Enes Tomak

https://www.linkedin.com/in/enes-tomak-861699294/ https://github.com/EnesTomak

<u>Buff_Mage@hotmail.com</u> • +90 5456491586 • Zonguldak/Türkiye

Junior Data Scientist | Junior Full Stack Developer

Bilgisayarlarla iletişim kurmanın büyüsüne kapılmış biri olarak, hayatı karmaşık bir algoritma olarak görmekten büyük haz duyuyorum. Veri bilimi, gizli hikayeleri ortaya çıkaran bir sanat formudur. Bilginin saklı katmanlarını keşfetmek ve yeni bilgileri süzmek benim için sonsuz bir öğrenme yolculuğudur. Bu bitmek bilmez tutkum, beni veri biliminin büyüleyici dünyasında daha da derinleştiriyor. Kariyer hedefim, bu yolculukta edindiğim bilgileri kullanarak anlamlı sonuçlar elde etmek ve yenilikçi çözümler üretmektir.

İngilizce: B1-B2 seviyesi

Beceriler & Teknolojiler. Python, Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, Scikit-learn, statsmodels, BeautifulSoup, Requests, Selenium, LightGBM, Flask, Django, Opencv, Pygame, PyCharm, HTML, CSS, JavaScript, C++, C#, ASP.NET MVC, SQL, Git

EĞİTİM

Önlisans: Bilgisayar Programcılığı, Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli, 2023

DENEYIM

İzmit Belediyesi, Staj, Kocaeli, 2022

- Belediye bilgi işlem altyapısının bakım ve yönetimi.
- Sistem güncellemeleri ve yazılım kurulumları.
- Veri tabanı yönetimi ve yedekleme işlemleri.
- Kullanıcı desteği sağlama ve teknik sorunları çözme.

PROJELER ve SERTİFİKALAR

İstanbul Kodluyor Projesi, Veri Bilimi Uzmanı Sertifikası, 2024

Eğitim ve Öğrenme Süreci:

- Proje sürecinde veri bilimi alanında kapsamlı eğitimler aldık, bu eğitimler Python temel bilgileri, makine öğrenmesi, veri ön işleme, özellik mühendisliği ve SQL konularını kapsadı.
- Eğitimlerin yanı sıra, dersler ve bitirme projeleri üzerinde çalışırken ekip arkadaşlarımızla işbirliği içinde öğrenme ve birbirimize destek olma prensibi doğrultusunda pair çalışmaları gerçekleştirdik.

Ekip Çalışması:

• Proje boyunca, takım üyeleri arasında sürekli bilgi paylaşımı ve destek sağlanarak, öğrenme süreci ve proje geliştirme aşamaları etkin bir şekilde yönetildi. Ekip içindeki etkileşim, projede karşılaşılan zorlukların üstesinden gelmemize ve çözümler geliştirmemize yardımcı oldu.

Credit Card Risk Analysis

- **Problem Açıklaması**: Finans sektöründe kredi kartı temerrütlerini tahmin etmek ve kredi kartı verilmesine rehberlik etmek amacıyla, başvuru sahiplerinin kişisel ve geçmiş verilerini kullanarak risk ölçen bir Sınıflandırma Modeli oluşturulması.
- Veri Setlerinin Yüklenmesi ve Veri Ön İşleme: Veri setleri yüklenip eksik ve aykırı değerlerin yönetimi ve veri setinin analiz için hazırlanması.
- Özellik Mühendisliği: Önemli değişkenlerin seçilmesi ve yeni özelliklerin oluşturulması.
- **Modelleme**: Random Forest Classifier Modeli'nin oluşturulması ve eğitilmesi. Model performansının değerlendirilmesi ve optimizasyonu.
- Ekip Çalışması ve Proje Yönetimi: Ekip içi koordinasyon ve iş bölümü. Proje planının oluşturulması ve takibi. Düzenli toplantılar ve ilerleme raporlarının hazırlanması.
- **Sonuçların Sunumu**: Modelin bankalar için kredi kararlarını destekleyecek şekilde nasıl kullanılabileceğinin ekip arkadaşları ile sunulması.