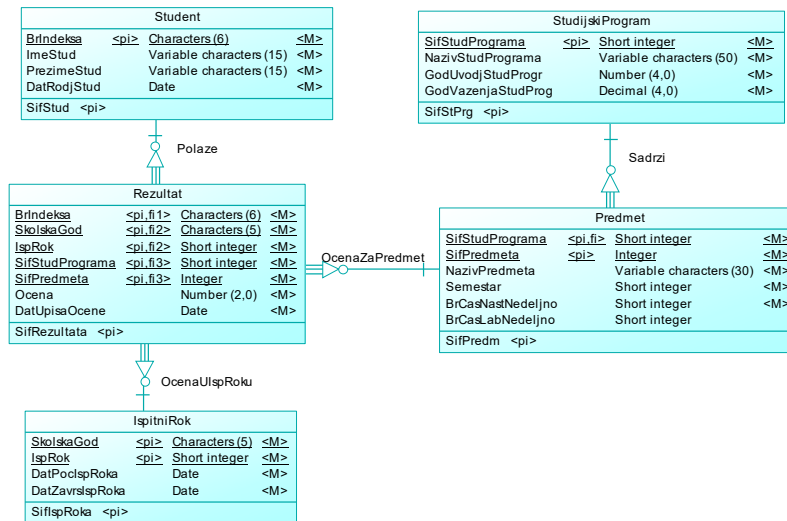


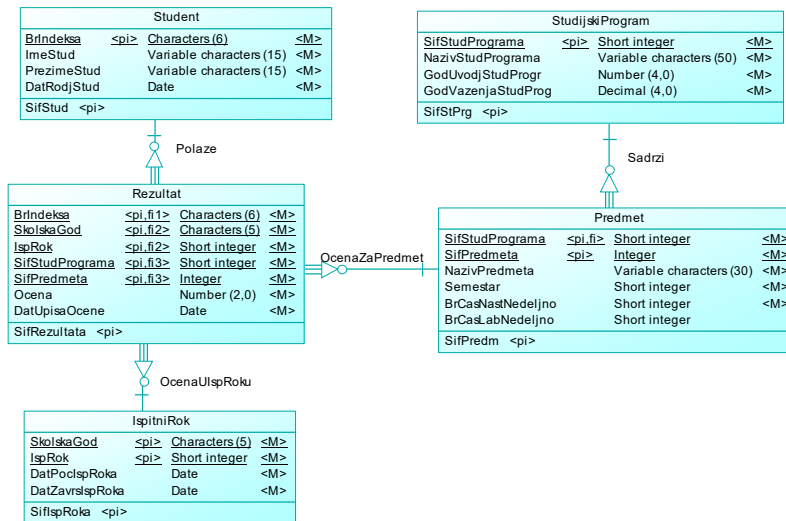
Prvi kolokvijum iz Baze podataka
Broj indeksa:

Ime i prezime:

10.11.2017./1



1. Realizovati bazu podataka **RezultatiStudenata** sa gornjim tabelama na levoj strani modela. Baza podataka ne postoji. Zabraniti bisanje ispitnog roka ako za njega postoji evidentiran rezultat, a izmena vrednosti ključa ispitnog roka treba da se propagira u njegovoj tabeli-dete. Brisanje studenta treba da izazove automatsko brisanje njegovih rezultata, a izmena BrIndeksa treba da se dozvoli samo u slučaju ako za njega nije povezana ni jedna ocena. DatUpisaOcene ima predefinisano/podrazumevanu vrednost aktuelnog datuma, a Ocena ne sme imati vrednost veću od 10. DatZavrIsprRoka mora imati veću vrednost od vrednosti polja DatPocIsprRoka. (4 poena)



2./Ubacite novu alfanumeričku kolonu (polje) dužine 1 sa nazivom Pol u tabelu Student, za koju je podrazumevana vrednost 'M'. Kolona treba da prima sledeće vrednosti: 'M', 'm', 'Z' i 'z'. (1 poen).

3./Modifikujte kolonu DatRodjStud u tabeli student da bude tipa datum-vreme bez obaveze popunjavanja. (1 poen).

4./Dodajte naknadno ograničenje za kolonu Ocena sa nazivom uc_donjagranicaocene: najmanja vrednost kolone Ocena je 5. (1 poen).

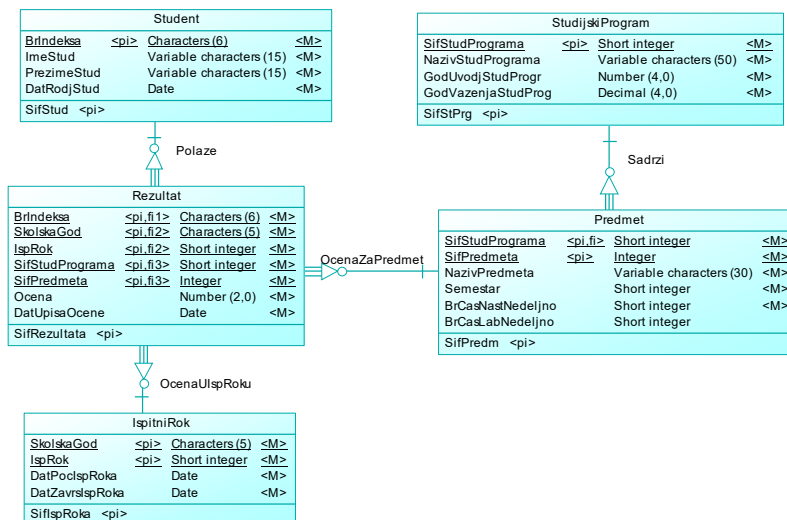
5./Modifikujte ograničenje za najveću vrednost kolone Ocena sa 10 na 9. (1 poen).

6./Popunite generisane tabele (one na levoj strani modela) sa vrednostima (po jedan red za svaku tabelu, pri čemu uzeti SifStudPrograma=1 i SifPredmeta=1). Referencijalni integritet ne sme biti oštećen! Pripazite i na to da su tabele možda izmenjene od trenutka njihovog generisanja! (2 poena).

Prvi kolokvijum iz Baze podataka
Broj indeksa:

Ime i prezime:

10.11.2017./3



7./Upišite novi red u tabelu Rezultat sa ocenom 10, i to bez brisanja i/ili modifikacije postojećih ograničenja! Šta je uslov za upis novog reda u tabelu Rezultat? (2 poena)

8./Izbrišite redove iz tabele Rezultat koji sadrže vrednost ocene 10! (1 poen)

9./Izmenite vrednost datuma na aktuelni datum, a ocenu na 10 u redovima tabele Rezultat u kojima je vrednost ocene 9! (1 poen)

10./Generišite pogled sa nazivom Pogled_Student sa sledećim poljima (redosled kolona je takođe bitan): Prezime Studenta, Ime Studenta, Broj Indeksa, Datum Rođenja Studenta. (1 poen)