

Diziler ve Fonksiyonlar

Soru: Kullanıcıdan **5 adet tam sayı** alarak bir **listeye ekleyen** ve ardından **bu sayıların en büyüğünü ve en küçüğünü bulan** bir **Python programı** yazın. Bu işlemi gerçekleştiren bir **fonksiyon** tanımlayın ve çağırarak sonucu ekrana yazdırın.

Kod;

```
my_num_list = []

def big_and_small():
    for i in range(1, 6): # 5 sayı almak için döngü oluşturduk
        num = int(input(f"{i}. Sayınız = "))
        my_num_list.append(num)

    print(f"\nSayıların En büyüğü: {max(my_num_list)}")
    print(f"Sayıların En küçüğü: {min(my_num_list)}")

big_and_small()
```

Çıktısı;

```
C:\Users\alper\anaconda3\envs\pythonProject\python.exe C:\Users\alper\PycharmProjects\acunmedya_veri_bilimi\essah.py
1. Sayınız = 1
2. Sayınız = 2
3. Sayınız = 3
4. Sayınız = 4
5. Sayınız = 5

Sayıların En büyüğü: 5
Sayıların En küçüğü: 1

Process finished with exit code 0
```