

WHERE Seçeneği

Bu seçenek ile sorgulama bir şarta bağlanmaktadır. Diğer bir ifade ile şart koşulmaktadır. SQL cümlesi uygulandığında şarta uyan kayıtlar listelenmektedir. Where ifadesine bağlı olan şartı duruma göre parantez içerisine almak gerekebilir.

Örnek: Öğrenci tablosundan Boyu 170'den uzun olan kayıtları listelemek istersek, komut dizilimi şu şekilde olmalıdır;

```
SELECT * FROM Ogrenci WHERE (Boy > 170);
```

OgrNo	Adi	Soyadi	D_Tarihi	Kilo	Boy	Sehir	BolumNo
1	ALI	CAN	1986.01.01	86	178	ANKARA	1
2	FATMA	GÜL	1988.12.12	98	196	ISTANBUL	1
7	CEMIL	DILSIZ	1985.12.23	65	185	SIVAS	4
9	CANAN	MUTLU	1983.03.28	65	174	KONYA	5

Örnek: Doğum tarihi '01.01.1986' dan büyük veya eşit (yani '01.01.1986' tarihinde ve bu tarihten sonra doğanlar) ve kilosu 80'den büyük olan kayıtları listelemek istersek, SQL cümlesi şu şekilde olmalıdır:

```
SELECT * FROM Ogrenci WHERE (D_Tarihi >='01.01.1986') AND (Kilo > 80);
```

OgrNo	Adi	Soyadi	D_Tarihi	Boy	Kilo	Sehir	BolumNo
1	ALI	CAN	1986.01.01	86	178	ANKARA	1
2	FATMA	GÜL	1988.12.12	98	196	ISTANBUL	1
4	MEHMET	CANAN	1985.12.06	98	169	KIRIKKALE	2

Örnek: Boyu 175'den, kilosu da 75'den büyük olan öğrencilerin adını, soyadını, doğum tarihini, boy ve kilosunu listeleyen komut dizilimi aşağıda yazıldığı gibi olmalıdır:

```
SELECT Adi, Soyadi, D_Tarihi, Boy, Kilo FROM Ogrenci
```

```
WHERE (Boy>=175) and (Kilo>=75);
```

Adi	Soyadi	D_Tarihi	Boy	Kilo
ALI	CAN	1986.01.01	178	86
FATMA	GÜL	1988.12.12	196	98

Örnek: Boyu 175'den veya kilosu 75'den büyük olan kayıtların adını, soyadını, boy ve kilosunu listelemek istersek, komut dizilimi şu şekilde olmalıdır:

```
SELECT Adi, Soyadi, Boy, Kilo FROM Ogresci
```

```
WHERE (Boy>=175) OR (Kilo>=75);
```

Adi	Soyadi	D_Tarihi	Boy	Kilo
ALI	CAN	1986.01.01	178	86
FATMA	GÜL	1988.12.12	196	98
MEHMET	CANAN	1985.12.06	169	98
CEMIL	DILSIZ	1985.12.23	185	65