SQL SERVER RANKING

--Satır Sayısı Ekleme ve Sıralama -- OVER(SIRALAMA BAZ ALINICAK ALAN), ROW NUMBER()  
--Row number bir sql cümlesi sonucu dönen kayıt listesinde sıralama kolonu yapmak için kullanılır.   
***select \*,ROW\_NUMBER() over (order by TabloID) as SatirSayisi from GIYOTINTable***

--RANK()  RANK fonksiyonun ROW\_NUMBER fonksiyonundan tek farkı aynı değerli kayıtlara aynı sıra numarasını vermesidir  
***select \*,RANK() over(order by OgrenciID) as Ogrenci from GIYOTINTable***

--Eğer numaraların kaldığı yerden devam edilmesi isteniyorsa bu durumda DENSE\_RANK fonksiyonu kullanılmalıdır.  
***select \*,DENSE\_RANK() over(order by OgrenciID) as Ogrenci from GIYOTINTable***

--NTILE fonksiyonu ile verilen numara son kaydın sıra numarası olmak kaydıyla sıralandırma yapılır.   
***select \*,NTILE(2) over (order by TabloID) as ID from GIYOTINTable***

--Ranking fonksiyonlarında her grubu kendi içinde numaralandırmak istersek PARTITION BY kullanabiliriz  
***select \*,ROW\_NUMBER() over (PARTITION BY OgrenciID order by TabloID) as ID from GIYOTINTable***

***SQL SERVER Ranking Video (Çok öncelerden bir işim için çekmişim, yine lazım oldu arşivden bulup paylaştım. Kullanmayan veya bilmeyen varsa yardımcı olur.)***

Youtube Link : https://www.youtube.com/watch?v=udKWLzuPCM8&feature=youtu.be