

Mehmet Ali Ballı

JUNIOR DATA SCIENTIST

İLETİŞİM BİLGİLERİM

Bursa / Yıldırım
+90 544 695 5168
mehmetali.balli16@gmail.com

[in](https://www.linkedin.com/in/mehmet-ali-balli) [mehmet-ali-balli](https://www.linkedin.com/in/mehmet-ali-balli)

[kaggle](https://www.kaggle.com/mehmett11) [mehmett11](https://www.kaggle.com/mehmett11)

[kaggle](https://www.kaggle.com/mehmetliballi) [mehmetliballi](https://www.kaggle.com/mehmetliballi)

KİŞİSEL PROFİL

Veri bilimi ve makine öğrenmesi alanına odaklanan bir Yönetim Bilişim Sistemleri lisans öğrencisiyim. Python ve SQL kullanarak veri analizi, veri ön işleme, keşifsel veri analizi (EDA), özellik mühendisliği ve makine öğrenmesi modelleme süreçlerinde projeler geliştirdim. Görüntü ve metin verileri üzerinde çalışarak sınıflandırma, regresyon ve tahmin problemlerine yönelik çözümler ürettim. Veri bilimi alanında kariyer yaparak analitik ve teknik yetkinliklerimi gerçek iş problemlerine uygulamayı hedefliyorum.

PROJELERİM

- **Real-Time Vision YOLOv8 System:** Görüntü verileri kullanılarak YOLOv8 tabanlı bir nesne tespit modeli eğitildi ve gerçek zamanlı çalışacak şekilde uyguladım.
- **House Price Prediction:** Tablosal veriler üzerinde veri temizleme, özellik mühendisliği ve makine öğrenmesi modelleri kullanılarak konut fiyat tahminleme sistemi yaptım.
- **Sentiment Analysis Model:** Metin verileri üzerinde veri ön işleme ve makine öğrenmesi yöntemleri kullanılarak duygu analizi modeli geliştirdim.
- **Phone Price Estimation:** Ürün özelliklerine dayalı veriler kullanılarak fiyat tahmini amacıyla regresyon tabanlı model geliştirdim.
- **Emotional State Analysis:** Veri ön işleme ve sınıflandırma yöntemleri kullanılarak duygusal durum analizi üzerine bir model çalışması yaptım.
- **Kaggle Çalışmaları:** Farklı veri setleri üzerinde veri temizleme, keşifsel veri analizi (EDA), modelleme ve sonuç değerlendirme çalışmaları gerçekleştirildi.

EĞİTİM

Düzce Üniversitesi
Yönetim Bilişim Sistemleri - Lisans
2022 - 2027

YABANCI DİL

- İngilizce - B1

YETENEKLER

- Python (NumPy, Pandas, scikit-learn, PyTorch, TensorFlow)
- Büyük Dil Modelleri (LLM), LangChain, RAG
- Makine Öğrenmesi Algoritmaları
- SQL
- C#

SERTİFİKALAR

Foundations: Data, Data, Everywhere (Google)
Veri Bilimi ve Makine Öğrenmesi 2025 : 100 Günlük Kamp (Udemy)
Yapay Zeka Uygulamaları: Langchain, RAG, LLM Orkestrasyonu (Udemy)