

# YUSUF ALTINOK

Veri Analisti | Araştırma Görevlisi

0530 540 0199 | yusufaltinok@gmail.com | yusufaltinok.com.tr

## ÖNCELİKLİ İLGİLER

- **Geliştirilmekte olan:** Veri bilimi ve makine öğrenmesi uygulamaları; çizge veri yapısı ve GNN araştırmaları; Python, KNIME, Power BI; nedensel düşünme, ilişkisellik.
- **Uygulanan:** SPSS, R, MS-SQL, Excel, Tableau ile istatistiksel veri analizi.

## EĞİTİM

### Yıldız Teknik Üniversitesi

Ekim/2020 — Sürüyor

*Fen Bilimleri Enstitüsü – İstatistik Doktora Programı*

- Danışman: Doç. Dr. Öyküm Esra Yiğit

### Marmara Üniversitesi

Eylül/2014 — Eylül/2019

*Sosyal Bilimler Enstitüsü – İstatistik Yüksek Lisans Programı*

- Tez Konusu: Veri Madenciliğinde Hiyerarşik Kümeleme Algoritmalarının Uygulamalı Karşılaştırılması
- Danışman: Prof. Dr. A. Mete Çilingirtürk

#### Bazı projeler:

- Lojistik regresyon analizi, (Teorik mantığı ve örnek uygulaması)
- İntihar oranları, (Türkiye’de yaşanan intihar olaylarının bölgesel dağılımı)
- Gini katsayısı (Gelir dağılımında adaletin bir ölçüsü)

### Uludağ Üniversitesi

Eylül/2010 — Haziran/2014

*İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi – Ekonometri Bölümü*

#### Bazı projeler:

- Prof. Dr. Erkan Işığçık'ın Bursa Büyükşehir Belediyesi için yaptığı vatandaş memnuniyeti araştırmasının saha kısmında, istatistiğin veri toplama alanında görev alındı.
- İstatistiksel Süreç Kontrol yöntemlerinin anlatıldığı bir ödev hazırlandı.
- Bir teknoloji marketinin kasa ve müşteri hizmetlerindeki hizmet sürelerinin benzetimi (simülasyonu) Micro Saint Sharp (MSS) programıyla yapıldı.

### İstanbul Üniversitesi

Eylül/2006 — Haziran/2008

*Sosyal Bilimler Meslek Yüksek Okulu – Bankacılık Programı*

## ÇALIŞMA GEÇMİŞİ

### Araştırma Görevlisi

Kasım/2022 — Sürüyor

*İstanbul Nişantaşı Üniversitesi – İstanbul*

- Yönetim Bilişim Sistemleri (İngilizce) Bölümünde akademik faaliyetlere destek verilmesi,
- Yapay öğrenme, bulanık mantık alanlarındaki araştırmaların incelenmesi,
- Sinir ağı çizgilerinin ve veri yapılarının incelenmesi.

### Araştırma Uzmanı

Mayıs/2014 — Ekim/2022

*Çözüm Araştırma LTD. ŞTİ. – İstanbul*

*İlgili pozisyonda Ocak 2017'den beridir serbest zamanlı olarak hizmet veriyorum.*

- Kamuoyu araştırmaları tasarımının yapılması,
- Analiz ve raporlamanın gerçekleştirilmesi,
- Bilimsel araştırmalar (YL ve Ph.D. tezleri) için istatistik uygulamaların yapılması,
- İstatistik danışmanlık hizmeti verilmesi,
- (3) kişilik ekip yönetimi ve ekibin geliştirilmesi,
- Analizi ve raporlaması yapılan örnek projeler:
  - Kutup A.Ş. – Gizli Müşteri Araştırması (2016),
  - Model Eğitim Kurumları – Konya Halkının Eğitim Kurumları Tercihleri ve Alışkanlıkları Araştırması (2016),
  - Bir Doktora Tezi İçin Lojistik Regresyon Uygulaması (2016),
  - AssisTT – Çağrı Merkezi Memnuniyet Araştırmaları (2014-2016),
  - Agrobest – Bayi Memnuniyet Araştırması (2015),
  - Dursunbey Belediyesi – Tarımsal Üretim Tercihleri Araştırması (2015),
  - Ray Sigorta – Algı ve İmaj Araştırması (2015),
  - SEBAT – Edirne Seçmen Eğilimleri Araştırması (2015),
  - Beykoz Belediyesi – Yerel Seçim Araştırması (2014),
  - Ray Sigorta – Fiyat Araştırması (2014),
  - Şanlıurfa İli Süleymaniye Alt Bölgesinde Bulunan Mahallelerin Yoksulluk Olgusunun Araştırılması Projesi'nin saha araştırması ve raporlama ayağı (2014).

### Araştırma Uzman Yardımcısı

Kasım/2013 — Mayıs/2014

*Çözüm Araştırma LTD. ŞTİ. – İstanbul*

Kamuoyu araştırmaları için bütün iş süreçleri, analiz ve raporlama desteği.

### Stajyer

Ağustos/2012 — Eylül/2012

*İstanbul Menkul Kıymetler Borsası – İstanbul*

- İMKB'nin (Borsa İstanbul) Uygulamalı Öğrenci Eğitim Programı kapsamında gönüllü uygulamalı eğitim alındı. Eğitim başlıklarından birkaçı:
- Sermaye Piyasası ve Borsa Terminolojisi,
  - Türkiye'deki Finansal Piyasalar,
  - Hisse Senetleri Piyasasının İşleyişi,
  - Risk Yönetimi.

### Veri Giriş Personeli

Aralık/2006 — Ocak/2007

*ProAktif Danışmanlık LTD. ŞTİ. – İstanbul*

Yarı zamanlı olarak veri girişi yapılması

## DİĞER EĞİTİM VE ETKİNLİKLER

### Yazılım ve bilgisayar bilgisi:

- MS Excel: Yetkin seviyede kullanım İ.Ü. dersleri + işyeri ihtiyaçları + kişisel öğrenme çabası
- R ve Python yazılım dilleri Çevrimiçi kaynaklar (Sürüyor)
- KNIME, Power BI ve Tableau yazılımları Çevrimiçi kaynaklar (Sürüyor)
- 70-464 / Developing MS SQL Server Databases Microsoft (2017)
- C#: Başlangıç seviyesinde kullanım SmartPro Bilgisayar Akademisi – Kadıköy (2017)
- LOGO ERP Eğitimi SmartPro Bilgisayar Akademisi – Kadıköy (2017)
- Microsoft Açık Akademi Temel Yazılım Eğitimi Microsoft (2017)
- SPSS Uygulamalı İstatistik Temel Eğitimi Prof. Dr. Necmi Gürsakal – Uludağ Üniversitesi (2013)

### Yabancı dil:

- YÖKDİL 81,25
- İngilizce – Intermediate British Time Dil Okulları (2017)
- İngilizce – Elementary Busmek Beşevler Kurs Merkezi (2012)

### Bazı etkinlikler:

- Data & Analytics Summit BÜYAK (2019)
- Kuzeybatıda Yapay Öğrenme Yaz Okulu Koç Üniversitesi – Bilim Akademisi (2019)
- Yapay Zekâ Yaz Okulu SAÜ – İÜ – KOÜ (2018)
- Temel ve İleri Mantık Yaz Okulu Mantık Derneği (2018)
- 17. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu
- Yayıncılık-Editörlük Semineri Timaş Yayınları – Marmara Üniversitesi (2017)
- ISO 9001:2008 KYS Danışmanı Kalite Birliği – Uludağ Üniversitesi (2013)
- Diksiyon Eğitimi Türk Dili Gönül Dili Derneği – M.E.B. (2012)
- Rekabet Edebilirlik, İnovasyon ve Girişimcilik Bursa Tic. ve San. Odası – ABD İstanbul Başkonsolosluğu (2011)
- İnovasyon – 2020’de Teknoloji BilgeAdam Bilgisayar Teknolojileri Akademisi (2011)
- Kişisel Gelişim Seminerleri Hüsnü Kumbasar – İstanbul Üniversitesi (2007)
- Keman Dersleri U.Ü. Müzik Topluluğu - Onur Erkmen (2011-2013 arası)

## REFERANSLAR

İstendiğinde sağlanır.