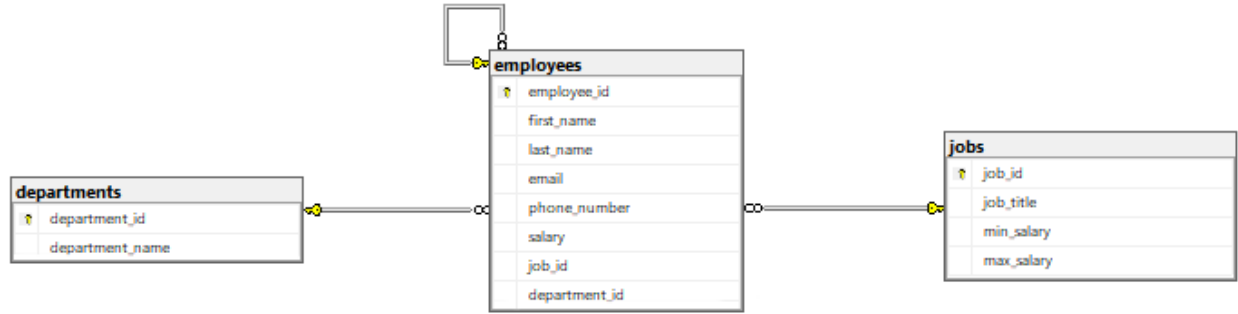


Veri Tabanı Yönetim Sistemleri Lab.

PreLab. – #3

(Basit SQL Sorguları)

Bu dökümanda *Personel Yönetim Sistemi*'nin Varlık-İlişki modeli verilmiştir. Verilen bu modelden yola çıkarak ilgili veri tabanı, tablolar ve ilişkileri **Microsoft SQL Server** uygulamasıyla oluşturunuz.



Oluşturduğunuz veri tabanına aşağıdaki bilgileri komutlar kullanarak ekleyiniz.

DEPARTMENTS	
Department_ID	Department_Name
101	Department_A
102	Department_B

EMPLOYEES							
Employee_ID	First_Name	Last_Name	E-mail	Phone_Number	Salary	Job_ID	Department_ID
E1001	Ayşe	Ayaz	aa@mail.net	1011	3000	1	101
E1002	Burak	Bilir	bb@mail.net	2022	2750	1	102
E1003	Canan	Can	cc@mail.net	3033	2500	2	101
E1004	Delil	Doğru	dd@mail.net	4044	2250	2	102

JOBS			
Job_ID	Job_Title	Min_Salary	Max_Salary
1	Executive	2500	3000
2	Executive Assistant	2000	2500

Aşağıda komutları verilen SQL sorgularını kurgusal olarak oluşturulan veri tabanı üzerinde gerçekleştiriniz:

- SELECT * FROM
- SELECT DISTINCT FROM
- SELECT * FROM WHERE (=, <, >, AND, OR vb. operatörler)
- SELECT * FROM ORDER BY (*DESC)
- INSERT INTO, UPDATE, DELETE