

Değerlendirme Fonksiyonları

Medyan: Medyan fonksiyonunda, bir grubun ya da tüm değerlendirmelerin arasından en düşük ve en yüksek notun çıkarılıp ortalamasının hesaplanacağı belirlenir. Medyan, (alt, üst, ("grup", "tip numarası", "sicil numarası")) şeklinde kullanılır. Üçüncü parametrenin alacağı değer, eğer tüm parametreler hesaba katılıyorsa ("","0","") şeklinde tanımlanmalıdır.

Örneğin tüm notlar arasından en düşük ve en yüksek birer notun çıkarılması ile yapılacak ortalama hesabı için formül satırında aşağıdaki formülün girilmesi gerekmektedir.

Medyan (1,1, ("","0",""))

Örneğin PRJ1 kodlu bir grubun en düşük 2 ve en yüksek 1 notunun çıkarılması sonucu yapılacak ortalama hesabı için kullanılacak formül aşağıdaki gibidir.

Medyan (2, 1, ("PRJ1","0",""))

Ortalama: Ortalama fonksiyonu, verilen grup yada tüm değerlendirmelerin ortalamasının hesaplanması için kullanılır. Ortalama ("grup","tip numarası","sicil numarası") şeklinde kullanılır., eğer tüm parametreler hesaba katılıyorsa ("","0","") şeklinde tanımlanmalıdır.

Frekans: Frekans fonksiyonunda, bir grubun ya da tüm değerlendirmelerin içinde verilen notun kaç değerlendirilmede bulunduğu belirlenir.

Örneğin tüm notlar arasında 4 notunun kaç değerlendirilmede bulunduğunu hesaplamak için formül satırında aşağıdaki formülün girilmesi gerekmektedir. Frekans (("","0",""),4)

Bağlı Performans: Bir grubun ya da tümünün bir tek değerlendirmeye ya da bir gruba göre alacağı not önemli ise bağlı performans değerlendirmesi yapmak gerekir. Bu durumda verilen değerlendirme/grup notu ortalaması ile grup/tümü not ortalaması karşılaştırılır ve küçük olan sonuç olarak döndürülür.

Bağlı Performans (Grup/Değerlendirme, Grup/Tümü) şeklinde kullanılır. İlk parametrenin alacağı değer, eğer tek değerlendirme hesaba katılıyorsa "D:" ve değerlendirme sıra numarası, grup için hesaplama yapılacaksa grup kodu olacaktır.

Örneğin 1 sıra numaralı değerlendirme ve tüm değerlendirmeler göz önüne alınıyorsa formül satırı aşağıdaki gibidir. 1 numaralı satır değerlendirme notu, tümü ortalamasından küçük ise sonuç bu değerlendirme notu olarak dönecektir. Bağlı Performans (D:1, T)

Örneğin PRJ1 grubu ile PRJ2 grubu değerlendirmeleri göz önüne alınıyorsa formül satırı aşağıdaki gibidir. Hangi grubun ortalaması daha küçük ise sonuç bu not olarak dönecektir.

Bağlı Performans (PRJ1, PRJ 2)

MinVal/MaxVal: Bir grubun yada tüm değerlendirmeler arasından en düşük/en yüksek notun bulunması MinVal /MaxVal fonksiyonu ile sağlanır.

Min Val ("GRUP","TİP NUMARASI","SİCİL NUMARASI") ve Max Val ("GRUP","TİP NUMARASI","SİCİL NUMARASI") şeklinde kullanılırlar. Parametrenin alacağı değer, eğer tüm değerlendirmeler hesaba katılıyorsa ("","0","").

Örneğin tüm notlar arasından en düşük notun bulunması istenirse formül satırında aşağıdaki formülün girilmesi gerekmektedir. Min Val ("","0","")

Örneğin PRJ1 kodu bir grubun en yüksek notunun bulunması gerekirse kullanılacak formül aşağıdaki gibidir.

MaxVal ("PRJ1","0","")