

Part 1: Tableau kullanarak veriseti üzerinde analiz ve görselleştirme (Grup çalışması)

- 1- En az iki, en fazla üç kişi olacak şekilde grup oluşturunuz. Piazza üzerinden anlaşınız, tek kişi kalmayınız. 1. ve 2. öğretim karışık grup oluşturabilirsiniz.
https://docs.google.com/spreadsheets/d/1tZV4H-Wrh_kPtL8Uj1TsGkVlqGojNGp07NKorfmCILo/edit?usp=sharing
- 2- Bağlanılacak veri olarak kesif aktivitesi 1 için kullandığınız verisetlerinden biri veya birkaçını seçersiniz.
- 3- Aşağıdakileri içerecek şekilde bir dashboard hazırlayınız:
 - a. En az dört farklı görselleştirme türü (örneğin, çubuk grafik, dağılım-scatterplot-grafiği, harita vb.) içersin.
 - b. Her görselleştirme farklı ilişkileri göstermelidir (direk ham veriden yalnızca bir sütunu pasta grafiğini yapmayın)
 - c. Her görselin mantıklı, değerli bilgileri içerecek şekilde olmasına dikkat edin.
 - d. Grafiklerde grouping, filtering, actions, calculations (veya daha fazlası) gibi bir takım işlerin varlığı iyi olacaktır. Ekstra eğitim videosu seyreterek bu özellikler nasıl gerçekleşiyor bakabilirsiniz.
- 4- Çalışmanızı .twbx uzantılı olarak (File -> Export Packaged Workbook) "ogrenciNo1_ogrenciNo2_ogrenciNo3.twbx" şeklinde kaydederek suleyman.eken@kocaeli.edu.tr ye gönderiniz.

Part 2: Tableau kullanarak interaktif CV hazırlama (Tek kişilik çalışma)

Aşağıdaki örneklerde olduğu gibi interaktif bir CV hazırlamanız beklenmektedir. Kisisel web sayfası olanların hazırlamış oldukları cv'lerini sayfalarında yayınlayarak web sayfası linkini göndermeleri yeterlidir. Web sayfasına sahip olmayanlar ise .twbx uzantılı dosyayı (File -> Export Packaged Workbook) "ogrenciNumarası.twbx" şeklinde göndermelidirler.

Kaynak 1: <https://www.tableau.com/about/blog/2018/7/building-interactive-resume-tableau-90974>

Kaynak 2: <https://www.tableau.com/about/blog/2017/9/five-tableau-resumes-help-make-your-data-skills-shine-76557>

Kaynak 3: <https://public.tableau.com/en-us/s/blog/2016/09/how-create-interactive-resume-tableau>

Kaynak 4: <https://www.tableau.com/about/blog/2015/6/5-tips-creating-visual-resume-using-tableau-40558>