**Veri Tabanı Yönetim Sistemleri Lab.**

# Uygulama 3 PreLab : Basit SQL Sorguları

Güz Dönemi, 2021

**Derse gelmeden önce mutlaka yapılması gerekilenler:**

1. SSMS üzerinde “*BikeStores*” adlı bir veri tabanı oluşturunuz.
   * “*BikeStores Sample Database - create database.sql*” adlı dosyaya çift tıklayarak veya notepad ile açıp içindeki kodları CTRL+A ile kopyalayıp SSMS’e kopyalayarak çalıştırınız. Böylece veri tabanını oluşturmuş olacaksınız.
2. Verilen SQL kodlarını kullanarak ilgili veri tabanı kurulumunu yapınız.
   * “*BikeStores Sample Database - create objects.sql*” adlı dosyaya çift tıklayarak veya notepad ile açıp içindeki kodları CTRL+A ile kopyalayıp SSMS’e kopyalayarak çalıştırınız. Böylece ilgili veri tabanı tabloları ve ilişkileri tanımlamış olacaksınız.
   * “*BikeStores Sample Database - load data.sql*” adlı dosyaya çift tıklayarak veya notepad ile açıp içindeki kodları CTRL+A ile kopyalayıp SSMS’e kopyalayarak çalıştırınız. Böylece yukarıda oluşturulan tablolara veri girişi sağlamış olacaksınız.
3. AZURE Data Studio’nun bilgisayarınızda kurulu olduğundan emin olun.
   * SSMS kurulumu esnasında AZURE Data Studio kurulu yapmadıysanız verilen link üzerinden indirip kurabilirsiniz: <https://docs.microsoft.com/en-us/sql/azure-data-studio/download-azure-data-studio?view=sql-server-ver15>

**NOT:** Derse gelmeden önce yukarı verilen adımları yaptığınızdan emin olunuz. Derste yapılacak uygulama esnasında yukarıda verilen veri tabanı kullanılacaktır. Dolayısıyla, veri tabanı üzerinde ön çalışmalar yapmanız sizin lehinize olacaktır.