

## DELETE Deyimi

Tabloda bulunan kayıtları silmek için kullanılır.

**Yazılışı:** DELETE FROM <TabloAdı> WHERE <Mantıksal İfade>

**Örnek:** Ögrenci tablosundaki tüm kayıtları silmek istersek, aşağıdaki gibi SQL cümlesi yazabiliriz:

```
DELETE FROM Ogrenci;
```

☞ DELETE ifadesini kullanırken dikkatli olmak gerekir. Burada da WHERE ifadesini kullanarak sadece belli kriterlere uyan kayıtların silinmesini sağlayabilirsiniz.

**Örnek:** Öğrenci tablosunda Adı 'ELA' olan kayıtları silmek istersek, aşağıdaki ifade kullanılır.

```
DELETE FROM Ogrenci WHERE Adı = "ELA";
```

**Örnek:** Ogrenci1 ve Ogrenci adlarında aynı yapıda iki tablomuzun olduğunu varsayalım ve Ogrenci1 adlı tablonun eski, Ogrenci adlı tablonun ise yeni tablo olduğunu kabul edelim. Bu durumda; yeni tabloda (Ogrenci) yer alan kayıtları eski tablodan (Ogrenci1) silmek istersek, SQL komutumuz şu şekilde olur:

```
DELETE FROM Ogrenci1 WHERE OgrNo IN (SELECT O.OgrNo FROM Ogrenci O);
```

**Not:** UPDATE, DELETE ve INSERT ifadelerini kullanırken dikkatli olmak gerekir. Eğer SQL tabanlı bir veri tabanı kullanıyorsanız bu ifadeleri veritabanlarının kendi araçları üzerinden kullanmak daha iyi ve güvenli olacaktır.