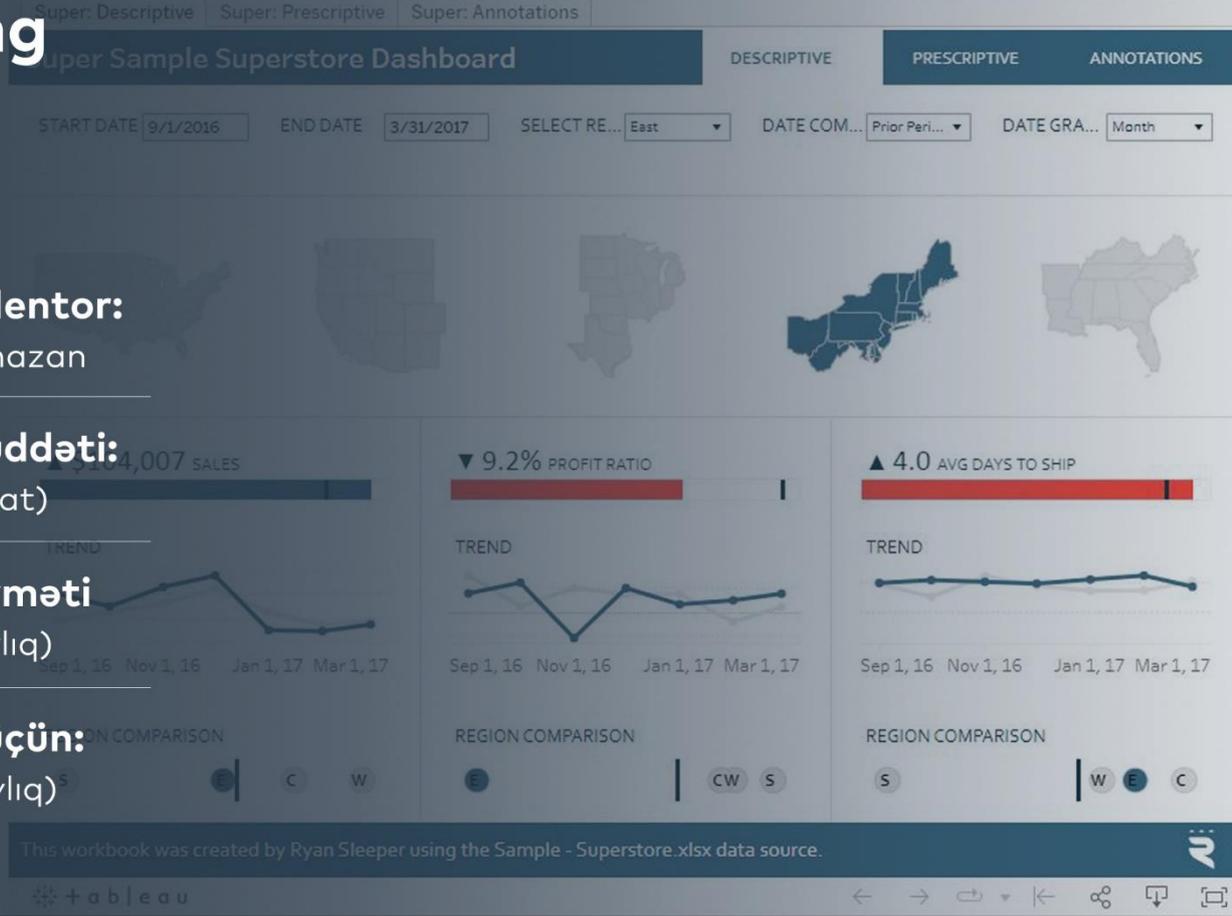


This corporate style visualization is a different take on the [classic Tableau Superstore data set](#). Quickly spot increases or decreases in sales, profit ratio, and shipping time, and switch to the Prescriptive tab to pinpoint the root cause. Created by Ryan Sleeper, this workbook aims to train users on design, data visualization strategy, and how to use Tableau to get the most out of any data set.

# Professional Reporting with Tableau



» **Təlimçi - Mentor:**  
Behbud Ramazan

» **Təlimin müddəti:**  
1.5 ay (30 saat)

» **Təlimin qiyməti**  
250 AZN (aylıq)

» **Tələbələr üçün:**  
200 AZN (aylıq)

» Niyə data təhsili üçün  
**DATA SOCOOLU** seçməlisiniz?

## Layihə Əsaslı Tədris

Analitikanı sıfırdan - Fərdi İnkişaf Planının hazırlanmasından sonda iş və ya təcrübə ilə təmin etmək mərhələsinə qədər pilləli şəkildə öyrənəksiniz.

## Proaktiv Mentorluq

Tədris müddətində təmin olunan proaktiv mentorluq zəifliklərinizin inkişafı, sistemli öyrənməyiniz və iş dünyası üçün imkanlar yaradacaq.

## Vahid Sertifikatlaşdırma

Dərsləri müvəffəqiyyətlə başa vuraraq təsdiqlənmiş sertifikat əldə edəcəksiniz.

## Karyera Mərkəzi

Onlarla Data SoCool tələbəsi hazırda aparıcı şirkətlərdə və dövlət qurumlarında çalışmaqdadırlar. Növbəti siz ola bilərsiniz.

## » Təlim haqqında

Tableau proqramı vasitəsilə siz məlumatlarınızı effektiv şəkildə analiz edə, müxtəlif vizuallarla reportlar hazırlaya, avtomatlaşdırılmış reporting sistemi qura, doğru biznes qərarlarının alınması üçün məlumatlarınıza əsasən proqnozlar verə bilərsiniz. Kurs müddətində iş dünyasında datanın necə dəyərə çevrildiyi nümunə hesabatlar üzərində göstəriləcək. 6 həftəlik proqram daxilində siz dataların təmizlənməsi, vizuallaşdırılması, dashboard və reportların hazırlanması və son istifadəçilərlə paylaşılması haqqında ən vacib və tam praktiki, müasir iş dünyasının tələblərini qarşılayan bilik və bacarıqlara yiyələnəcəksiniz.

## » Təlimin metodu

Hər mövzu sonunda siz sərbəst iş və tapşırıqlarla qarşılaşacaq, hesabatlarının necə qurulduğunu öyrənəcəksiniz. Təlimin sonunda isə proyekt üzərində işləyərək öz hesabatlarını fərdi şəkildə tamamlayacaqsınız. Təlim proqramı ərzində mentorluq dəstəyi göstəriləcək. Verilən tapşırıqların həllinə və dərstdəki davamiyyətə uyğun olaraq sertifikat təqdim olunacaq.

## » Təlimçi haqqında

Behbud Ramazan - hazırda İnnovasiya və Rəqəmsal İnkişaf Agentliyində Data Analitik üzrə Baş mütəxəssis vəzifəsində çalışır. Daha öncə Dövlət Məşğulluq Agentliyində Data Analitik üzrə baş mütəxəssis, Elektron Hökumətin İnkişafı Mərkəzində Data Analitik olaraq çalışmışdır. Bakalavr və Magistr təhsilini Kompüter Elmləri üzrə almışdır.



Təlimçi:  
**Behbud Ramazan**

# » Təlimin proqramı

## Lesson 1

### Connection

1. Connect pane
  - Static source
  - Dinamic source
2. Open preview
3. Discover

### Data Source

1. Connection type
    - Connect Excel
    - Connect SQL
      - Custom sql connections
  2. Canvas
    - Drag and drop Table
    - data
    - Grid
      - Header
      - Data
      - Data type
      - Change data type
      - Rename column
  3. Meta data
- ### Sheet
1. Rename sheet
  2. Data pane
    - Dimention
    - Measure
    - Default property
    - Alias
  3. View
  4. Row
  5. Column
  6. Mark
  7. Pages
  8. Filters
  9. Show me

## Lesson 2

1. Live and extract
2. Bar chart
3. Pie chart
4. Percentage of total
5. Join
6. Group
7. Sort
8. Convert dimation and measure each other

## Lesson 3

1. Date part
2. Line chart
  - a. Continious
  - b. Date part
  - c. Running total
3. Highlight talbe
4. Filters
5. Relations
6. Create simple calculations
7. Today and now

## Lesson 4

1. Logical functions
  - a. If
  - b. Case
2. Contains
3. Scatter plot
4. Parameters
5. Constant line
6. Average line
7. Date add and date part
8. Lower,upper,left and right

## Lesson 5

1. Dual axis
2. To connect bar and line chart
3. Donut chart
4. Replace
5. LOD-fixed calculation
6. Geographic charts
  - a. Countries
  - b. Azerbaijan cities and regions

## Lesson 6

1. Create dashboard
2. Title of dashbord
3. Tiled and floating
4. Actions
5. Apply filter to other charts in dashboard
6. Design concept in dashboard



Data SoCool data sahələrində ixtisaslaşmış tədris mərkəzi olaraq bu sahələrdə ölkəmizdə iş dünyası ilə təhsil arasında mövcud olan mütəxəssis boşluğunu doldurmaq üçün dərslər tədris etməkdədir. Hazırda sıfırdan, pilləli tədris, təcrübəli ekspertlərdən ibarət komanda, Avropa standartlı təlim məkanı sahib olmaqla və məzurların qurumlarına yönləndirilməsi ilə məşğul. Karyera Mərkəzinə sahib olmaqla ölkənin data təhsili sektoruna liderlik edir. Bu gün onlarla Data SoCool məzunun müxtəlif qurumlarda çalışırlar.