

**Kocaeli Üniversitesi**  
**Bilgisayar Mühendisliği Bölümü**  
**Bilgisayar Laboratuvarı II – Quiz 4**  
**31 Mart 2021**

---

**Soru:** Kullanıcının klavyeden gireceği bir karakter dizisi içerisindeki sayıları bulan ve büyükten küçüğe sıralayıp ekrana yazdıran programı kodlayınız. Kullanıcı yalnızca bir kez input girişi yapacaktır.

**Örnek Input:** ALI80GUN175IBRAHIM74HAN179ALI72GUNEY150

**Uyarılar:**

- Kullanıcı istediği kadar sayıda karakteri tek seferde girebilir. Belli bir uzunluk kısıtlaması bulunmamaktadır.
- Sayıların bulunması işlemi parametre olarak bir string değişkeni alan ve integer dizisi döndüren **SayıBul** fonksiyonu içerisinde, bulunan sayıların sıralanması işlemi ise **SayıSırala** fonksiyonu içerisinde yapılmalıdır.
- Sıralanmış sayılar **main** fonksiyonda yazdırılmalıdır.

**Örnek Ekran Çıktısı:**

```
Input: IBRAHIM74HAN179ALI80GUNEY175ALI72GUN150
Sıralanmis Sayilar:
179
175
150
80
74
72
Process returned 0 (0x0)   execution time : 0.008 s
Press any key to continue.
```