### EDREMİT MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ

### BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI PROGRAMLAMA TEMELLERİ DERSİ

|  |  |
| --- | --- |
| İŞİN ADI: **Girilen İki sayı arasındaki sayıları toplayan program** | TEMRİN NO:27 |
| İŞE BAŞLAMA | İŞİ BİTİRME |
| TARİH | SAAT | VERİLEN SÜRE | TARİH | SAAT | HARCANAN SÜRE |
|  |  |  |  |  |  |

### Amaç: Python ile Programlama dilinde değişken, sabit ve operatörleri kullanır.

**Kullanılan Araç ve Gereçler:**

1. Kağıt, Kalem, Bilgisayar ya da Tablet ve PyCharm Programı, Akış Diyagram Simülatörü

**Girilen metnin harflerini alt alta yazdıran Python Örneği**

Aşağıdaki çıktıyı alabilmek için

Girilen İki sayı arasındaki sayıları toplayan program

Lütfen birinci sayıyı giriniz:10

Lütfen ikinci sayıyı giriniz:20

10

11

12

13

14

15

TOPLAMIN SONUCU: 75

**PYHTON İLE PROGRAM YAZIMI**

Gerekli Kodlar aşağıda mevcuttur.

print("Girilen İki sayı arasındaki sayıları toplayan program")

sayi1=int(input("Lütfen birinci sayıyı giriniz:"))

sayi2=int(input("Lütfen ikinci sayıyı giriniz:"))

toplam=0

for sayi in range(sayi1,sayi2+1):

 print(sayi)

 toplam+=sayi

print("TOPLAMIN SONUCU:",toplam)

|  |  |
| --- | --- |
| ÖĞRENCİNİN | DEĞERLENDİRME |
| Adı: | Yöntem | İşlem basamakları | İş alışkanlığı | Süre  | TOPLAM |
| Soyadı: | %30 | %30 | %30 | %10 | Rakam ile | Yazı ile |
| Numarası: |  |  |  |  |  |  |
| Sınıfı: | Atölye Öğretmeni: |