

MEHMET ALİ TONGA

Ankara • +90 5071528890 • mehmetatonga@gmail.com
<https://github.com/mehmetatonga> • <https://www.linkedin.com/in/mehmet-ali-tonga/>

HAKKIMDA

Gazi Üniversitesi'nden mezun olan, hevesli ve yenilikçi bir bilgisayar mühendisiyim. Yeni bilgi ve beceriler edinmeye her zaman açığım. Eğitim hayatım boyunca, C#, Python, JavaScript, JAVA, SpringBoot gibi dillerle ve Pytorch, Tensorflow, OpenCV, Flask gibi frameworklerle kodlama deneyimi edindim. Ayrıca algoritmalar, görüntü işleme, derin öğrenme ve yapay zeka gibi temel kavramlarda da sağlam bir temele sahibim. Ek olarak, problem çözme, analitik düşünme ve ekip çalışması gibi güçlü becerilere de sahibim. Hızlı öğrenen, uyumlu ve zorluklara karşı motive olan bir bireyim. Kariyer hedefim, yazılım sektöründe çalışarak, yenilikçi ve etkili çözümler üretmektir.

İŞ DENEYİMİ

Stajyer - Solvera Yazılım

Haziran 2023 - Temmuz 2023

- Asp.net MVC ve SQL kullanarak web tasarımı.
- Asp.net MVC kullanarak dinamik web ve dinamik chart tasarımı.

Stajyer - Türkiye Kömür İşletmeleri (TKİ)

Temmuz 2022 - Ağustos 2022

- Asp.net MVC ve Mssql kullanarak web tasarımı.
- Fiber switch kodlama.

EĞİTİM

Lisans - Bilgisayar Mühendisliği

Eylül 2019 - Temmuz 2024

Gazi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi

- AGNO 2.92

Yüksek Lisans - Bilgisayar Mühendisliği

Eylül 2024 - Devam Ediyor

Kırıkkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi

YETENEKLER

C# • .NET • C • SQL • Python • Flask • Pytorch • Tensorflow • OpenCV • JavaScript • HTML • CSS

SINAVLAR

DİL

ALES 2022/2(Sayısal) 90,80 Puan

İngilizce (B2, Gazi Üniversitesi Hazırlık)

PROJELER

Derin Öğrenme Yöntemleri İle Görüntü Birleştirme(Image Fusion)

Ekim 2023 - Temmuz 2024

- Bitirme projesi olarak sürdürülmüştür. CNN, DNN ve VIF-NET derin öğrenme yöntemleri kullanarak kızılötesi ve görünür görüntü füzyonu yapan modeller tasarlanmış ve eğitilmiştir.
- TUBİTAK 2209-A 2023/2 kapsamında desteklenmiştir.

Lineer Regresyon ile Araç Fiyatı Tahmini

Mart 2024 - Haziran 2024

- Kullanıcıdan fiyatı belirlenmesi istenen aracın belirli özellikleri alınır. Bu özellikler lineer regresyon metoduyla eğitilmiş modele gönderilir. Model, bu özelliklere uygun fiyatı kullanıcıya ulaştırır.
- Flask ile web arayüzü oluşturulmuştur.