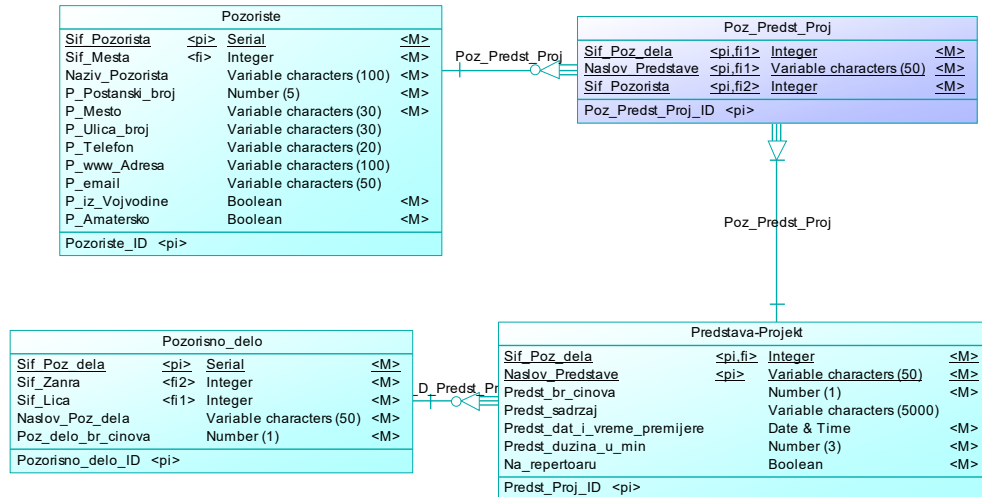


Drugi kolokvijum iz Baze podataka – 21.12.2018.

Ime i prezime:

Broj indeksa:

Smer:



- Listati po naslovu sve one predstave od tri čina sa repertoara (koje su na repertoaru) čije su premijere bile u protekloj/prošloj godini (u odnosu na tekuću godinu, a ne prosto u 2017-oj godini) i naslov im nije duži od 15 znakova. U tabelu rezultata treba da se pojave samo one predstave koje pored prethodno definisanih uslova zadovoljavaju i sledeća dva: ili ne traju duže od 120 minuta ili im je opis sadržaja duži od 500 znakova!

```

select NASLOV_PREDSTAVE
  from dbo.PREDSTAVA_PROJEKT
 where PREDST_BR_CINOVA=3 and NA_REPERTOARU='true' and
        YEAR(PREDST_DAT_I_VREME_PREMIJERE)=YEAR(getdate())-1 and
        LEN(NASLOV_PREDSTAVE) <= 15 and
        (PREDST_DUZINA_U_MIN <=120 or LEN(PREDST_SADRZAJ)>500);

go
    
```

- Iskazati koliko ima predstava po broju činova (koliko ima predstava u jednom činu, dva čina, tri čina itd.) čije su premijere tempirane za tekuću godinu, nalaze se na repertoaru, a dužina predstave ne prelazi vrednost Predst_br_cinova*75 u minutama. Tabelu rezultata urediti po broju predstava u opadajućem redosledu!

```

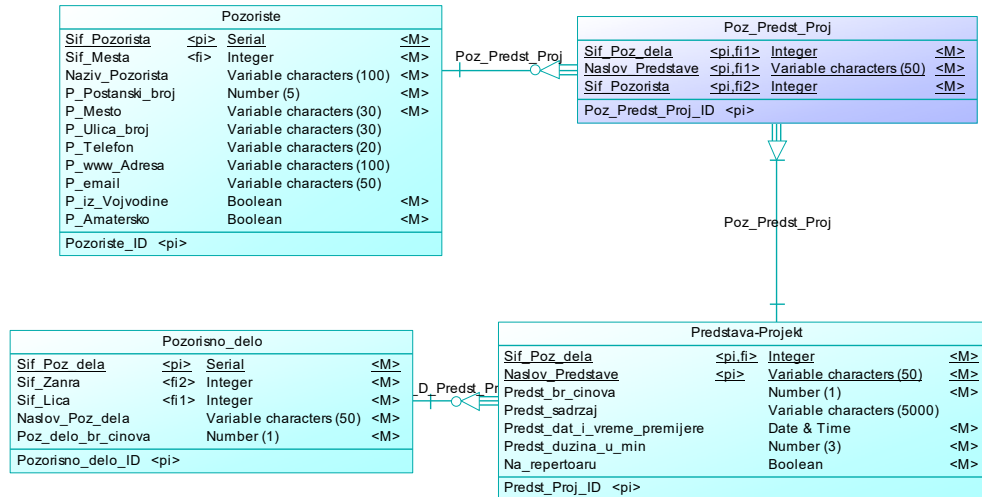
select PREDST_BR_CINOVA, COUNT(SIF_POZ_DELA) as "Broj predstava"
  from dbo.PREDSTAVA_PROJEKT
 where YEAR(PREDST_DAT_I_VREME_PREMIJERE)=YEAR(getdate()) and
        NA_REPERTOARU=1 and PREDST_DUZINA_U_MIN<=PREDST_BR_CINOVA*75
 group by PREDST_BR_CINOVA
 order by COUNT(SIF_POZ_DELA) desc;

go
    
```


Ime i prezime:

Broj indeksa:

Smer:



5. Sastaviti spisak pozorišta po nazivima sa naslovima pozorišnih dela koja imaju tri čina, a premijera njihove predstave u dotičnom pozorištu je bila trinaest godina pre aktuelne/tekuće godine i koje predstave nisu više na repertoaru. Tabelu rezultata urediti po nazivima pozorišta u ABC-dnom redosledu, a po naslovima pozorišnih dela po obrnutom ABC-dnom redosledu!

```

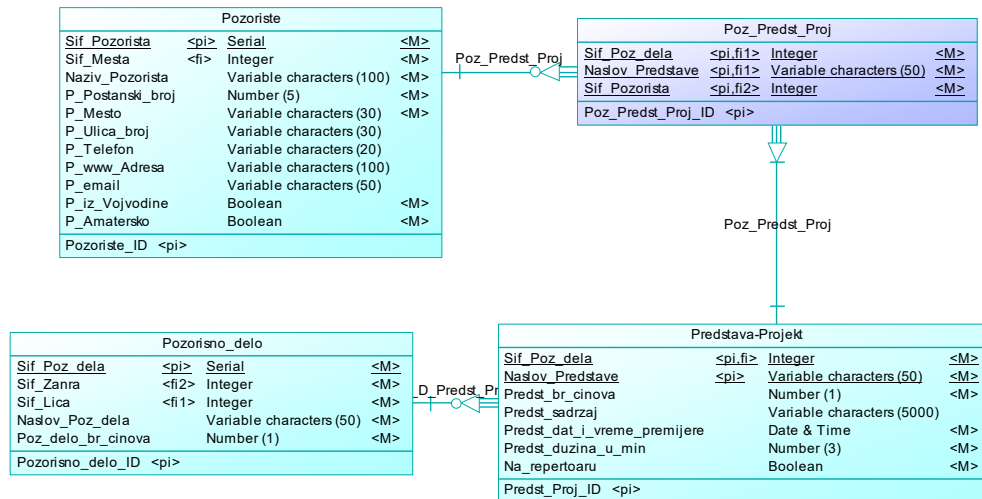
select NAZIV_POZORISTA, NASLOV_POZ_DELA
  from dbo.POZORISTE p
 join dbo.POZ_PREDST_PROJ ppp on ppp.SIF_POZORISTA=p.SIF_POZORISTA
 join dbo.PREDSTAVA_PROJEKT pp on pp.SIF_POZ_DELA=ppp.SIF_POZ_DELA
   and pp.NASLOV_PREDSTAVE=ppp.NASLOV_PREDSTAVE
 join dbo.POZORISNO_DELO pd on pd.SIF_POZ_DELA=pp.SIF_POZ_DELA
 where POZ_DELO_BR_CINOVA=3 and
       YEAR(PREDST_DAT_I_VREME_PREMIJERE)=YEAR(getdate())-13 and
       NA_REPERTOARU=0
 order by NAZIV_POZORISTA, NASLOV_POZ_DELA desc;
    
```

go

Ime i prezime:

Broj indeksa:

Smer:



6. Koliko su imala premijera pojedina profesionalna Pozorišta (po nazivima) van Vojvodine po godinama. U tabeli rezultata treba da se pojave samo oni redovi koji obuhvataju godine od 2012. do 2016. godine (zaključno) i u kojima je broj premijera veći od 4. Tabelu rezultata urediti po godinama u rastućem redosledu, a unutar toga po broju premijera u opadajućem redosledu!

```

select NAZIV_POZORISTA,
       YEAR(PREDST_DAT_I_VREME_PREMIJERE) as "Godina premijere",
       COUNT(pp.NASLOV_PREDSTAVE) as "Broj premijera"
from dbo.POZORISTE p
join dbo.POZ_PREDST_PROJ ppp on ppp.SIF_POZORISTA=p.SIF_POZORISTA
join dbo.PREDSTAVA_PROJEKT pp on pp.SIF_POZ_DELA=ppp.SIF_POZ_DELA
and pp.NASLOV_PREDSTAVE=ppp.NASLOV_PREDSTAVE
where P_IZ_VOJVODINE='false' and P_AMATERSKO='false' and
       YEAR(PREDST_DAT_I_VREME_PREMIJERE) between 2012 and 2016
group by NAZIV_POZORISTA, YEAR(PREDST_DAT_I_VREME_PREMIJERE)
having COUNT(pp.NASLOV_PREDSTAVE)>4
order by YEAR(PREDST_DAT_I_VREME_PREMIJERE),
         COUNT(pp.NASLOV_PREDSTAVE) desc;
    
```

```

go
select NAZIV_POZORISTA,
       YEAR(PREDST_DAT_I_VREME_PREMIJERE) as "Godina premijere",
       COUNT(pp.NASLOV_PREDSTAVE) as "Broj premijera"
from dbo.POZORISTE p
join dbo.POZ_PREDST_PROJ ppp on ppp.SIF_POZORISTA=p.SIF_POZORISTA
join dbo.PREDSTAVA_PROJEKT pp on pp.SIF_POZ_DELA=ppp.SIF_POZ_DELA
and pp.NASLOV_PREDSTAVE=ppp.NASLOV_PREDSTAVE
where P_IZ_VOJVODINE='false' and P_AMATERSKO='false'
group by NAZIV_POZORISTA, YEAR(PREDST_DAT_I_VREME_PREMIJERE)
having COUNT(pp.NASLOV_PREDSTAVE)>4 and
       YEAR(PREDST_DAT_I_VREME_PREMIJERE) between 2012 and 2016
order by YEAR(PREDST_DAT_I_VREME_PREMIJERE),
         COUNT(pp.NASLOV_PREDSTAVE) desc;
    
```

go