## Veri Görselleştirme: Verileri Görsel Olarak Nasıl Sunarsınız?

**Pinar Dağ** 

#### 13:00

## Tanışma

Slack: https://datajournalismteam.slack.com/

E-dosya kısa: http://bit.ly/2P2VKCE

E-postalar: gamzebulduk@gmail.com, denizdoguu@gmail.com, hckweb@gmail.com

#### 13:15 -13:45

### Uygulama

https://datavizcatalogue.com/TR/

https://www.gazeteoku.com/gazeteler

(Kart dağıtılacak, gerçek örneklerin incelenmesi sağlanacak)

Gazete küpürü de incelenecek)



http://www.verigazeteciligi.com/wp-content/uploads/2019/08/IMG\_20190818\_084023.jpg http://www.verigazeteciligi.com/wp-content/uploads/2019/08/IMG\_20190818\_084056.jpg http://www.verigazeteciligi.com/wp-content/uploads/2019/08/IMG\_20190818\_084112.jpg

## Pınar e-tablo

# 13:45 -14:30

Veri Görselleştirme Nedir ve Günümüz Dünyası İçin Önemi Veri Görselleştirme Prensipleri - İyi/Kötü Veri Görselleştirme Tanımı /Örnekleri Veri Görselleştirme'nin Temel Prensipleri

http://bit.ly/33Fq9u9

Örnek incelenmesi -uygulama Etiket de incelenebilir

# Ara (15 DK)

(Katılımcıların gruplara ayrılması ve bir çalışma konusu seçmesi/ veri seti de olur)

А

В

С

D

Ε

# Kaynaklar:

https://www.verikaynagi.com/kaynaklar/

https://www.verikaynagi.com/konu-basligi/cevre/

http://www.tuik.gov.tr/

#### 15:00 -15:45

Workbenchdata ile Twitter verisini görseleştirmek

https://app.workbenchdata.com/lessons/analyze-live-twitter

Önce taslak üzerinden birlikte yapılacak , sonra İzmir -Tunç Soyer Tweetleri görselleştirilecek /incelenecek

TW adrese giriş: <a href="https://twitter.com/pinardag">https://twitter.com/pinardag</a>

Yapılan çalışmalar Slack'den paylaşılacak ve kısaca anlatılacak

#### 15:45 -16:15

Flourish ile dağılım grafiği /dünya nüfusu çalışması

Sunum: <a href="http://bit.ly/2ES2UIP">http://bit.ly/2ES2UIP</a>
Veri seti: <a href="http://bit.ly/2zbzRWV">http://bit.ly/2zbzRWV</a>
<a href="http://bit.ly/2L1VRcC">http://bit.ly/2L1VRcC</a>

(katılımcılar birlikte yapılacak, Slack'den paylaşılacak)

#### Ara 15 DK.

Gruplar projeleri üzerine düşünecek ( sadece bir grafik çalışmak da yeterli olacaktır, veri görselleştirme kurallarını dikkate alan)

## 16:30 -17:45

Veri görselleştirme: Tableau kullanarak gelişmiş görselleştirme.

Sunum: <a href="http://bit.ly/2WoU5dS">http://bit.ly/2WoU5dS</a>

Uygulama veri seti: World Bank CO2 (.xlsx)

Örnek

(katılımcılar birlikte yapılacak, Slack'den paylaşılacak)

Ara 15 DK

18:00

**Datawrapper** ile datavizleri değiştirme /tekrar kullanım(reuse charts) <a href="https://river.datawrapper.de/">https://river.datawrapper.de/</a>

18:20 -19:00

Veri Görselleştirme Projesi Üretilmesi + Sunulması Görselleştirmeleri bir web sitesine yerleştirme.

Dataviz'in ekleneceği site: <a href="http://www.verigazeteciligi.com/wp-admin">www.verigazeteciligi.com/wp-admin</a>

Panel: <a href="http://www.verigazeteciligi.com/wp-admin">http://www.verigazeteciligi.com/wp-admin</a>

Kapanış

# Tableau Örnekler

1)

## **Hapis Gazeteciler:**

https://public.tableau.com/profile/pinardag#!/vizhome/HapisGazetecilerDemo/Sheet1?publish=yes

2)

# Mültecileri ağırlayan ülkeler

https://docs.google.com/document/d/1-YOQfsMrOZMKk8SzOPUEVAYSAM-UkK1 SsokbIDmzihA/edit

https://public.tableau.com/profile/pinardag#!/vizhome/MltecileriArlayanlkeler/Sheet1?publish=yes

3)

## Kullanılacak veri seti:

3.veri seti(kopyala)

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1R\_GD4Z6zUeGAmSHOMcRWLfrq6fQ0 2Ts-YXEG1wXj06I/edit#gid=920730638

# Kadın vekil temsili harita:

 $\frac{https://public.tableau.com/profile/pinardag\#!/vizhome/KadnVekilSaysHarita/She}{et3?publish=yes}$ 

# Kadın vekil temsili balon:

 $\underline{https://public.tableau.com/profile/pinardag\#!/vizhome/KadnVekilSaysBalon/Shee} \\ \underline{t1?publish=yes}$