# Gereksinim Analizi

PDF olarak özel hazırlanmıştır. Projenin en önemli aşaması olarak görmekteyiz.

# Mantıksal Tasarım

**user**(userId,userAd,userSoyad,userMail,userSifre,userStatus)

**post**(postId,postIcerik,userId,postTarih)(user tablosundan referans alır)

**comments**(comId,comIcerik,postId,userId)(user ve post tablolarından referans alır)

# Kavramsal Tasarım



# Fiziksel Tasarım

CREATE TABLE user (

userId Integer NOT NULL,

userAd VARCHAR(25) NOT NULL,

userSoyad VARCHAR(25) NOT NULL,

userMail VARCHAR(25) NOT NULL,

userSifre VARCHAR(25) NOT NULL,

userStatus VARCHAR(25) NOT NULL,

CONSTRAINT PK\_user PRIMARY KEY (userId) );

CREATE TABLE post(

postId Integer NOT NULL,

userId Integer NOT NULL,

postIcerik VARCHAR(255),

postTarih DATE,

CONSTRAINT PK\_post PRIMARY KEY (postId),

CONSTRAINT FK\_postFk

FOREIGN KEY (postId) REFERENCES user(userId) );

CREATE TABLE comments(

comId Integer NOT NULL,

postId Integer NOT NULL,

userId Integer NOT NULL,

comIcerik VARCHAR(255) NOT NULL,

CONSTRAINT PK\_comments

PRIMARY KEY (comId),

CONSTRAINT FK\_commentsUser

FOREIGN KEY (comId) REFERENCES user(userId),

CONSTRAINT FK\_commentsPost

FOREIGN KEY (comId) REFERENCES post(postId));