FİZİKSEL TASARIM

CREATE\_TABLE Diyetisyen(

d\_tc INTEGER(11),

email NVARCHAR(30) NOTNULL,

telefon NUMBER(15),

unvan NVARCHAR(30) NOTNULL,

uni\_ad NVARCHAR(30) NOTNULL,

mezun\_tar DATE NOTNULL,

unibas\_tar DATE NOTNULL,

k\_sifre NVARCHAR(12) NOTNULL,

CONSTRAINT PK\_Diyetisyen PRIMARY KEY(d\_tc);

)

CREATE\_TABLE kisiBilgisi(

k\_tc INTEGER(11) ,

Ad NVARCHAR(30) NOT NULL,

Soyad NVARCHAR(30) NOTNULL,

telefon NUMBER(15),

email NVARCHAR(30) NOTNULL,

adres NVARCHAR(30),

anneAdi NVARCHAR(30) NOTNULL,

cinsiyet CHAR(1),

CONSTRAINT PK\_ kisiBilgisi PRIMARY KEY (k\_tc);

)

CREATE\_TABLE saglikBilgileri (

nabiz TINYINT(3) ,

LDL TINYINT(3) ,

kucukTans TINYINT(3) ,

bucukTans TINYINT(3) ,

seker TINYINT(3) ,

)

CREATE\_TABLE vucutAnaliz (

su DECIMAL(4),

kilo DECIMAL(4),

boy DECIMAL(5),

kas DECIMAL(4),

yag DECIMAL(4),

CONSTRAINT FK\_vucutAnaliz-kisiBilgisi PRIMARY KEY (k\_tc) REFERENCES kisiBilgisi;

)

CREATE\_TABLE randevu(

ran\_id INTEGER(11) ,

saat DATETIME;

tarih DATETİME;

CONSTRAINT PK\_randevu PRIMARY KEY(ran\_id);

)

CREATE\_TABLE kontrol(

d\_tc INTEGER(11),

k\_tc INTEGER(11),

CONSTRAINT PK\_tedavi PRIMARY KEY (d\_tc, k\_tc)

CONSTRAINT FK\_tedavi-Diyetisyen PRIMARY KEY (d\_id) REFERENCES Diyetisyen,

CONSTRAINT FK\_tedavi-kisiBilgisi PRIMARY KEY (k\_id) REFERENCES kisiBilgisi;

)

CREATE TABLE seanslar(

seans\_id INTEGER(11),

kayit\_tarihi DATETIME,

geçerlilik\_tar DATETIME,

CONSTRAINT PK\_seaslar PRIMARY KEY (seans\_id);

)

CREATE\_TABLE uygulama(

b\_id INTEGER(11),

rap\_id INTEGER(11),

CONSTRAINT PK\_ uygulama PRIMARY KEY (b\_id, rap\_id)

CONSTRAINT FK\_ uygulama -besin PRIMARY KEY (b\_id) REFERENCES besin,

CONSTRAINT FK\_ uygulama -rapor PRIMARY KEY (rap\_id) REFERENCES rapor;

)

CREATE\_TABLE hesaplar(

k\_tc INTEGER(11),

sans\_id INTEGER(11),

CONSTRAINT PK\_ hesaplar PRIMARY KEY (k\_tc,seans\_id),

CONSTRAINT FK\_ hesaplar -kisiBilgisi PRIMARY KEY (k\_tc) REFERENCES kisiBilgisi,

CONSTRAINT FK\_ hesaplar - seanslar PRIMARY KEY (seans\_id) REFERENCES seanslar,

)

CREATE\_TABLE besin (

besin\_adi NVARCHAR(30),

birim NVARCHAR(30),

adet NVARCHAR(30),

CONSTRAINT PK\_ besin PRIMARY KEY (b\_id),

)

CREATE\_TABLE rapor(

rap\_id INTEGER(11),

derece NVARCHAR(4),

CONSTRAINT PK\_ rapor PRIMARY KEY (rap\_id)

)

ALTER TABLE besin ADD PrimaryKey(b\_id);

ALTER TABLE kisiBilgileri

ALTER COLUMN dogumYili DATE;

ALTER TABLE Diyetisyen ADD Ad NVARCHAR(30) NOTNULL;

ALTER TABLE Diyetisyen ADD Soyad NVARCHAR(30) NOTNULL;

ALTER TABLE kisiBilgileri DROP COLUMN anneAdi;

ALTER TABLE saglikBilgileri ADD ForeingKey(k\_tc) referances kisiBilgileri;

ALTER TABLE kisiBilgileri ADD k\_sifre NVARCHAR(12) NOTNULL;