select \* from employees --Veri setimizin tamamını gösterir.
select \* from departments

select firstname, lastname, salary from employees;

- -- "select" keyword ile istediğimiz sütunları çağırabiliriz.
- --"from" keyword ile de istediğimiz veri sütunlarını hangi databaseden alacağımızı belirtiriz.

select distinct departmentname from departments;

-- Bu kod ile birlikte çalışanların bağlı olduğu departmanları tekrar etmeyecek şekilde listeler.

select \* from employees where departmentid=1;

- --Departments tablosundan IT departmanının kodunu 1 olduğunu öğreniyoruz.O zaman bizden istenen employees tablosundaki departmentid stunun 1 olan satırları almak.
- -- burada where keyword ile departmendid 1'e eşit olanları göster diyoruz.

select \* from employees order by salary desc;

- --Maaşları büyükten küçüğe doğru sıraladık.Eğer desc keyword kullanmasaydık bu kısmı program default olarak ASC olarak anlayacaktı ve
- --sıralanmasını istediğimiz salary küçükten büyüğe doğru sıralanacaktı.

select firstname ||' - ' || lastname from employees;

- --Burada firstname ve lastname sütunlarını tek bir sütun haline getirdik.as komutuyla da bu yeni oluşturduğumuz sütuna bir isim vermiş olduk.
- --as komutu zorunlu değildir.Eğer kullanmazsak program sütun adını '?column?' yapar.