Ders Başlangıcı Soru :

**>>>> Verilerimizi Power Query’e yükledikten sonra ne yapmalıyız ?**

* Tablo ismi
* Kolon ismi
* Veri ismi

düzenlenmelidir.

**>>>> Verilerin yüklendiği yere Veri Modeli kısmı denir. (Power Query den Power BI’ a geçerken veri modeli adını alır.) Veri Modelini atar atmaz yapılan ilk işlem nedir ?**

* Doğru model kuruldu mu kontrol eedilmelidir. İlişkiler Tablosu incelenir.
* **Analiz yaptığımız tabloda tarihsel bir analiz var ise, harici tarih tablosu oluşturulur. [ GÜNÜN KONUSU]**

**>>>> Ölçüler için ayrı bir klasör oluşturmam gerekiyordu, kontrolü yönetebilmek adına. Bu nasıl oluşturulur ?**

* Entry Data

….

LECTURE 24.08.2025 :

CALENDARAUTO()

sadece tek bir tabloda tarih bilgisi olacaksa kullanılmalıdır. Başka tarih kolonları varsa CALENDAR kullanılmalıdır.

**tatih\_tablosu = CALENDAR(FIRSTDATE(islemler1[islem\_trh]),MAX(islemler1[islem\_trh]))**

**Derste Soru:**

**Birden fazla kolonu toplyana çarpan fonksiyon = SUMX**

**toplam\_ciro = SUMX(islemler1,islemler1[birim\_fiyat]\*islemler1[satis\_adet])**

**kriterli hesaplamalarda: CALCULATE**

**tl\_ciro = CALCULATE([toplam\_ciro],islemler1[doviz\_cinsi]="TL")**

**usd\_ciro = CALCULATE([toplam\_ciro],islemler1[doviz\_cinsi]="USD")**

**euro\_ciro = CALCULATE([toplam\_ciro],islemler1[doviz\_cinsi]="EURO")**

**Diğer hesaplamalar 👍**

**dun\_ciro = CALCULATE([tl\_ciro],DATEADD(tatih\_tablosu[Date], -1, DAY)**

**gunluk\_degisim = ([tl\_ciro]-[dun\_ciro]) / [dun\_ciro]**

**gunluk\_degisim = IFERROR(([tl\_ciro]-[dun\_ciro]) / [dun\_ciro],BLANK())**

**>> infinity li çıkan veya error lu çıkan sonucları kaldırır.**

**gecen\_ay\_ciro = CALCULATE([tl\_ciro],DATEADD(tatih\_tablosu[Date], -1,MONTH))**

**aylik\_degisim = IFERROR(([tl\_ciro]-[gecen\_ay\_ciro])/[gecen\_ay\_ciro], BLANK())**