraviti View i Controller za dodavanje i editovanje tabele OdrzaniCasDetalj
Obavezno koristiti Ajax pozive za editovanje podatka o objektu OdrzaniCasDetalj.

Datum održanog časa	Odjeljenje	Broj prisutnih	Predmet	Najbolj učenik na predmetu	Akcija
12.01.2015.	II-a	25 do 30	Bosanski jezik	E. A	Edit
14.01.2015.	III-a	27 do 29	Matematika	B. A	Edit
15.02.2015.	IV-a	24 od 28	Informatika	S. A.	Edit

Editovanje časa

Datum :

Odjeljenje:

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

Učenik	Ocjena	Prisutan	OdrzaniCasDetalj	Akcija
1. Učenik A		Odsutan	DA	Uredi
2. Učenik B	5	Prisutan		Uredi
3. Učenik C		Odsutan		Uredi
4. Učenik D	3	Prisutan		Uredi

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

partialView za ajaxDiv

Ako je učenik prisutan

Učenik:

Ocjena:

Ako je učenik odsutan

Učenik:

Opravođano odsutan:

Zadatak 3:

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