



## Emre Çakır

Veri Analisti - Makine Mühendisi

+90 551 020 47 49

cakiiremre@hotmail.com

https://emre-cakir.streamlit.app/

LinkedIn: https://linkedin.com/in/cakiiremre

GitHub: https://github.com/RavenWave

### Eğitim

#### Akdeniz Üniversitesi

Makine Mühendisliği

2015 - 2022

Lisans

### Skills

Python, MySQL, PostgreSQL, Excel

Power BI, Tableau, Flask

BigQuery, Looker Studio

Machine Learning Algorithms, Statistics

Deep Learning Algorithms

Flask, DOCKER, AWS (EC2, RDS, S3, SageMaker)

### Other Skills

Jira, ClickUp, Teams, Figma

### Soft Skills

Problem Çözme

Detaylara Dikkat

Zaman Yönetimi

Uyum Sağlama

Analitik Düşünme

İşbirliği ve Takım Çalışması

- 2 yılı aşkın veri analizi deneyimine sahibim ve büyük veri setlerinden anlamlı içgörüler çıkarmaya odaklanıyorum.
- Veri işleme, temizleme ve analiz için SQL, Excel ve Python programlarında yetkinliğim var.
- Anahtar performans göstergeleri (KPIs) ve iş metriklerini izlemek için panolar ve raporlar geliştirdim ve yönettim.
- Tableau, Power BI ve Looker Studio gibi araçlarla etkileyici görselleştirmeler oluşturma konusunda yeterliliğim var.
- Makine Öğrenimi ve Derin Öğrenme algoritmalarının temel düzeyde bilgisine sahibim ve bunları tahmin modellerinde uygulayabiliyorum.
- Veri ön işleme teknikleri ve feature engineering konularında deneyimliyim.

### İş Deneyimi

#### Liorice (E-Ticaret Mağazası @Trendyol)

Mayıs 2023 - Present

Veri Analisti - İş Zekası

- Python (Pandas, NumPy, Scikit-learn), SQL ve diğer araçları kullanarak karmaşık veri kümelerini temizledim, dönüştürdüm ve analiz ettim. Tahmini modeller geliştirerek gelecekteki satışları tahmin ettim ve envanter yönetimi için optimizasyonlar yaptım.
- Looker Studio, Power BI ve Tableau gibi araçlarla etkileyici görselleştirmeler oluşturarak, satış trendlerini, müşteri davranışlarını ve iş performansını kolayca anlaşılır hale getirdim ve böylelikle veriye dayalı karar verme süreçlerini hızlandırdım.
- Excel ve SQL kullanarak Trendyol satış platformunun veritabanıyla entegre çalışarak, derinlemesine analizler gerçekleştirdim ve veriye dayalı raporlar oluşturdum.
- SQL ve Python üzerinden yaptığım çalışmalar sayesinde kurduğum "farklı bölgeye göre farklı kargo şirketi" algoritmasıyla, siparişlerin müşterilere teslim edilme süresini azaltıp müşteri memnuniyetini artırdım.
- Dinamik fiyatlandırma stratejisi uygulayarak sipariş sayılarında anlamlı bir artış elde ettim.

#### Projecture Mimarlık ve Mühendislik

Eylül 2022 - Nisan 2023

Proje Mühendisi

- Tesislerden kampüslere, yaşam alanlarından yüksek katlı binalara kadar bir çok proje yürüttüm.
- AutoCAD ve MicroStation gibi 3D CAD programlarının yanı sıra Solar Computer ve Trox gibi yazılımları aktif olarak kullandım.
- "Sahada uygulanabilir mi?" sorusuna odaklanarak, ısıtma, havalandırma ve sıhhi tesisat sistemleri için hesaplamalar yaptım ve uygulanabilir projeler üretmek üzere çizimler hazırladım.
- Problem çözme, iyileştirme/geliştirme, ekip çalışması ve zaman baskısı altında karar verme gibi bireysel yetkinlikleri geliştiren projelerde görev aldım.
- MicroStation ve Solar Computer gibi yeni öğrendiğim programlar üzerine meslektaşlarıma eğitimler verdim.

### Sertifikalar

#### IBM-Machine Learning Basics with Python

Ekim 2024

Coursera

#### Stanford-Supervised & Unsupervised Learning

Kasım 2024

Coursera

#### SQL for Data Analysis

Kasım 2024

LinkedIn

#### Intermediate SQL: Data Reporting and Analysis

Aralık 2024

LinkedIn