**Universiteti i Biznesit dhe Teknologjisë**

****

**Fakulteti i Shkencave Kompjuterike dhe Inxhinierisë**

**Lënda: Sistemet e Bazës së të Dhënave**

**Emri i Projektit: Concert Managing System**

**Student: Profesor:**

**Verona Tahiri Medina Shamolli**

**Shkurt, 2023**

Përmbajtja

[Hyrje 3](#_Toc123820815)

[Përmbajtja 4](#_Toc123820816)

[Kodi ne SQL 8](#_Toc123820817)

[Konkluzioni 9](#_Toc123820818)

[Referencat 11](#_Toc123820819)

# Hyrje

Projekti në thelb përmban krijimin e një databaze dhe menaxhimin e funksionalitetit të një koncerti të mbajtur në një arene. Krijimi i kësaj databaze krijon lehtësimin e sistemimit të të dhënave për secilin pjesëmarrës të pranishëm në këtë koncert të mbajtur. Si pjesë e parë e projektit është krijuar diagrami ER-Diagram dhe Modeli Relacionar i tij.

# Përmbajtja

Në një arenë mbahen koncerte që organizohen nga performues të ndryshëm. Për organizimin e këtij koncerti punon stafi që përbëhet nga tekniku, sigurimi dhe mirëmbajtesi ku secili prej tyre ka një pagë. Kjo arenë ka shumë dhoma që shfrytëzohen nga pjesëmarrësit dhe stafi.

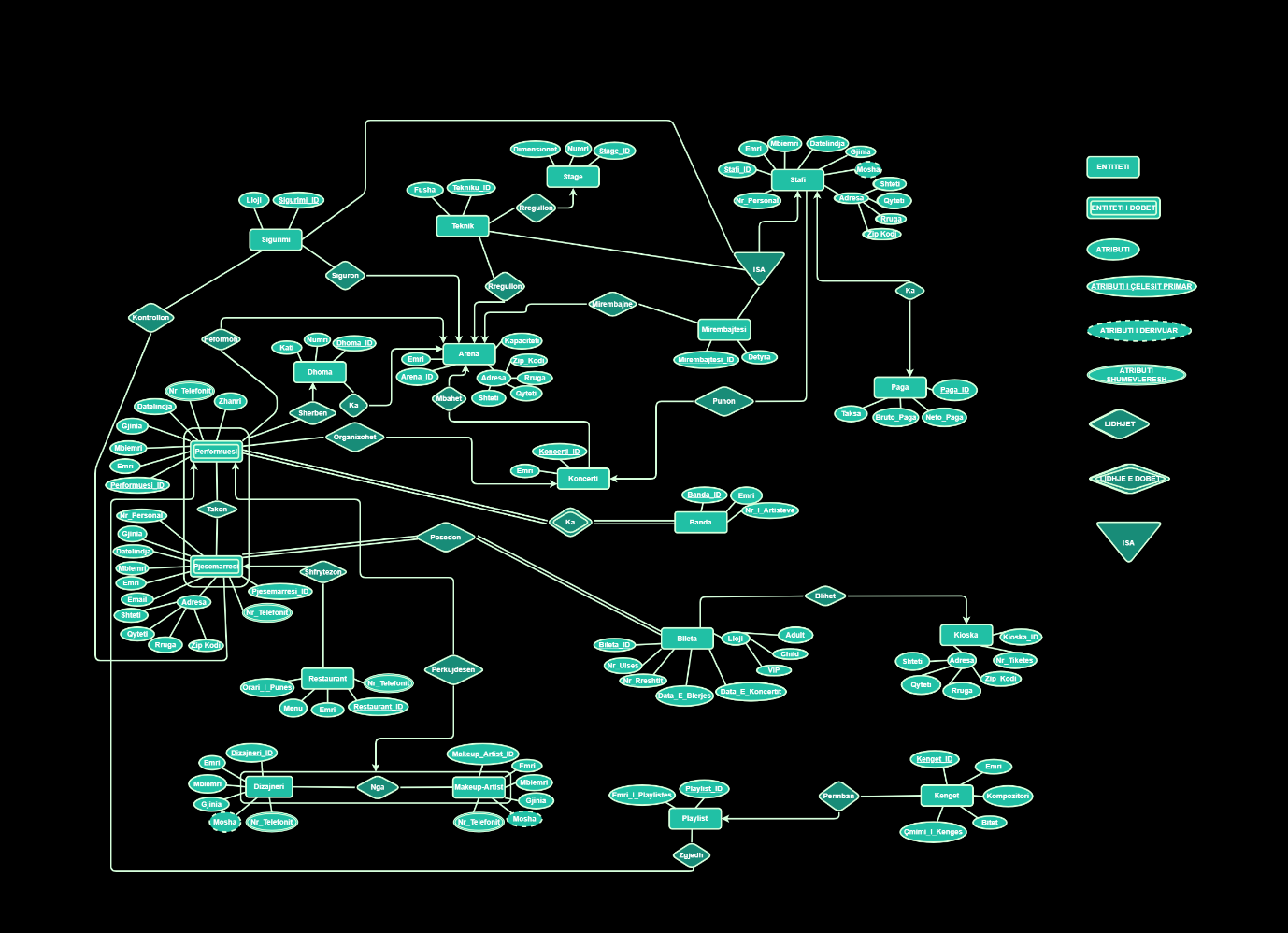
Secili koncert që mbahet në arenë ka emër të ndryshëm. Pjesëmarrësit që marrin pjesë në koncert kanë emra, mbiemra, gjini, moshë, datëlindje, email, numër telefoni, numër personal dhe një adresë. Për hyrje në koncert secili pjesëmarrës duhet të ketë një biletë përndryshe nuk ka të drejtë të jetë pjesë e koncertit. Bileta ka një numër të ulsës, numër të rreshtit, datën e blerjës, datën e koncertit, llojin e biletës (VIP, adult, child). Biletat mund të blihen në kioskë. Kioska ka një adresë dhe numrin e tiketës. Kioska ka shumë bileta. Restaurantet mund t’i shfrytëzojnë çdo pjesëmarrës. Çdo restaurant ka një emër, numër telefoni, orar të punës dhe një menu dhe një restaurant ka shumë pjesëmarrës.

Perforumesit që performojnë në arenë kanë emra, mbiemra, gjini, datëlindje, numër telefoni dhe një zhanër të muzikës që përfaqësojnë. Bashkë me performuesit performojnë edhe banda të cilët kanë një emër dhe një numër të artistëve. Secilit performues i caktohet një dhomë e veçantë ku aty përkujdesen dizajnerët dhe make-up artistët për dukjen e tyre. Performuesi zgjedh playlist-en e vet, shpreh idetë e tij në lidhje me dizajnimin e binës apo stage-it ku performojnë e të cilën e realizojnë teknikët. Stage ka një numër dhe dimension.

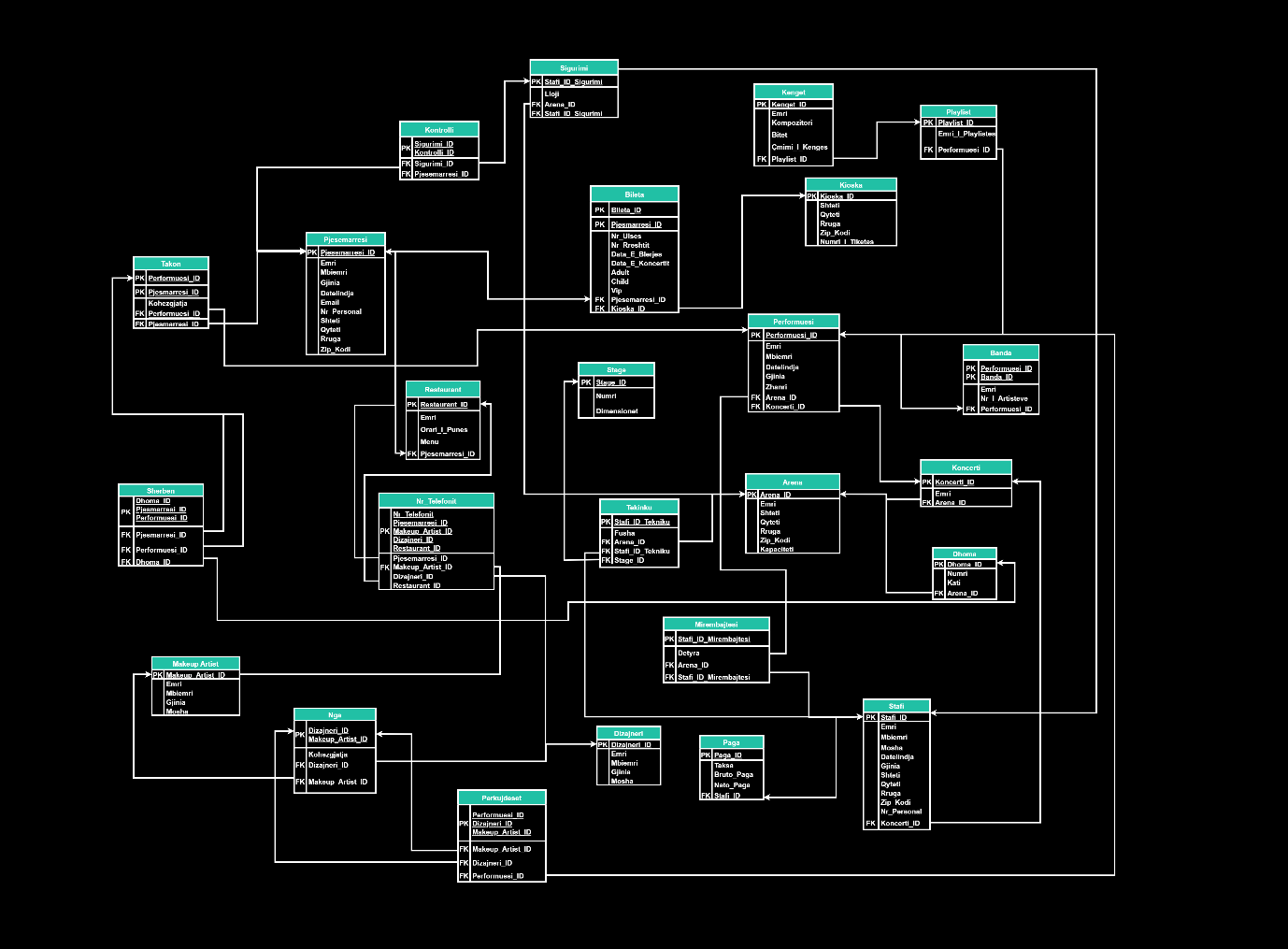
Performuesi për të zgjedhur këngët e peformuara i duhet një playlist me një listë të këngëve që janë më të pëlqyerat nga fansat. Playlist e ka një emër dhe përmban shumë këngë. Secila këngë ka një emër, kompozitor, bitet dhe një çmim të këngës. Këngët duhen për playlist në mënyrë që performuesi të mund t’i interpretojë ato.

Arena ka emër, adresë dhe kapacitet. Me pjesën e rregullimit të problemeve teknike në arenë dhe dizajnimin e stage-it merren teknikët të cilët janë pjesë e stafit dhe kanë detyra të ndryshme nga tjetri. Pjesë e stafit janë edhe mirëmbajtësit që kanë për detyrë mirëmbajtjën dhe pastrimin e arenës. Në arenë ka dhoma që dallohen nga numri dhe kati. Këto dhoma shërbejnë si vend takim mes performuesit dhe pjesëmarrësit. Këtu bëhet edhe përkujdesja e performuesve nga dizajnerët dhe make-up artistëve.

Stafi që punon në arenë ka një emër, mbiemër, gjini, datëlindje, moshë, adresë dhe një numër personal. Çdo anëtar i stafit e ka një pagë ku ndahen pjesa bruto dhe neto si dhe shqyrtohet pjesa e taksave. Pjese e stafit është tekinku që dallohet nga tekinkët tjerë përnga fusha, dhe detyra e tyre është dizajnimi i stage, ndriçimi, zërimi. Sigurimi ka për detyrë sigurinë e performuesit, pjesëmarrësve dhe kontrollin e arenës në përgjithësi. Sigurimi dallohet nga sigurimat e tjerë pernga lloji. Detyra e mirëmbajtësit është pastrimi dhe higjiena e arenës. Mirëmbajtësi dallohet nga mirëmbajtësit e tjerë përnga detyra që i është caktuar. Makeup Artist ka emër, mbiemër, gjini, moshë, numri i telefonit. Dizajneri ka emër, mbiemër, gjini, moshë, numri i telefonit.



*Per vizualitet me adekuat ER Diagram-in gjithashtu mund ta gjeni si file(png) ne zip-in e derguar*



*Per vizualitet me adekuat Modelin Relacionar gjithashtu mund ta gjeni si file (png) ne zip-in e derguar*

# Kodi ne SQL

create database KONCERTI

use KONCERTI

create table Arena(

Arena\_ID int Primary Key ,

Emri varchar (50) not null unique,

Shteti varchar(50) not null,

Qyteti varchar(50)not null,

Rruga varchar(100) ,

Zip\_Kodi char(5) ,

Kapaciteti int not null

);

create table Koncerti(

Koncerti\_ID int Primary Key,

Emri varchar (50) not null unique,

Arena\_ID int Foreign Key references Arena(Arena\_ID)

);

create table Performuesi(

Performuesi\_ID int Primary Key,

Emri varchar(50) not null,

Mbiemri varchar (50) not null,

Gjinia char(1) check(Gjinia in ('F','M')) not null,

Datelindja date not null,

Zhanri varchar (50) null,

Arena\_ID int Foreign Key references Arena(Arena\_ID) ,

Koncerti\_ID int Foreign Key references Koncerti(Koncerti\_ID)

);

create table Pjesemarresi(

Pjesemarresi\_ID int Primary key,

Emri varchar (50) not null,

Mbiemri varchar (50) not null,

Gjinia char(1) check(Gjinia in ('F','M')) not null,

Datelindja date not null,

Email varchar(20) check(Email in ('@')) null,

Nr\_Personal int not null,

Shteti varchar(50) not null,

Qyteti varchar(50) not null,

Rruga varchar(100) null,

Zip\_Kodi char(5) null

);

create table Stafi(

Stafi\_ID int Primary Key,

Emri varchar (50) not null,

Mbiemri varchar (50) not null,

Nr\_Personal int not null,

Mosha int not null,

Datelindja date null,

Gjinia char(1) check(Gjinia in ('F','M')) not null,

Shteti varchar(50) not null,

Qyteti varchar(50) not null,

Rruga varchar(100) null,

Zip\_Kodi char(5) null,

Koncerti\_ID int Foreign Key references Koncerti(Koncerti\_ID)

);

create table Stage(

Stage\_ID int identity(1,1) Primary Key,

Numri int not null,

Dimensionet int null

);

create table Tekniku(

Stafi\_ID\_Tekniku int Primary key,

Fusha varchar(50) not null,

Arena\_ID int Foreign Key references Arena(Arena\_ID),

Stafi\_ID int Foreign Key references Stafi(Stafi\_ID),

Stage\_ID int Foreign Key references Stage(Stage\_ID)

);

create table Sigurimi(

Stafi\_ID\_Sigurimi int Primary key,

Lloji varchar(50) not null,

Arena\_ID int Foreign Key references Arena(Arena\_ID),

Stafi\_ID int Foreign Key references Stafi(Stafi\_ID)

);

create table Mirembajtesi(

Stafi\_ID\_Mirembajtesi int Primary key,

Detyra varchar(50) not null,

Arena\_ID int Foreign Key references Arena(Arena\_ID),

Stafi\_ID int Foreign Key references Stafi(Stafi\_ID)

);

create table Paga(

Paga\_ID int Primary Key,

Taksa money not null,

Bruto\_Paga money not null,

Neto\_Paga money not null,

Stafi\_ID int unique Foreign Key references Stafi(Stafi\_ID)

);

create table Kioska(

Kioska\_ID int Primary Key,

Shteti varchar(50) not null,

Qyteti varchar(50) not null,

Rruga varchar(100) null,

Zip\_Kodi char(5) null,

Numri\_I\_Tiketes int not null

);

create table Bileta(

Bileta\_ID int,

Pjesemarresi\_ID int not null,

Primary Key(Bileta\_ID, Pjesemarresi\_ID),

Foreign Key (Pjesemarresi\_ID) references Pjesemarresi(Pjesemarresi\_ID),

Nr\_Ulses int not null,

Nr\_Rreshtit int not null,

Data\_E\_Blerjes date null,

Data\_E\_Koncertit date null,

Lloji char(20) check(Lloji in ('ADULT','CHILD','VIP')) not null,

Kioska\_ID int Foreign Key references Kioska(Kioska\_ID)

);

create table Banda(

Banda\_ID int,

Primary Key(Banda\_ID, Performuesi\_ID),

Emri varchar (50) not null,

Nr\_I\_Artisteve int not null,

Performuesi\_ID int unique Foreign Key references Performuesi(Performuesi\_ID)

);

create table Playlist(

Playlist\_ID int Primary Key not null,

Emri\_I\_Playlist varchar(50) not null,

Performuesi\_ID int Foreign Key references Performuesi(Performuesi\_ID)

);

create table Kenget(

Kenget\_ID int Primary Key,

Emri varchar (50) not null,

Kompozitori varchar (50) null,

Bitet int null,

Çmimi\_I\_Kenges money not null,

Playlist\_ID int Foreign Key references Playlist(Playlist\_ID)

);

create table Restaurant(

Restaurant\_ID int Primary Key,

Emri varchar (50) not null,

Orari\_I\_Punes time not null,

Menu nvarchar(500) null,

Pjesemarresi\_ID int unique Foreign Key references Pjesemarresi(Pjesemarresi\_ID)

);

create table Makeup\_Artist(

Makeup\_Artist\_ID int Primary Key,

Emri varchar (50) not null,

Mbiemri varchar (50) not null,

Gjinia char(1) check(Gjinia in ('F','M')) not null,

Mosha int not null,

);

create table Dizajneri(

Dizajneri\_ID int Primary Key,

Emri varchar (50) not null,

Mbiemri varchar (50) not null,

Gjinia char(1) check(Gjinia in ('F','M')) not null,

Mosha int not null,

);

create table Nr\_Telefonit(

Nr\_Telefonit\_ID int,

Pjesemarresi\_ID int,

Makeup\_Artist\_ID int,

Dizajneri\_ID int,

Restaurant\_ID int,

Primary Key(Nr\_Telefonit\_ID, Pjesemarresi\_ID, Makeup\_Artist\_ID, Dizajneri\_ID, Restaurant\_ID),

Foreign Key (Pjesemarresi\_ID) references Pjesemarresi(Pjesemarresi\_ID),

Foreign Key (Makeup\_Artist\_ID) references Makeup\_Artist(Makeup\_Artist\_ID),

Foreign Key (Dizajneri\_ID) references Dizajneri(Dizajneri\_ID),

Foreign Key (Restaurant\_ID) references Restaurant(Restaurant\_ID)

);

create table Takon(

Performuesi\_ID int Foreign Key references Performuesi(Performuesi\_ID),

Pjesemarresi\_ID int Foreign Key references Pjesemarresi(Pjesemarresi\_ID),

Primary Key(Performuesi\_ID, Pjesemarresi\_ID),

Kohezgjatja time

);

create table Dhoma(

Dhoma\_ID int identity(1,1) Primary Key not null,

Numri int not null,

Kati int not null,

Arena\_ID int Foreign Key references Arena(Arena\_ID)

);

create table Sherben(

Performuesi\_ID int,

Pjesemarresi\_ID int,

Dhoma\_ID int,

Primary Key(Performuesi\_ID, Pjesemarresi\_ID, Dhoma\_ID),

Foreign Key (Performuesi\_ID, Pjesemarresi\_ID) references Takon(Performuesi\_ID, Pjesemarresi\_ID),

Foreign Key(Dhoma\_ID) references Dhoma(Dhoma\_ID)

);

create table Nga(

Dizajneri\_ID int,

Makeup\_Artist\_ID int,

Primary Key(Dizajneri\_ID, Makeup\_Artist\_ID),

Foreign Key (Dizajneri\_ID) references Dizajneri(Dizajneri\_ID),

Foreign Key (Makeup\_Artist\_ID) references Makeup\_Artist(Makeup\_Artist\_ID),

Kohezgjatja time

);

create table Perkujdeset(

Performuesi\_ID int,

Dizajneri\_ID int,

Makeup\_Artist\_ID int,

Primary Key(Performuesi\_ID,Dizajneri\_ID, Makeup\_Artist\_ID),

Foreign Key (Dizajneri\_ID, Makeup\_Artist\_ID) references Nga(Dizajneri\_ID, Makeup\_Artist\_ID),

Foreign Key (Performuesi\_ID) references Performuesi(Performuesi\_ID)

);

create table Kontrolli(

Stafi\_ID\_Sigurimi int,

Kontrolli\_ID int,

Primary Key(Stafi\_ID\_Sigurimi, Kontrolli\_ID),

Foreign Key (Stafi\_ID\_Sigurimi) references Sigurimi(Stafi\_ID\_Sigurimi),

Pjesemarresi\_ID int foreign key references Pjesemarresi(Pjesemarresi\_ID)

);

select \*

from Arena

insert into Arena values

(1,'United Center', 'US', 'Chicago',null, null, '23500' )

insert into Arena values

(2, 'Philippine Arena', 'Philippines', 'Bocaue',null, null, '55000' )

insert into Arena values

(3, 'PNC Arena', 'US', 'Tampa',null, null, '21000' )

insert into Arena values

(4,'Sportpaleis','Belgium','Antwerp',null, null, '23359')

insert into Arena values

(5,'Enterprise Center','US','Missouri',null, null, '22000')

insert into Arena values

(6,'Dean Smith Center','US','North Carolina',null, null, '21750')

insert into Arena values

(7,'Manchester Arena','UK','North Carolina',null, null, '21000')

insert into Arena values

(8,'Rupp Arena','US','Kentucky',null, null, '20545')

insert into Arena values

(9,'Madison Square Garden','US','New York City',null, null, '20789')

insert into Arena values

(10,'Little Caesars Arena','US','Detroit',null, null, '20491')

insert into Arena values

(11,'Spectrum Center','US','North Carolina',null, null, '20200')

insert into Arena values

(12,'AccorHotels Arena','France','Paris',null, null, '20300')

insert into Arena values

(13,'New Budapest Arena','Hungary','Budapest',null, null, '20022')

insert into Arena values

(14,'Poliedro de Caracas','Venezuela','Caracas',null, null, '20000')

insert into Arena values

(15,'Altice Arena','Portugal','Lisbon',null, null, '20000')

insert into Arena values

(16,'Coliseo Amauta','Peru','Lima',null, null, '20000')

insert into Arena values

(17,'Amway Center','US','Florida',null, null, '20000')

insert into Arena values

(18,'Ticketpro Dome','South Africa','Gauteng',null, null, '20000')

insert into Arena values

(19,'Rogers Arena','Canada','Vancouver',null, null, '19700')

insert into Arena values

(20,'Oracle Arena','US','California',null, null, '19596')

insert into Arena values

(21,'TD Garden','US','Boston',null, null, '19580')

insert into Arena values

(22,'Bud Walton Arena','US','Arkansas',null, null, '19368')

insert into Arena values

(23,'KeyBank Center','US','New York',null, null, '19200')

insert into Arena values

(24,'Legacy Arena','US','Alabama',null, null, '19000')

insert into Arena values

(25,'Marriott Center','US','Utah',null, null, '18987')

insert into Arena values

(26,'Jeunesse Arena','Brazil','Rio de Janeiro',null, null, '18768')

insert into Arena values

(27,'Cadillac Arena','China','Bejing',null, null, '18000')

insert into Arena values

(28,'Dalian Arena','China','Dalian',null, null, '18000')

select \*

from Koncerti

insert into Koncerti values

(1,'No Filter Tour', 4)

insert into Koncerti values

(2,'KThe Wall Live', 6)

insert into Koncerti values

(3,'Vertigo Tour', 9)

insert into Koncerti values

(4,'World Tour', 24)

insert into Koncerti values

(5,'Wrecking Ball World Tour', 28)

insert into Koncerti values

(6,'Reputation Stadium Tour', 7)

insert into Koncerti values

(7,'Voodoo Lounge Tour', 8)

insert into Koncerti values

(8,'Farewell Yellow Brick Road', 10)

insert into Koncerti values

(9,'The Police Reunion Tour', 11)

insert into Koncerti values

(10,'Beautiful Trauma World Tour', 1)

insert into Koncerti values

(11,'WorldWired Tour', 21)

insert into Koncerti values

(12,'Black Ice World Tour', 22)

insert into Koncerti values

(13,'The Wall Live', 19)

insert into Koncerti values

(14,'A Head Full of Dreams Tour', 17)

insert into Koncerti values

(15,'Prism Tour', 15)

insert into Koncerti values

(16,'A Bigger Bang Tour', 5)

insert into Koncerti values

(17,'Bad World Tour', 3)

insert into Koncerti values

(18,'Sweetener World Tour', 27)

insert into Koncerti values

(19,'Steel Wheels Tour', 18)

insert into Koncerti values

(20,'Glass Spider Tour', 16)

insert into Koncerti values

(21,'Honeymoon Tour', 13)

insert into Koncerti values

(22,'The Joshua Tree Tour', 14)

insert into Koncerti values

(23,'Zoo TV Tour', 20)

insert into Koncerti values

(24,'Come On Over Tour', 2)

insert into Koncerti values

(25,'The Girlie Show', 26)

insert into Koncerti values

(26,'Atomic Jazz', null)

select \*

from Performuesi

insert into Performuesi values

(1,'Ariana', 'Grande', 'F', '6/26/1993', null, 10, 18)

insert into Performuesi values

(2,'Michael', 'Jackson', 'M', '8/29/1958', null, 17, 6)

insert into Performuesi values

(3,'Taylor', 'Swift', 'F', '12/13/1989', null, 8, 10)

insert into Performuesi values

(4,'Lady', 'Gaga', 'F', '3/28/1986', null, 15, 3)

insert into Performuesi values

(5,'Elvis', 'Presley', 'M', '1/8/1935', null, 27, 4)

insert into Performuesi values

(6,'Selena', 'Gomez', 'F', '7/22/1992', null, 2, 9)

insert into Performuesi values

(7,'Beyonce', ' Knowles', 'F', '9/4/1981', null, 28, 16)

insert into Performuesi values

(8,'Jennifer', ' Lopez', 'F', '7/24/1969', null, 21, 8)

insert into Performuesi values

(9,'Britney', ' Spears', 'F', '12/2/1981', null, 24, 11)

insert into Performuesi values

(10,'Snoop', 'Dogg', 'M', '10/20/1971', null, 16, 15)

insert into Performuesi values

(11,'Bruno', 'Mars', 'M', '10/8/1985', null, 13, 1)

insert into Performuesi values

(12,'Demi', 'Lovato', 'F', '8/20/1992', null, 5, 25)

insert into Performuesi values

(13,'Katy', 'Perry', 'F', '10/25/1984', null, 19, 7)

insert into Performuesi values

(14,'Travis', 'Scott', 'M', '4/30/1992', null, 6, 5)

insert into Performuesi values

(15,'Whitney', 'Houston', 'F', '8/9/1963', null, 14, 22)

insert into Performuesi values

(16,'Ice', 'Cube', 'M', '6/15/1969', null, 25, 2)

insert into Performuesi values

(17,'Dolly', 'Parton', 'F', '1/19/1946', null, 11, 21)

insert into Performuesi values

(18,'Johnny', 'Cash', 'M', '2/26/1932', null, 12, 17)

insert into Performuesi values

(19,'Frank', 'Sinatra', 'M', '12/12/1915', null, 26, 14)

insert into Performuesi values

(20,'Frank', 'Sinatra', 'M', '12/12/1915', null, 20, 20)

insert into Performuesi values

(21,'Mariah', 'Carey', 'F', '3/27/1970', null, 22, 24)

insert into Performuesi values

(22,'Kendrick', 'Lamar', 'M', '6/17/1987', null, 7, 23)

insert into Performuesi values

(23,'Robyn', ' Fenty', 'F', '2/20/1988', null, 9, 19)

insert into Performuesi values

(24,'Gwen', ' Stefani', 'F', '10/3/1969', null, 23, 13)

insert into Performuesi values

(25,'Alicia', ' Keys', 'F', '1/25/1981', null, 4, 12)

insert into Performuesi values

(26,'Summer', ' Walker', 'F', '4/11/1996', null, null, null)

insert into Performuesi values

(27,'Ella', ' Mai', 'F', '11/3/1994', null, null, null)

select \*

from Pjesemarresi

insert into Pjesemarresi values

(1,'Blendi', 'Gashi', 'M', '6/20/2002', null, '1242998355','Kosove','Prishtina',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(2,'Verona', 'Tahiri', 'F', '4/24/2002', null, '1244556856','Kosovo','Prishtina',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(3,'Joni', 'Shala', 'M', '3/14/2001', null, '1244526451','Canada','Toronto',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(4,'Albana', 'Berisha', 'F', '8/10/2000', null, '1225728451','US','Boston',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(5,'Vesa', 'Gashi', 'F', '12/6/2000', null, '1223627452','US','Michigan',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(6,'Artan', 'Morina', 'M', '12/28/2001', null, '1223627657','US','California',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(7,'Victor', 'Perez', 'M', '11/22/1999', null, '1223621435','Spain','Barcelona',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(8,'Mateo', 'Carlos', 'M', '10/30/1994', null, '1216326435','Italy','Verona',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(9,'Sarah', 'Smith', 'F', '11/28/1996', null, '1219136385','UK','London',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(10,'Marcus', 'Schmidt', 'M', '11/15/1992', null, '1345616263','Germany','Munich',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(11,'Sylvie', 'Lavaux', 'F', '2/19/1991', null, '1124523329','France','Paris',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(12,'Janne', 'Michaelsen', 'F', '1/25/1993', null, '1225526389','Norway','Oslo',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(13,'Anton', 'Alvarez', 'M', '3/22/1999', null, '1124424599','Canada','Vancouver',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(14,'Anton', 'Alvarez', 'M', '3/13/1993', null, '1224321529','Canada','Calgary',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(15,'Elias', ' Blegen', 'M', '11/1/1997', null, '1257891456','Norway','Bergen',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(16,'Ami', 'Bush', 'F', '12/4/1998', null, '1277411352','UK','Liverpool',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(17,'Constantinus', 'Mahdi', 'M', '6/25/1993', null, '1124532456','US','Las Vegas',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(18,'Noah', 'Beck', 'M', '7/25/1999', null, '1124529987','US','California',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(19,'Liam', 'McCartney', 'M', '12/12/2001', null, '1124524432','US','Los Angeles',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(20,'Fahrie', 'Yilmaz', 'F', '5/10/1995', null, '1234514569','Turkey','Istanbul',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(21,'Doriane', 'Cadmus', 'F', '7/12/1998', null, '1124528876','Norway','Oslo',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(22,'Adil', 'Devi', 'M', '2/1/1997', null, '1225579376','India','Mumbai',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(23,'Jozua', 'Anastasia', 'M', '4/18/2000', null, '1124963276','Germany','Frankfurt',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(24,'Paislee', 'Ave', 'F', '7/22/2002', null, '1124875686','Italy','Turin',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(25,'Naoise', 'Cerdic', 'F', '3/28/2001', null, '1129634086','South America','Peru',null, null)

insert into Pjesemarresi values

(26,'Kazuo', 'Kamaria', 'M', '9/28/2003', null, '1129688456','India','Surat',null, null)

select \*

from Stafi

insert into Stafi values

(1,'Ramiro','Gilbert','123456','32',null,'M','US','New York', null, null, 4)

insert into Stafi values

(2,'Aedan','Powell','122457','28',null,'M','US','Texas', null, null, 6)

insert into Stafi values

(3,'Jody','Sandoval','121458','29',null,'F','US','Arizona', null, null, 9)

insert into Stafi values

(4,'Tasha','Payne','124359','32',null,'F','UK','London', null, null, 24)

insert into Stafi values

(5,'Monique','Vaughn','123526','34',null,'F','Spain','Madrid', null, null, null)

insert into Stafi values

(6,'Pedro','Cunningham','12352621','39',null,'M','Portugal','Lisbon', null, null, 7)

insert into Stafi values

(7,'Alton','Hart','143352621','39',null,'M','US','Missisippi', null, null, 8)

insert into Stafi values

(8,'Casey','Parsons','124226912','40',null,'F','US','Texas', null, null, 10)

insert into Stafi values

(9,'Jake','Thomas','121526782','28',null,'M','US','New Jersey', null, null, 11)

insert into Stafi values

(10,'Della','Snyder','129826901','29',null,'F','US','Nashville', null, null, 1)

insert into Stafi values

(11,'Leslie','Davis','112312','39',null,'F','US','San Francisco', null, null, 21)

insert into Stafi values

(12,'Nola','Gonzalez','1453981','30',null,'F','Brazil','Brasilia', null, null, 22)

insert into Stafi values

(13,'Phyllis','Bradley','121354526','41',null,'M','US','Austin', null, null, 19)

insert into Stafi values

(14,'Duane','Diaz','129842144','43',null,'M','UK','Manchester', null, null, 17)

insert into Stafi values

(15,'Sonja','Cortez','139176318','30',null,'F','US','Detroit', null, null, 15)

insert into Stafi values

(16,'Joy','Hill','103986283','28',null,'M','US','New Orleans', null, null, 5)

insert into Stafi values

(17,'Hugo','Yates','12345526','26',null,'M','US','Houston', null, null, 3)

insert into Stafi values

(18,'Toby','Maxwell','129947827','31',null,'M','France','Paris', null, null, null)

insert into Stafi values

(19,'Sheryl','Simpson','12345632','34',null,'F','US','New Jersey', null, null, 18)

insert into Stafi values

(20,'Lorraine','Stone','7283627','38',null,'F','US','San Antonio', null, null, 16)

insert into Stafi values

(21,'Doreen','Carpenter','3762567','33',null,'F','UK','Edinburgh', null, null, 13)

insert into Stafi values

(22,'Serene','Smith','2138998','26',null,'F','US','Tampa', null, null, 14)

insert into Stafi values

(23,'Luna','Tahiri','126776','29',null,'F','US','Miami', null, null, 20)

insert into Stafi values

(24,'Kyle','Blake','898987','32',null,'M','Austria','Vienna', null, null, 2)

insert into Stafi values

(25,'Kimberly','Clayton','8281009','25',null,'F','Germany','Berlin', null, null, null)

insert into Stafi values

(26,'Janet','Hawkins','19299873','45',null,'F','UK','London', null, null, 4)

insert into Stafi values

(27,'Donald','Schultz','646239','49',null,'M','US','Madison', null, null, 6)

insert into Stafi values

(28,'Austin','Knight','12635265','32',null,'M','US','Tucson', null, null, 9)

insert into Stafi values

(29,'Marcus','Hamilton','2276676','29',null,'M','US','Omaha', null, null, 24)

insert into Stafi values

(30,'Katherine','Flowers','21822377','28',null,'F','UK','Sheffield', null, null, null)

insert into Stafi values

(31,'Ruben','Murphy','7237787','48',null,'M','US','Columbus', null, null, 7)

insert into Stafi values

(32,'Clarence','Higgins','1726716','23',null,'F','US','Boise', null, null, 8)

insert into Stafi values

(33,'Regina','Luna','1299382','21',null,'F','US','Las Vegas', null, null, 10)

insert into Stafi values

(34,'Doris','Arnold','2626266','29',null,'M','US','Cambridge', null, null, 11)

insert into Stafi values

(35,'Tonya','Valdez','2625386','29',null,'F','Spain','Barcelona', null, null, 1)

insert into Stafi values

(36,'Beth','Carson','1929883','39',null,'F','US','Omaha', null, null, 21)

insert into Stafi values

(37,'Noah','Sherman','23872778','46',null,'M','US','El Paso', null, null, 22)

insert into Stafi values

(38,'Cora','Logan','32237667','39',null,'F','US','Sacramento', null, null, 19)

insert into Stafi values

(39,'Rudy','Newton','235536','43',null,'F','Kosovo','Prishtina', null, null, 17)

insert into Stafi values

(40,'Marcella','Osborne','2399889','54',null,'F','Portugal','Lisbon', null, null, 15)

select \*

from Stage

insert into Stage values

('1', null)

insert into Stage values

('2', null)

insert into Stage values

('3', null)

insert into Stage values

('4', null)

insert into Stage values

('5', null)

insert into Stage values

('6', null)

insert into Stage values

('7', null)

insert into Stage values

('8', null)

insert into Stage values

('9', null)

insert into Stage values

('10', null)

select \*

from Tekniku

insert into Tekniku values

(1,'Ndriqimi', 1, 10, 1)

insert into Tekniku values

(2,'Zerimi', 2, 9, 3)

insert into Tekniku values

(3,'Video', 3, 8, 8)

insert into Tekniku values

(4,'Fencing', 4, 7, 2)

insert into Tekniku values

(5,'Zerimi', 5, 6, 9)

insert into Tekniku values

(6,'Video', 6, 5, 4)

insert into Tekniku values

(7,'Ndriqimi', 7, 4, 7)

insert into Tekniku values

(8,'Fencing', 8, 3, 5)

insert into Tekniku values

(9,'Video', 9, 2, 6)

insert into Tekniku values

(10,'Zerimi', 10, 1, 10)

select \*

from Sigurimi

insert into Sigurimi values

(1,'Bodyguard', 1, 20)

insert into Sigurimi values

(2,'Monitorues', 2, 21)

insert into Sigurimi values

(3,'Percjelles', 3, 22)

insert into Sigurimi values

(4,'Monitorues', 4, 23)

insert into Sigurimi values

(5,'Percjelles', 5, 24)

insert into Sigurimi values

(6,'Bodyguard', 6, 25)

insert into Sigurimi values

(7,'Bodyguard', 7, 26)

insert into Sigurimi values

(8,'Monitorues', 8, 27)

insert into Sigurimi values

(9,'Monitorues', 9, 28)

insert into Sigurimi values

(10,'Percjelles', 10, 29)

select \*

from Mirembajtesi

insert into Mirembajtesi values

(1,'Dezinfektimi', 10, 30)

insert into Mirembajtesi values

(2,'Pastrimi i stage', 14, 31)

insert into Mirembajtesi values

(3,'Pastrimi i uleseve', 25, 32)

insert into Mirembajtesi values

(4,'Dezinfektimi', 6, 33)

insert into Mirembajtesi values

(5,'Pastrimi i stage', 2, 34)

insert into Mirembajtesi values

(6,'Pastrimi i uleseve', 13, 35)

insert into Mirembajtesi values

(7,'Dezinfektimi', 17, 36)

insert into Mirembajtesi values

(8,'Dezinfektimi', 28, 37)

insert into Mirembajtesi values

(9,'Pastrimi i stage', 16, 38)

insert into Mirembajtesi values

(10,'Pastrimi i uleseve', 9, 39)

select \*

from Restaurant

insert into Restaurant values

(1,'The Pink Door','8:00', null, 12)

insert into Restaurant values

(2,'Blue Mermaid','11:00', null, 10)

insert into Restaurant values

(3,'Bamboo House','09:00', null, 3)

insert into Restaurant values

(4,'Thai the Knot','07:00', null, 7)

insert into Restaurant values

(5,'Coconut Garden','08:30', null, 26)

insert into Restaurant values

(6,'Bella Bella Mozzarella','10:00', null, 20)

insert into Restaurant values

(7,'Classico Italiano','10:30', null, 1)

insert into Restaurant values

(8,'Guacamole Brothers','12:00', null, 11)

insert into Restaurant values

(9,'Burrito Boyz','09:00', null, 19)

insert into Restaurant values

(10,'Tikkaway','10:00', null, 18)

insert into Restaurant values

(11,'Curry Kingdom','08:00', null, 17)

insert into Restaurant values

(12,'Curry Leaves','08:30', null, 25)

insert into Restaurant values

(13,'Taste of Bavaria','06:00', null, 22)

insert into Restaurant values

(14,'World of Wurst','10:30', null, 6)

insert into Restaurant values

(15,'Rasta Pasta','11:00', null, 13)

insert into Restaurant values

(16,'Just Jerks','09:00', null, 4)

insert into Restaurant values

(17,'Pegasus Taverna','10:30', null, 5)

insert into Restaurant values

(18,'Pita Heaven','09:30', null, 23)

insert into Restaurant values

(19,'Pizza Pit','10:30', null, 8)

insert into Restaurant values

(20,'Wok to Walk','10:00', null, 9)

insert into Restaurant values

(21,'Steak ‘n Shake','08:00', null, 14)

insert into Restaurant values

(22,'Whataburger','08:00', null, 15)

insert into Restaurant values

(23,'Brunch Bowl','08:30', null, 21)

insert into Restaurant values

(24,'Barely Vegan','09:30', null, 16)

insert into Restaurant values

(25,'Plant Power Fast Food','09:30', null, null)

select \*

from Dhoma

insert into Dhoma values

('110', '1', 4)

insert into Dhoma values

('111', '2', 10)

insert into Dhoma values

('112', '2', 12)

insert into Dhoma values

('113', '3', 21)

insert into Dhoma values

('114', '4', 19)

insert into Dhoma values

('115', '5', 14)

insert into Dhoma values

('116', '5', 12)

insert into Dhoma values

('117', '4', 11)

insert into Dhoma values

('118', '3', 22)

insert into Dhoma values

('119', '2', 6)

insert into Dhoma values

('120', '1', 25)

insert into Dhoma values

('121', '1', 8)

insert into Dhoma values

('122', '2', 5)

insert into Dhoma values

('123', '4', 2)

insert into Dhoma values

('124', '5', 26)

insert into Dhoma values

('125', '6', 20)

insert into Dhoma values

('126', '6', 27)

insert into Dhoma values

('127', '2', 1)

insert into Dhoma values

('128', '1', 7)

insert into Dhoma values

('129', '2', 9)

insert into Dhoma values

('130', '1', 13)

insert into Dhoma values

('131', '1', 11)

insert into Dhoma values

('132', '2', 14)

insert into Dhoma values

('133', '4', 19)

insert into Dhoma values

('134', '4', 3)

select \*

from Playlist

insert into Playlist values

(1,'Disco Baby',1)

insert into Playlist values

(2,'Deja Vu',2)

insert into Playlist values

(3,'Viral Hits',3)

insert into Playlist values

(4,'Party',23)

insert into Playlist values

(5,'In my Feels',10)

insert into Playlist values

(6,'Sleepy Sonnets',13)

insert into Playlist values

(7,'Take me Home',21)

insert into Playlist values

(8,'Crowd Pleasers',11)

insert into Playlist values

(9,'Touch and Shine',25)

insert into Playlist values

(10,'Your Blue Eyes',5)

insert into Playlist values

(11,'Smells Like Grass',9)

insert into Playlist values

(12,'What is LOVE?',24)

insert into Playlist values

(13,'Come and Go',18)

select \*

from Kenget

insert into Kenget values

(1,'Middle Of The Night', null, null, 3.99, 3)

insert into Kenget values

(2,'Positions', null, null, 2.99, 6)

insert into Kenget values

(3,'Blank Space', null, null, 0.99, 2)

insert into Kenget values

(4,'Cool for the summer', null, null, 3.99, 9)

insert into Kenget values

(5,'No tears left to cry', null, null, 4.99, 11)

insert into Kenget values

(6,'Obsessed', null, null, 0.99, 12)

insert into Kenget values

(7,'Starboy', null, null, 2.99, 4)

insert into Kenget values

(8,'Halo', null, null, 2.99, 7)

insert into Kenget values

(9,'Take a bow', null, null, 3.99, 13)

insert into Kenget values

(10,'Mirrors', null, null, 3.99, 1)

select \*

from Banda

insert into Banda values

(1,'ABBA', '4', 1)

insert into Banda values

(2,'ACDC', '6', 2)

insert into Banda values

(3,'Aerosmith', '5', 3)

insert into Banda values

(4,'The Animals', '5', 4)

insert into Banda values

(5,'Arcade Fire', '6', 5)

insert into Banda values

(6,'The Beatles', '4', 6)

insert into Banda values

(7,'Big Star', '4', 7)

insert into Banda values

(8,'Coldplay', '4', 8)

insert into Banda values

(9,'The Eagles', '6', 9)

insert into Banda values

(10,'The Flamingos', '6', 10)

insert into Banda values

(11,'Green Day', '3', 11)

insert into Banda values

(12,'Jonas Brothers', '3', 12)

insert into Banda values

(13,'The Louvin Brothers', '2', 13)

insert into Banda values

(14,'Love', '6', 14)

insert into Banda values

(15,'Metallica', '5', 15)

select \*

from Kioska

insert into Kioska values

(11,'US','New York',null, null, '12311311')

insert into Kioska values

(23,'UK','Manchester',null, null, '82737327')

insert into Kioska values

(31,'US','Florida',null, null, '74728834')

insert into Kioska values

(48,'US','California',null, null, '1892891')

insert into Kioska values

(53,'US','Washington',null, null, '3662388')

insert into Kioska values

(62,'UK','London',null, null, '2189813')

insert into Kioska values

(71,'US','New Jersey',null, null, '23929388')

insert into Kioska values

(80,'US','Alabama',null, null, '2323877')

insert into Kioska values

(91,'US','Ohio',null, null, '32823988')

insert into Kioska values

(12,'US','Orlando',null, null, '23023998')

insert into Kioska values

(10,'US','Detorit',null, null, '9288932')

insert into Kioska values

(41,'Germany','Berlin',null, null, '82398238')

insert into Kioska values

(94,'Switzerland','Zurich',null, null, '3282398')

insert into Kioska values

(85,'US','Idaho',null, null, '2932389')

insert into Kioska values

(97,'Italy','Verona',null, null, '28982982')

insert into Kioska values

(50,'Italy','Florence',null, null, '3723782')

insert into Kioska values

(28,'Austria','Vienna',null, null, '13213344')

insert into Kioska values

(19,'France','Paris',null, null, '94238438')

insert into Kioska values

(20,'Norway','Oslo',null, null, '3235467')

insert into Kioska values

(72,'South America','Peru',null, null, '83548989')

insert into Kioska values

(17,'US','Alaska',null, null, '38948923')

insert into Kioska values

(25,'Germany','Frankfurt',null, null, '747278723')

insert into Kioska values

(2,'Albania','Tirana',null, null, '29823923')

insert into Kioska values

(4,'US','San Francisco',null, null, '328328239')

select \*

from Bileta

insert into Bileta values

(1,1,'2','3',null,null,'ADULT', 2)

insert into Bileta values

(2,2,'1','2',null,null,'CHILD', 4)

insert into Bileta values

(3,3,'3','4',null,null,'VIP', 10)

insert into Bileta values

(4,4,'6','5',null,null,'CHILD', 12)

insert into Bileta values

(5,5,'4','1',null,null,'VIP', 17)

insert into Bileta values

(6,6,'5','0',null,null,'ADULT', 19)

insert into Bileta values

(7,7,'1','1',null,null,'ADULT', 23)

insert into Bileta values

(8,8,'4','2',null,null,'VIP', 20)

insert into Bileta values

(9,9,'5','1',null,null,'VIP', 50)

insert into Bileta values

(10,10,'18','3',null,null,'CHILD', 53)

insert into Bileta values

(11,11,'21','2',null,null,'CHILD', 62)

insert into Bileta values

(12,12,'34','3',null,null,'VIP', 71)

insert into Bileta values

(13,13,'45','6',null,null,'ADULT', 72)

insert into Bileta values

(14,14,'12','3',null,null,'ADULT', 80)

insert into Bileta values

(15,15,'18','4',null,null,'ADULT', 85)

select \*

from Dizajneri

insert into Dizajneri values

(1,'Valdrin','Sahiti','M', 37)

insert into Dizajneri values

(2,'Coco','Chanel','F', 45)

insert into Dizajneri values

(3,'Donna','Karan','F', 29)

insert into Dizajneri values

(4,'Giorgio','Armani','M', 52)

insert into Dizajneri values

(5,'Calvin','Klein','M', 46)

insert into Dizajneri values

(6,'Donatella','Versace','F', 58)

insert into Dizajneri values

(7,'Ralph','Lauren','M', 49)

insert into Dizajneri values

(8,'Christian','Dior','M', 51)

insert into Dizajneri values

(9,'Tom','Ford','M', 53)

insert into Dizajneri values

(10,'Pierre','Cardin','M', 61)

insert into Dizajneri values

(11,'Christian','Louboutin','M', 64)

insert into Dizajneri values

(12,'Karl','Lagerfeld','M', 57)

insert into Dizajneri values

(13,'Roberto','Cavalli','M', 35)

insert into Dizajneri values

(14,'Marc','Jacobs','M', 36)

insert into Dizajneri values

(15,'Betsey','Johnson','M', 24)

insert into Dizajneri values

(16,'Sandy','Powell','M', 22)

insert into Dizajneri values

(17,'Valentino','Garavani','M', 46)

insert into Dizajneri values

(18,'Miuccia','Prada','F', 72)

insert into Dizajneri values

(19,'Tommy','Hilfiger','M', 74)

insert into Dizajneri values

(20,'Carolina','Herrera','F', 36)

insert into Dizajneri values

(21,'Herve','Leger','M', 38)

insert into Dizajneri values

(22,'Stella','McCartney','F', 29)

insert into Dizajneri values

(23,'Ralph','Rucci','M', 28)

insert into Dizajneri values

(24,'Salvatori','Ferragamo','M', 43)

insert into Dizajneri values

(25,'Daphne','Guinness','F', 41)

select \*

from Makeup\_Artist

insert into Makeup\_Artist values

(1,'Sellma', 'Kasumoviq', 'F', 38)

insert into Makeup\_Artist values

(2,'Mario', 'Dedivanovic', 'M', 39)

insert into Makeup\_Artist values

(3,'Pat', 'McGrath', 'F', 32)

insert into Makeup\_Artist values

(4,'Mary', 'Greenwell', 'F', 33)

insert into Makeup\_Artist values

(5,'Matthew', 'VanLeeuwen', 'M', 37)

insert into Makeup\_Artist values

(6,'Allan', 'Avendano', 'M', 43)

insert into Makeup\_Artist values

(7,'Sir', 'John', 'M', 45)

insert into Makeup\_Artist values

(8,'Lisa', ' Eldridge', 'F', 34)

insert into Makeup\_Artist values

(9,'Sarah', 'Tanno', 'F', 35)

insert into Makeup\_Artist values

(10,'Hung', 'Vango', 'M', 42)

insert into Makeup\_Artist values

(11,'Patrick', 'Ta', 'M', 36)

insert into Makeup\_Artist values

(12,'Mylah', 'Morales', 'F', 39)

insert into Makeup\_Artist values

(13,'Kate', 'Lee', 'F', 40)

insert into Makeup\_Artist values

(14,'Vincent', 'Oquendo', 'M', 41)

insert into Makeup\_Artist values

(15,'Pati', 'Dubroff', 'F', 49)

insert into Makeup\_Artist values

(16,'Charlotte', 'Tilbury', 'F', 48)

insert into Makeup\_Artist values

(17,'Emily', 'Cheng', 'F', 46)

insert into Makeup\_Artist values

(18,'Priscilla', 'Ono', 'F', 25)

insert into Makeup\_Artist values

(19,'AJ', 'Crimson', 'M', 29)

insert into Makeup\_Artist values

(20,'Nam', 'Vo', 'F', 26)

insert into Makeup\_Artist values

(21,'Lisa', 'Elridge', 'F', 24)

insert into Makeup\_Artist values

(22,'James', 'Charles', 'M', 22)

insert into Makeup\_Artist values

(23,'Huda', 'Kattan', 'F', 27)

insert into Makeup\_Artist values

(24,'Hrush', 'Achemyan', 'M', 21)

insert into Makeup\_Artist values

(25,'Jefree', 'Star', 'F', 28)

select \*

from Paga

insert into Paga values

(1,500.0, 350.0, 150.0, 1)

insert into Paga values

(2,300.0, 150.0, 150.0, 2)

insert into Paga values

(3, 650.0, 350.0, 250.0, 3)

insert into Paga values

(4, 700.0, 350.0, 350.0, 4)

insert into Paga values

(5, 400.0, 200.0, 200.0, 5)

insert into Paga values

(6, 500.0, 150.0, 350.0, 6)

insert into Paga values

(7, 400.0, 100.0, 300.0, 7)

insert into Paga values

(8, 200.0, 150.0, 50.0, 8)

insert into Paga values

(9, 550.0, 350.0, 200.0, 9)

insert into Paga values

(10, 750.0, 350.0, 450.0, 10)

insert into Paga values

(11, 500.0, 250.0, 250.0, 11)

insert into Paga values

(12, 800.0, 400.0, 400.0, 12)

insert into Paga values

(13, 200.0, 120.0, 80.0, 13)

insert into Paga values

(14, 500.0, 400.0, 100.0, 14)

insert into Paga values

(15, 900.0, 450.0, 450.0, 15)

select \*

from Nga

insert into Nga values

(1,3,'02:00')

insert into Nga values

(2,2,'01:30')

insert into Nga values

(3,5,'03:00')

insert into Nga values

(4,8,'02:30')

insert into Nga values

(5,12,'01:00')

insert into Nga values

(6,20,'00:30')

insert into Nga values

(7,17,'02:00')

insert into Nga values

(8,11,'01:30')

insert into Nga values

(9,19,'01:00')

insert into Nga values

(10,25,'01:30')

insert into Nga values

(11,4,'01:30')

insert into Nga values

(12,22,'00:30')

insert into Nga values

(13,23,'03:30')

insert into Nga values

(14,21,'04:00')

insert into Nga values

(15,24,'02:30')

select \*

from Takon

insert into Takon values

(1,2,null)

insert into Takon values

(6,15,null)

insert into Takon values

(9,8,null)

insert into Takon values

(4,11,null)

insert into Takon values

(23,12,null)

insert into Takon values

(19,17,null)

insert into Takon values

(20,18,null)

insert into Takon values

(25,22,null)

insert into Takon values

(16,1,null)

insert into Takon values

(2,25,null)

insert into Takon values

(17,24,null)

insert into Takon values

(18,23,null)

insert into Takon values

(22,19,null)

insert into Takon values

(7,9,null)

insert into Takon values

(5,3,null)

select \*

from Kontrolli

insert into Kontrolli values

(1,1,1)

insert into Kontrolli values

(2,2,2)

insert into Kontrolli values

(3,3,3)

insert into Kontrolli values

(4,4,4)

insert into Kontrolli values

(5,5,5)

insert into Kontrolli values

(6,6,6)

insert into Kontrolli values

(7,7,7)

insert into Kontrolli values

(8,8,8)

insert into Kontrolli values

(9,9,9)

insert into Kontrolli values

(10,10,10)

select \*

from Nr\_Telefonit

insert into Nr\_Telefonit values

(1, 18, 2, 16, 3)

insert into Nr\_Telefonit values

(2, 9, 3, 19, 18)

insert into Nr\_Telefonit values

(3, 26, 5, 20, 4)

insert into Nr\_Telefonit values

(4, 21, 7, 22, 9)

insert into Nr\_Telefonit values

(5, 13, 10, 24, 12)

insert into Nr\_Telefonit values

(6, 2, 1, 1, 1)

insert into Nr\_Telefonit values

(7, 25, 12, 21, 6)

insert into Nr\_Telefonit values

(8, 14, 25, 3, 7)

insert into Nr\_Telefonit values

(9, 11, 24, 4, 23)

insert into Nr\_Telefonit values

(10, 18, 9, 2, 5)

insert into Nr\_Telefonit values

(11, 16, 16, 17, 20)

insert into Nr\_Telefonit values

(12, 19, 6, 25, 17)

insert into Nr\_Telefonit values

(13, 8, 13, 5, 10)

insert into Nr\_Telefonit values

(14, 10, 8, 11, 24)

insert into Nr\_Telefonit values

(15, 4, 17, 23, 25)

select \*

from Perkujdeset

insert into Perkujdeset values

(4,4,8)

insert into Perkujdeset values

(8,6,20)

insert into Perkujdeset values

(11,9,19)

insert into Perkujdeset values

(6,2,2)

insert into Perkujdeset values

(17,15,24)

insert into Perkujdeset values

(23,1,3)

insert into Perkujdeset values

(21,10,25)

insert into Perkujdeset values

(25,13,23)

insert into Perkujdeset values

(19,5,12)

insert into Perkujdeset values

(9,8,11)

insert into Perkujdeset values

(5,3,5)

insert into Perkujdeset values

(14,12,22)

insert into Perkujdeset values

(1,14,21)

insert into Perkujdeset values

(20,7,17)

insert into Perkujdeset values

(22,11,4)

select \*

from Sherben

insert into Sherben values

(4,11,4)

insert into Sherben values

(5,3,9)

insert into Sherben values

(9,8,5)

insert into Sherben values

(6,15,7)

insert into Sherben values

(7,9,3)

insert into Sherben values

(16,1,6)

insert into Sherben values

(17,24,10)

insert into Sherben values

(18,23,11)

insert into Sherben values

(19,17,2)

insert into Sherben values

(20,18,8)

insert into Sherben values

(22,19,12)

insert into Sherben values

(23,12,17)

insert into Sherben values

(25,22,13)

insert into Sherben values

(1,2,1)

insert into Sherben values

(2,25,15)

UPDATE Performuesi

SET Emri = 'Justin'

WHERE Performuesi\_ID = 1;

UPDATE Performuesi

SET Mbiemri = 'Bieber'

WHERE Performuesi\_ID = 1;

select \* from Performuesi

UPDATE Pjesemarresi

SET Shteti = 'Hungary'

WHERE Pjesemarresi\_ID = 6;

UPDATE Pjesemarresi

SET Qyteti = 'Budapest'

WHERE Pjesemarresi\_ID = 6;

select \* from Pjesemarresi

UPDATE Koncerti

SET Emri = 'SunnyHill'

WHERE Koncerti\_ID = 2;

select \* from Koncerti

UPDATE Arena

SET Emri = 'Fadil Vokrri'

WHERE Arena\_ID = 15;

UPDATE Arena

SET Shteti = 'Kosovo'

WHERE Arena\_ID = 15;

UPDATE Arena

SET Qyteti = 'Prishtina'

WHERE Arena\_ID = 15;

select \* from Arena

UPDATE Banda

SET Nr\_I\_Artisteve = '4'

WHERE Banda\_ID = 12;

select \* from Banda

UPDATE Dhoma

SET Kati = '6'

WHERE Dhoma\_ID = 24;

select \* from Dhoma

UPDATE Kenget

SET Çmimi\_I\_Kenges = 7.99

WHERE Kenget\_ID = 10;

select \* from Kenget

UPDATE Kioska

SET Numri\_I\_Tiketes = '623949247'

WHERE Kioska\_ID = 12;

select \* from Kioska

UPDATE Bileta

SET Lloji = 'VIP'

WHERE Bileta\_ID = 2;

select \* from Bileta

UPDATE Makeup\_Artist

SET Emri= 'Ariel'

WHERE Makeup\_Artist\_ID=7;

UPDATE Makeup\_Artist

SET Mbiemri='Tejada'

WHERE Makeup\_Artist\_ID=7;

select \* from Makeup\_Artist

UPDATE Paga

SET Taksa= 900.00

WHERE Paga\_ID=2;

UPDATE Paga

SET Bruto\_Paga= 400.00

WHERE Paga\_ID= 6;

select \* from Paga

UPDATE Restaurant

SET Orari\_I\_Punes= '10:30'

WHERE Restaurant\_ID=3;

select \* from Restaurant

UPDATE Sigurimi

SET Lloji='Bodyguard'

WHERE Stafi\_ID\_Sigurimi=10;

select \* from Sigurimi

UPDATE Playlist

SET Emri\_I\_Playlist='Fun in the Sun'

WHERE Playlist\_ID = 3;

select \* from Playlist

DELETE

FROM Tekniku

WHERE Fusha like 'Zerimi';

select \* from Tekniku

DELETE

FROM Kenget

WHERE Çmimi\_I\_Kenges=3.99;

select \* from Kenget

DELETE

FROM Kontrolli

WHERE Stafi\_ID\_Sigurimi = 7;

select \* from Kontrolli

DELETE

FROM Banda

WHERE Nr\_I\_Artisteve>3;

select \* from Banda

DELETE

From Bileta

WHERE Pjesemarresi\_ID = 10;

select \* from Bileta

DELETE

FROM Banda

WHERE Performuesi\_ID = 13;

select \* from Banda

DELETE

FROM Dizajneri

WHERE Mosha < 45 ;

select \* from Dizajneri

DELETE

FROM Koncerti

WHERE Arena\_ID = 11;

select \* from Arena

DELETE

FROM Makeup\_Artist

WHERE Gjinia like 'F';

select \* from Makeup\_Artist

DELETE

FROM Performuesi

WHERE Datelindja like '1993-06-26';

/\*

DELETE

From Pjesemarresi

WHERE Datelindja < '6/20/2002';

DELETE

FROM Pjesemarresi

WHERE Emri like 'V';

DELETE

FROM Dizajneri

WHERE Mbiemri='Versace';

DELETE

FROM Arena

WHERE Shteti='US';

DELETE

FROM Dhoma

WHERE Kati = 4;

\*/

/\*FAZA E TRETE\*/

--TASK 1 - Të krijoni min. 8 query të thjeshta (4 për student), të realizohen vetëm me një relacion (tabelë)

--1. Te shfaqen pjesemarresit femra dhe mes datelindjes 3/13/1993 dhe 11/1/1999

select Emri, Mbiemri ,Gjinia, Datelindja

from Pjesemarresi

where Gjinia like 'F' and Datelindja between '3/13/1993' and '11/1/1999'

--2. Te shfaqet kioska e cila ndodhet ne 'US' dhe me ID me te madhe se 50

select Kioska\_ID, Shteti, Qyteti

from Kioska

where Shteti like 'US' and Kioska\_ID>50

--3. Te shfaqen dhomat qe ndodhen ne katin e 4 me numer te dhomes me te madh se 120

select Dhoma\_ID, Numri, Kati

from Dhoma

where Kati=4 and Numri>120

--4. Te shfaqen restaurantet qe kane ID me te vogel se 15 dhe qe fillojne punen nga 10:30

select Restaurant\_ID, Emri, Orari\_I\_Punes

from Restaurant

where Orari\_I\_Punes='10:30' and Restaurant\_ID<15

--5. Te shfaqen biletat e llojit ADULT dhe numrat e uleseve mes 1 deri ne 15

select Bileta\_ID, Pjesemarresi\_ID, Nr\_Ulses, Lloji

from Bileta

where Lloji = 'Adult' and Nr\_Ulses between '1' and '15'

--6. Te shfaqen arenat qe nuk ndodhen ne US

select a.Arena\_ID, Emri, Shteti, Kapaciteti

from Arena a

where a.Shteti not like 'US'

--7. Te shfaqen bandat ku emrat e artisteve qe fillojne me A dhe numri i artisteve brenda tyre eshte me i madh se 4

select Emri, Nr\_I\_Artisteve

from Banda

where Emri like 'A%' AND Nr\_I\_Artisteve>4

--8. Te shfaqen dizajneret me gjini jo meshkuj dhe emrat e te cileve fillojne me C

select Dizajneri\_ID, Emri, Mbiemri, Gjinia

from Dizajneri

where Emri like 'C%' and Gjinia not like 'M'

--TASK 2 - Të krijoni min. 8 query të thjeshta (4 për student), të realizohen në minimum dy relacione (tabela) e më tepër.

--1. Te shfaqet koncerti me emrin "Sweetener World Tour"

select \*

from Koncerti k, Arena a

where a.Arena\_ID=k.Arena\_ID and k.Emri like 'Sweetener World Tour'

--2. Te shfaqen performuesit e nje koncerti me gjinine F

select p.Emri, p.Mbiemri, p.Gjinia, k.Emri

from Performuesi p, Koncerti k

where p.Koncerti\_ID=k.Koncerti\_ID and p.Gjinia like 'F'

--3. Te shfaqen performuesit me ID nga 10 deri 20 qe kane playlists me emer te ndryshem nga "Disco Baby"

select p.Emri\_I\_Playlist, p.Performuesi\_ID, pf.Emri, pf.Mbiemri

from Playlist p, Performuesi pf

where p.Performuesi\_ID=pf.Performuesi\_ID and p.Emri\_I\_Playlist not like 'Disco Baby' and p.Performuesi\_ID between '10' and '20'

--4. Te gjendet teknikut qe kontrollon fushen fencing

select t.Stafi\_ID\_Tekniku, t.Fusha

from Stafi s, Tekniku t

where s.Stafi\_ID=t.Stafi\_ID\_Tekniku and t.Fusha like 'Fencing'

group by t.Fusha, t.Stafi\_ID\_Tekniku

--5. Te shfaqen te gjithe pjesemarresit qe takojne performuesit me gjini M

select pj.Emri, pj.Mbiemri, p.Emri, p.Mbiemri, p.Gjinia

from Pjesemarresi pj, takon t, Performuesi p

where t.Pjesemarresi\_ID=p.Performuesi\_ID and t.Pjesemarresi\_ID=pj.Pjesemarresi\_ID and p.Gjinia like 'M'

--6. Te shfaqet vetem shteti ku do te mbahen koncertet

select distinct a.Shteti

from Koncerti k, Arena a

where a.Arena\_ID=k.Arena\_ID

--7. Shfaqni pjesemarresit qe vizitojne restaurantin qe emri i tij fllon me shkronjen "T"

select p.Emri, p.Mbiemri, r.Emri, r.Orari\_I\_Punes

from Pjesemarresi p, Restaurant r

where p.Pjesemarresi\_ID=r.Pjesemarresi\_ID and r.Emri like 'T%'

--8. Shfaqni dizajneret e gjinise M qe perkujdesen per performuesit

select d.Emri, d.Mbiemri, d.Gjinia, p.Emri, p.Mbiemri

from Performuesi p, Perkujdeset pk, Dizajneri d

where p.Performuesi\_ID=d.Dizajneri\_ID and d.Gjinia like 'M'

group by p.Emri, p.Mbiemri, d.Emri, d.Mbiemri, d.Gjinia

--TASK 3: Të krijoni min. 8 query të avancuara (4 për student), të realizuara në minimum dy relacione (tabela) e më tepër.

--1. Listoni performuesit te cileve mbiemri u mbaron me "ey" dhe shfaqni emrin e playlistes se tyre

SELECT p.Performuesi\_ID, p.Emri, p.Mbiemri, pt.Emri\_I\_Playlist

FROM Performuesi p

INNER JOIN Playlist pt

ON pt.Performuesi\_ID=p.Performuesi\_ID

where p.Mbiemri like '%ey'

--2. Te shfaqen te gjitha biletat e ndryshme nga "Child" dhe te renditen per nga numri i tiketes

SELECT k.Kioska\_ID, k.Shteti, k.Qyteti, k.Numri\_I\_Tiketes, b.Lloji

FROM Kioska k

INNER JOIN Bileta b

ON b.Kioska\_ID = k.Kioska\_ID

where b.Lloji not like 'CHILD'

order by k.Numri\_I\_Tiketes

--3. Te selektohen te gjitha koncertet me arena id (15-28) qe mbahen ne shtetet (US dhe China)

SELECT a.Arena\_ID, a.Emri as [Emri i Arenes],a.Qyteti, a.Shteti,k.Koncerti\_ID,k.Emri [Emri i Koncertit]

FROM Arena a

LEFT JOIN Koncerti k

ON a.Arena\_ID=k.Arena\_ID

where a.Shteti in ('US', 'CHINA') and a.Arena\_ID between '15' and '28'

--4. Listoni te gjithe pjesemarresit e lindur prej dates "6/25/1993" deri me daten "3/13/1993" qe vizitojne restaurantet te cilet punojne nga ora 9:00

select concat(p.Emri, ' ', p.Mbiemri) [Emri i Plote] , p.Datelindja, p.Nr\_Personal, r.Restaurant\_ID, r.Emri, r.Orari\_I\_Punes

from Restaurant r

FULL JOIN Pjesemarresi p

on r.Pjesemarresi\_ID=p.Pjesemarresi\_ID

where p.Datelindja between '6/25/1993' and '3/13/1993' or r.Orari\_I\_Punes < '9:00'

--5. Te shfaqen tekniket qe rregullojne stage sipas te gjitha fushave duke e perjashtuar fushen e ndriqimit

select s.Stage\_ID, t.Stafi\_ID\_Tekniku, t.Fusha

from Stage s

RIGHT JOIN Tekniku t

on s.Stage\_ID=t.Stage\_ID

where t.Fusha not like 'Ndriqimi'

--6. Shfaqni vetem mirembajtesit qe kan id me te vogel se 10, zip kodin e kane null dhe mosha te mos jete me i vogel se 3

select Distinct m.Stafi\_ID\_Mirembajtesi, concat(s.Emri,' ', s.Mbiemri) [Emri i plote], s.Mosha, a.Arena\_ID, s.Stafi\_ID, a.Shteti,a.Emri, s.Zip\_Kodi

from Mirembajtesi m inner join Arena a

on m.Arena\_ID=a.Arena\_ID inner join Stafi s

on m.Stafi\_ID=s.Stafi\_ID

where m.Stafi\_ID\_Mirembajtesi <10 and s.Zip\_Kodi is null and not s.Mosha<30

--7. Te shfaqen te gjithe pjesemarresit dhe restaurantet qe i vizitojne me se shumti

select p.Pjesemarresi\_ID, concat(p.Emri, ' ', p.Mbiemri) [Emri i Plote], p.Shteti, p.Qyteti, r.Pjesemarresi\_ID, r.Restaurant\_ID, r.Emri

from Restaurant r

RIGHT JOIN Pjesemarresi p

on r.Pjesemarresi\_ID=p.Pjesemarresi\_ID

--8. Listoni pjesemarresit meshkuj te cilet kane qene ne nje nga restaurantet para ores '10:30'

select CONCAT(p.Emri, ' ', p.Mbiemri) [Emri i plote], p.Gjinia, CONCAT(p.Shteti, ', ', p.Qyteti) [Vendi], r.Restaurant\_ID, r.Emri, r.Orari\_I\_Punes

from Pjesemarresi p

FULL JOIN Restaurant r

on p.Pjesemarresi\_ID=r.Pjesemarresi\_ID

where p.Gjinia like 'M' and r.Orari\_I\_Punes < '10:30'

--TASK 4: Të krijoni min. 8 subquery të thjeshta (4 për student).

--1. Te shkruhen pjesemarresit emri i te cileve fillon me shkronjen B qe kane blere bilete ne kiosken perkatese

select p.Pjesemarresi\_ID, p.Emri, p.Mbiemri, p.Nr\_Personal, b.Bileta\_ID, b.Lloji, p.Shteti, p.Qyteti, k.Numri\_I\_Tiketes

from Pjesemarresi p, Bileta b, Kioska k

where p.Pjesemarresi\_ID=b.Pjesemarresi\_ID and k.Kioska\_ID = b.Kioska\_ID

and p.Pjesemarresi\_ID =

(select Pjesemarresi\_Id

from Pjesemarresi p

where p.Emri like 'B%' and b.Lloji like 'ADULT')

--2. Te shfaqen performuesit, kenget e te cileve nuk kushtojne '0.99'

select p.Performuesi\_ID, p.Emri, p.Mbiemri, pl.Emri\_I\_Playlist, k.Kenget\_ID, pl.Playlist\_ID, k.Çmimi\_I\_Kenges

from Performuesi p, Playlist pl, Kenget k

where pl.Performuesi\_ID=p.Performuesi\_ID

and k.Playlist\_ID=pl.Playlist\_ID

and k.Kenget\_ID in

(select Kenget\_ID

from Kenget k

where k.Çmimi\_I\_Kenges != '0.99')

order by p.Performuesi\_ID asc

--3. Shfaqni Arenat ne North Carolina me kapacitet nga 21000-24000 dhe tekniket qe e rregullojne stage

select a.Arena\_ID, a.Emri, a.Shteti, a.Qyteti, a.Kapaciteti, t.Stafi\_ID\_Tekniku, s.Stage\_ID

from Arena a inner join Tekniku t

on a.Arena\_ID = t.Arena\_ID

inner join Stage s

on t.Stage\_ID = s.Stage\_ID

where t.Stafi\_ID\_Tekniku in

(select a.Arena\_ID

from Arena a

where a.Qyteti like 'North Carolina' and a.Kapaciteti between '21000' and '24000')

--4. Te shfaqet stafi me gjinine 'F' dhe me ID nga 1-25 i cili punon ne Arenat qe nuk gjenden ne US

select s.Stafi\_ID, CONCAT(s.Emri, ' ', s.Mbiemri) [Emri i plote], s.Gjinia, k.Koncerti\_ID, k.Emri, k.Arena\_ID, a.Emri, a.Shteti

from Koncerti k inner join Stafi s on k.Koncerti\_ID = s.Koncerti\_ID

inner join Arena a on k.Arena\_ID =a.Arena\_ID

where s.Stafi\_ID in

(select Stafi\_ID from Koncerti k

where s.Stafi\_ID between '1' and '25'

and s.Gjinia like 'F' and a.Shteti not like 'US')

--5.Shfaqni te dhenat e teknikut qe eshte pjese e stafit dhe punon ne Arenen me ID 10

select s.Stafi\_ID, s.Emri, s.Mbiemri,t.Stafi\_ID\_Tekniku, t.Arena\_ID

from Stafi s inner join Tekniku t

on s.Stafi\_ID = t.Stafi\_ID

inner join Stage st

on t.Stage\_ID = st.Stage\_ID

where t.Stafi\_ID\_Tekniku in

(select t.Stafi\_ID\_Tekniku

from Tekniku t

where t.Arena\_ID = 10)

--6.Te shfaqet stafi me moshe me te madhe se 30 vjet

select s.Stafi\_ID, s.Emri, s.Mbiemri, s.Mosha

from Stafi s

where s.Mosha in (select s.Mosha

from Stafi s

where s.Mosha>30)

order by s.Mosha asc

--7.Te shfaqet koncerti me Id 7 dhe arena ne te cilen do te mbahet

select k.Koncerti\_ID, k.Emri, k.Arena\_ID

from Koncerti k

where k.Koncerti\_ID = (select distinct a.Arena\_ID

from Koncerti a

where a.Arena\_ID=7)

--8. Te shfaqen te gjitha kenget, e qe qmimi i tyre eshte me i vogel se mesatarja e te gjitha kengeve

select k.Emri, k.Çmimi\_I\_Kenges

from Kenget k

where k.Çmimi\_I\_Kenges <

(select avg(k.Çmimi\_I\_Kenges)

from Kenget k)

--TASK 5: Të krijoni min. 8 subquery të avancuara (4 për student). (min. 1 subquery në klauzolën

--SELECT, dhe min. 1 subquery ne klauzolën FROM)

--1. Te shfaqet performuesi i cili perkujdeset nga diazjneri me Id = 08

select p.Performuesi\_ID, p.Emri, p.Mbiemri, pk.Dizajneri\_ID

from Performuesi p inner join Perkujdeset pk

on p.Performuesi\_ID = pk.Performuesi\_ID

where pk.Dizajneri\_ID like (select d.Dizajneri\_ID

from [Dizajneri] d

where d.Dizajneri\_ID = '8')

--2. Te shfaqen kenget ne playlist me cmim me te vogel se 3.99

select pl.Playlist\_ID, pl.Emri\_I\_Playlist, k.Kenget\_ID, k.Emri, k.Çmimi\_I\_Kenges

from Playlist pl join Kenget k

on pl.Playlist\_ID=k.Playlist\_ID

where k.Çmimi\_I\_Kenges < all (select k.Çmimi\_I\_Kenges

from Kenget k

where k.Kenget\_ID in (select k.Kenget\_ID

from Kenget k

where k.Çmimi\_I\_Kenges like '3.99'))

--3. Te shfaqet pjesemarresi me Id = 06 qe kontrollohet nga Sigurimi perkates

select s.Stafi\_ID\_Sigurimi, s.Lloji, k.Pjesemarresi\_ID

from Sigurimi s inner join Kontrolli k

on s.Stafi\_ID\_Sigurimi = k.Stafi\_ID\_Sigurimi

where k.Pjesemarresi\_ID like (select p.Pjesemarresi\_ID

from [Pjesemarresi] p

where p.Pjesemarresi\_ID = '6')

--4. Te shfaqen kioskat, biletat e te ciles jane shitur kane numer te tiketes me te vogel se 29823923

select k.Kioska\_ID, k.Numri\_I\_Tiketes, b.Bileta\_ID

from Kioska k join Bileta b

on k.Kioska\_ID=b.Kioska\_ID

where k.Numri\_I\_Tiketes <all (select k.Numri\_I\_Tiketes

from Kioska k

where k.Kioska\_ID in (select k.Kioska\_ID

from Kioska k

where k.Numri\_I\_Tiketes like '29823923'))

--5. Te shfaqet Çmimi mesatar i te gjitha kengeve ne playlist qe fillojne me shkronjen M

Select (Select AVG(Kenget.Çmimi\_I\_Kenges)) [Çmimi Mesatar per Kenget qe Fillojne me Shkronjen M]

from (Select k.Çmimi\_I\_Kenges

from Kenget k join Playlist p

on k.Playlist\_ID = p.Playlist\_ID

where k.Emri like 'M%') as Kenget--6. Te shfaqet Pjesemarresi te cilit emri i fillon me shkronjen 'V' dhe numri personal me '124'Select (Select table1.Emri

where table1.Emri like 'V%') [EmratMeV]

from (Select p.Emri, p.Mbiemri,p.Nr\_Personal

from Pjesemarresi p

where p.Nr\_Personal like '124%') as table1

where (Select table1.Emri

where table1.Emri like 'V%') is not null;

--7. Te shfaqet Pjesemarresi ne koncert qe takon performuesin me Id = 4

select p.Pjesemarresi\_ID, concat(p.Emri, ' ', p.Mbiemri) [Emri dhe Mbiemri], t.Performuesi\_ID

from Pjesemarresi p inner join Takon t

on p.Pjesemarresi\_ID = t.Pjesemarresi\_ID

where t.Performuesi\_ID like (select pe.Performuesi\_ID

from [Performuesi] pe

where pe.Performuesi\_ID = '4')

--8. Te shfaqet Performuesi i cili perkujdeset nga MakeUp Artisti me Id = 2

select p.Performuesi\_ID, p.Emri, p.Mbiemri, pk.Makeup\_Artist\_ID

from Performuesi p inner join Perkujdeset pk

on p.Performuesi\_ID = pk.Performuesi\_ID

where pk.Makeup\_Artist\_ID like (select m.Makeup\_Artist\_ID

from [Makeup\_Artist] m

where m.Makeup\_Artist\_ID = '2')

--TASK 6:Të krijoni min. 8 query/subquery (4 për student). Duke përdorur operacionet e algjebrës

--relacionale (Union, Prerja, diferenca, etj.)

--1. Te shkruhen emrat e te gjithe personave qe gjenden ne koncert

(select Emri, Mbiemri from Pjesemarresi)

UNION

(select Emri, Mbiemri from Performuesi)

--2. Te gjenden anetaret e Stafit me gjinine mashkurllore dhe ata me gjinine femerore

(select s.Emri, s.Mbiemri, s.Gjinia, s.Mosha from Stafi s where s.Gjinia like 'M')

UNION

(select s.Emri, s.Mbiemri, s.Gjinia, s.Mosha from Stafi s where s.Gjinia like 'F')

--3. Te gjenden te dhenat e te gjithe mirembajtesve dhe sigurimit

select s.Emri, s.Mbiemri, s.Nr\_Personal, p.Bruto\_Paga

from stafi s ,Mirembajtesi m, Paga p

where s.Stafi\_ID=m.Stafi\_ID\_Mirembajtesi and s.Stafi\_ID=p.Stafi\_ID

union

select s.Emri, s.Mbiemri, s.Nr\_Personal, p.Bruto\_Paga

from Stafi s ,Sigurimi si, Paga p

where s.Stafi\_ID=si.Stafi\_ID\_Sigurimi and s.Stafi\_ID=p.Stafi\_ID

--4. Listoni emrat e te gjitha shteteve te cilat kane kioskat me tiketa perkatese numri i te cilave perfundon me 8

select k.Shteti, k.Numri\_I\_Tiketes

from Kioska k

where k.Numri\_I\_Tiketes like '%8'

intersect

select Shteti, Numri\_I\_Tiketes

from Kioska k

--5. Listoni performuesit te cilet jane perkujdesur nga dizajner te tjere gjate koncertit te tyre duke perdorur Except

select p.Dizajneri\_ID, p.Performuesi\_ID

from Perkujdeset p

except

select d.Dizajneri\_ID,p.Performuesi\_ID

from Dizajneri d inner join Performuesi p

on d.Dizajneri\_ID=p.Performuesi\_ID

--6. Te shkruhet i gjithe stafi i gjinise femerore i cili punon ne arene, mosha e te cileve eshte me e vogel se 30 vjec

select Emri, Mbiemri, Gjinia, Mosha

from Stafi

where Mosha < 30 and Gjinia not like 'M'

except

select Emri,Shteti, Qyteti, Rruga

from Arena

order by Mosha asc

--7. Te selektohen shteti dhe qyteti i njejte ekzistues ndermjet pjesemarresit dhe areneave perkatese duke perdorur (Intersect)

select p.Shteti, p.Qyteti

from Pjesemarresi p

intersect

select a.Shteti, a.Qyteti

from Arena a

--8.Te shfaqen te gjith makeup artistet femra me performuesit qe ata perkujdesen

select ma.Makeup\_Artist\_ID, ma.Emri, ma.Mbiemri

from Makeup\_Artist ma

where ma.Gjinia like 'F'

UNION

select p.Performuesi\_ID, p.Emri, p.Mbiemri

from Performuesi p

--TASK 7: Të krijoni min. 8 Proceduara të ruajtura (Stored Procedure) (4 për student)

--1.Te shfaqet lloji i biletes qe pershtatet me id e pjesemarresit

create proc PjesemarresitSipasBiletes

@Id int

as

begin

declare @llojiBiletes char(20);

select @llojiBiletes = ( select b.Lloji

from Pjesemarresi p inner join Bileta b

on p.Pjesemarresi\_ID=b.Pjesemarresi\_ID

where p.Pjesemarresi\_ID=@Id)

if @llojiBiletes like 'ADULT'

begin

print 'Lloji i biletes eshte Adult';

end

else if @llojiBiletes like 'CHILD'

begin

print 'Lloji i biletes eshte Child';

end

else if @llojiBiletes like 'VIP'

begin

print 'Lloji i biletes eshte VIP';

end

else

begin

print 'Nuk ka asnje bilete me kete parameter';

end

end

exec PjesemarresitSipasBiletes 15;

select p.Pjesemarresi\_ID, p.Emri, p.Mbiemri, b.Lloji

from Pjesemarresi p inner join Bileta b

on p.Pjesemarresi\_ID=b.Pjesemarresi\_ID

group by p.Pjesemarresi\_ID, p.Emri, p.Mbiemri, b.Lloji

--2. Te shfaqet nese kenga ekziston varesisht nga cmimi

create proc KengetSipasCmimit

@Id int

as

begin

declare @CmimiKenges money;

select @CmimiKenges = ( select k.Çmimi\_I\_Kenges

from Kenget k inner join Playlist p

on k.Playlist\_ID=p.Playlist\_ID

where k.Kenget\_ID=@Id )

if @CmimiKenges ='0.99'

begin

print 'Cmimi i kenges eshte 0.99';

end

else if @CmimiKenges ='2.99'

begin

print 'Cmimi i kenges eshte 2.99';

end

else if @CmimiKenges ='3.99'

begin

print 'Cmimi i kenges eshte 3.99';

end

else if @CmimiKenges ='4.99'

begin

print 'Cmimi i kenges eshte 4.99';

end

else

begin

print 'Nuk ka asnje kenge me kete cmim';

end

end

exec KengetSipasCmimit 2;

select k.Kenget\_ID, k.Emri, k.Çmimi\_I\_Kenges

from Kenget k inner join Playlist p

on k.Playlist\_ID=p.Playlist\_ID

group by k.Kenget\_ID, k.Emri, k.Çmimi\_I\_Kenges

--3.Te tregohet nese arena me koncertin me ID perkatese ka kapacitet nga 20k-30k

create proc ArenatSipasKapacitetit

@Id int

as

begin

declare @KapacitetiArenes int;

select @KapacitetiArenes = ( select a.Kapaciteti

from Koncerti k inner join Arena a

on k.Arena\_ID=a.Arena\_ID

where a.Arena\_ID=@Id )

if @KapacitetiArenes between '20000' and '30000'

begin

print 'Arena ka kapacitet nga 20k-30k';

end

else

begin

print 'Arena nuk e ka kete kapacitet';

end

end

exec ArenatSipasKapacitetit 20;

select k.Koncerti\_ID, k.Emri, a.Arena\_ID, a.Kapaciteti

from Koncerti k inner join Arena a

on k.Arena\_ID=a.Arena\_ID

group by k.Koncerti\_ID, k.Emri, a.Arena\_ID, a.Kapaciteti

--4.Te shfaqen te gjitha restaurantet qe fillojne punen para orarit qe vjen nga inputi

create proc OrariIPunes

@oraripunes time

as

begin

select r.Restaurant\_ID, r.Emri,r.Orari\_I\_Punes [Restaurantet Para Orarit Te Caktuar Nga Inputi]

from Restaurant r

where r.Orari\_I\_Punes<@oraripunes

end

exec OrariIPunes

@oraripunes = '10:00'

--5.Te tregohet nese Pjesemarresi gjendet ne Restaurant ne varshmeri me orarin e caktuar

create proc PjesmarresitNeRestaurantSipasOrarit

@Id int

as

begin

declare @OrariRestaurantit time(7);

select @OrariRestaurantit = ( select r.Orari\_I\_Punes

from Restaurant r inner join Pjesemarresi p

on p.Pjesemarresi\_ID=r.Pjesemarresi\_ID

where p.Pjesemarresi\_ID=@Id )

if @OrariRestaurantit between '9:00' and '10:30'

begin

print 'Pjesemarresi gjendet ne Restaurant ne kete orar';

end

else

begin

print 'Pjesemarresi nuk gjendet ne Restaurant ne kete orar';

end

end

exec PjesmarresitNeRestaurantSipasOrarit 7;

select p.Pjesemarresi\_ID, p.Emri, p.Mbiemri, r.Orari\_I\_Punes

from Pjesemarresi p inner join Restaurant r

on p.Pjesemarresi\_ID=r.Pjesemarresi\_ID

group by p.Pjesemarresi\_ID, p.Emri, p.Mbiemri, r.Orari\_I\_Punes

--6. Te shfaqen pjesemarresit qe vijne nga shteti 'US'

create proc PjesemarresitSipasShtetit

@Shteti varchar(50)

as

begin

select Emri, Mbiemri,Shteti [Pjesemarresit sipas Shtetit], Qyteti

from Pjesemarresi

where Shteti= @Shteti

end

PjesemarresitSipasShtetit

@Shteti ='US'

--7.Te shfaqet perqindja e performuesve qe i pershatet gjinise se kerkuar nga inputi

create proc PerqindjaEGjiniseSePerformuesve

@gjinia char(1)

as

begin

declare @numeroPerformuesit int = (select count (\*) from Performuesi)

declare @perqindjaGjinise int= (select count (\*) from Performuesi where @gjinia=Gjinia)

print 'Performuesit me gjini ' + @gjinia + ' jane ' + Cast((100\*@perqindjaGjinise/@numeroPerformuesit) as varchar(255)) + '%'

end

PerqindjaEGjiniseSePerformuesve 'M'

--8.Te shfaqen arenat qe ju pershtatet kapaciteti i derguarn nga useri

create proc PerqindjaEArenaveMeKapacitet

@kapaciteti char(5)

as

begin

declare @llogaritKapacitetin int = (select count (\*) from Arena)

declare @perqindjaKapacitetit int= (select count (\*) from Arena where @kapaciteti=Kapaciteti)

print 'Arenat me kapacitet ' + @kapaciteti + ' jane ' + cast((100\*@perqindjaKapacitetit/@llogaritKapacitetin) as varchar(255)) + '%'

end

PerqindjaEArenaveMeKapacitet '20000'

--EXTRA QUERY ME VIEW DHE WITH

--Nga kioska shfaqni pjesemarresit e gjinise mashkullore dhe femerore te cilet pranojne atributet perkatese dhe pastaj bashkoni ato permes UNION me view

create view [PjesemarresitM] as

select p.Pjesemarresi\_ID, p.Emri,p.Mbiemri, p.Gjinia, k.Kioska\_ID, b.Bileta\_ID

from Pjesemarresi p, Bileta b, Kioska k

where b.Pjesemarresi\_ID = p.Pjesemarresi\_ID and b.Kioska\_ID = k.Kioska\_ID

and p.Gjinia like 'M' and p.Pjesemarresi\_ID between '1' and '15'

create view [PjesemarresitF] as

select p.Pjesemarresi\_ID, p.Emri,p.Mbiemri, p.Gjinia, k.Kioska\_ID, b.Bileta\_ID

from Pjesemarresi p, Bileta b, Kioska k

where b.Pjesemarresi\_ID = p.Pjesemarresi\_ID and b.Kioska\_ID = k.Kioska\_ID

and p.Gjinia like 'F' and k.Kioska\_ID < 20

select \* from PjesemarresitM

union

select \* from PjesemarresitF

-- Te shfaqen kenget te cilat kane Çmim me te vogel se mesatarja e Çmimit te te gjitha kengeve

WITH average\_cmimiKenges (AVG\_Çmimi) AS

(select AVG (Çmimi\_I\_Kenges) from Kenget)

select k.Kenget\_ID, k.Emri, k.Çmimi\_I\_Kenges, av.AVG\_Çmimi

from Kenget k, average\_cmimiKenges av

where k.Çmimi\_I\_Kenges < av.AVG\_Çmimi;

# Konkluzioni

Si përfundim në pjesën e parë jemi aftësuar për të krijuar një ER-Diagram dhe Model Relacinoar të saj e cila do të na mundësoj që në fazën e dytë të arrijmë të kodojmë të gjithë databazën përmes SQL. Profesionalizimi në krijimin e databazave do jetë shumë më efikas në të ardhmën për lehtësimin e sistemimit të të dhënave.

# Referencat

<https://moodle.ubt-uni.net/course/view.php?id=33960>