

Algoritmalar ve Programlama Ev Ödevi Hazırlama Kılavuzu

Excel forumlarından herhangi biri ziyaret edilerek 2 tane temel problem tespit edilecektir. Belirlenen problemin kod yapısı adım adım açıklamalar ile anlatılacaktır. Konu seçimi tamamen özgün olup ileride çalışmak istediğiniz sektöre göre belirlenebilir. Kodların açıklamaları Word ortamında aşağıdaki örnekte olduğu gibi hazırlanacaktır.

```
If WorksheetFunction.CountIf(S1.Range("d3:d"  
& i), S1.Cells(i, "d")) = 1 Then  
  
sat = sat + 1  
  
S2.Cells(sat, "b") = S1.Cells(i, "d")  
  
End If
```

Eğersay komutu ile birlikte d3:di yani son satıra kadar olan alanda s1 sayfasındaki i.satır ve d.sütundaki değere eşit olanların sayısı 1 ise sat değişkenini 1 artır.

İlgili örnek çalışma kitabı için [tıklayınız](#)

Hazırlanan kod açıklama örneğinden sonra ilgili Excel Kitabı da çalışır bir kod yapısı ile birlikte kodların altında “ilgili örnek çalışma kitabı için tıklayınız” yazısına köprü olarak eklenecektir. Hazırlanan Word dokümanı ve excel örneği bir klasörün içerisine kaydedilecektir.

Not: Hazırlanan tüm ödevler bir klasör içerisine konulacak. Klasör adına öğrenci numaraları yazılacak. Oluşturulan klasör sıkıştırılmış dosya haline getirilip nacimurat@omu.edu.tr adresine gönderilecektir.

Dr. Öğr. Üyesi Naci MURAT