**SQL BİTİRME PROJESİ RAPORU**

**Projenin amacı:** E-ticaret modeli kullanılarak SQL dilinin anlamının hedefinin pekiştirilmesi hedeflenmiştir.

**Proje Süreci:**

**-**Müşteri,kategori,sipariş,satıcı,sipariş detayı adlarında tablolar oluşturulmuştur.

-FOREIGN KEY komutu ile tablolar arası geçiş sağlanmıştır.

- Veri tipleri ile (int,varchar,date vb.) veriler saklanmıştır.

- “Select”, “insert”, “join”, “group by” komutları kullanılmıştır.

- “Not null” ifadesiyle boş bırakılamayacağı belirtilmiştir.

- “Values” ifadesi ile veriler girilmiştir.

- Hiç sipariş verilmemiş ürünler ve hiç sipariş vermeyen satıcılar belirlenmiştir.

**Karşılaşılan sorunlar:**

**-** Türkçe harf karakteri içeren kavramları yazmakta sorun yaşanılmıştır.Örneğin Hülya Aydın ismi hulya aydin olarak girilmiştir.

-Bazı tarih verileri girilirken gün/ay/yıl şeklinde girilip sonradan düzeltilmiştir.

SQL kodlamasının github linki aşağıdaki ektedir:

<https://github.com/beyzabulut/techcareer-sql-bitirme-projesi>