

Emir Furkan Mutlu

emirfmutlu@gmail.com

linkedin.com/in/emirfmutlu/

emirfmutlu.github.io/cv/

Bahçelievler – İstanbul



Eğitim

İstanbul Teknik Üniversitesi (2019- Halen)

Elektrik Mühendisliği

Ortalama 3.25

Ordu Fen Lisesi (2016-2019)

Ortalama 95.4

Deneyim

İEEE İTÜ COMPUTER SOCIETY

Görüntü İşleme Takımı Üyesi (2021-Halen)

- Python, OpenCV ve makine öğrenmesi kütüphanelerini kullanarak computer vision uygulamaları geliştiriyoruz.

Yetkin Gençler

.NET Bootcamp Katılımcısı (01.2022- Halen)

- YetGen & Softtech iş birliği ile gerçekleştirilen bu bootcamp'te, .NET platformunu ve C# programlama dilini öğrenmenin yanına, yazılım geliştirme sürecinin önemli bölümleri olan veritabanları, versiyon kontrol sistemlerini, container'ları, yazılım mimarisi ve scrum metodolojisini de öğrenip uyguluyoruz.

21. Yüzyıl Yetkinlikleri Farkındalık Programı Katılımcısı (09.2021-12.2021)

- YetGen; Etkili Sunum Teknikleri, Takım Çalışması, Kariyer Planlama, Excel, Bilgi / Medya / Finans Okuryazarlığı, Sosyal İnovasyon ve GirişGen gibi eğitimlerin düzenlendiği 12 haftalık bir 21. Yüzyıl Yetkinlik Eğitim Programıdır.
- Yetkin Gençler Eğitim ve Farkındalık Programı sırasında verilen görevleri tamamlıyorum ve GirişGen süreci içerisinde BM Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri odaklı girişimimi kurmayı öğreniyorum.

UberEats

Bisikletli Kurye (06.2018-08.2018)

- Yaz tatilini geçirdiğim Londra'da egzersiz yapmış olmak için ve İngilizce pratiği yapmış olmak için freelance kurye olarak çalıştım.

Yetkinlikler

Dil Yetkinlikleri

- İngilizce – C1
- Fransızca – A1

Bilgisayar Yetkinlikleri

- Ms Office – İleri
- Adobe İllustrator – Orta
- AutoCad – Başlangıç

Programlama Yetkinlikleri

- Python – İleri
- HTML CSS – Orta
- SQL – Orta
- Git – Orta
- C# – Başlangıç

Projeler

- **Bana kitap öner**
 - Python bootcampinde öğrendiğim python ve html/css dillerini ve Flask, SQLAlchemy, requests ve Bootstrap kütüphanelerini kullandığım, kullanıcılara ruh hallerine göre kitap öneren bir web uygulaması.
 - **Link:** bana-kitap-oner.herokuapp.com
- **Raspberry Pi ile otomatik garaj kapısı**
 - Elk107 dersi kapsamında verilen bu grup projesinde OpenCv kütüphanesini kullanarak plaka okuyan bir garaj kapısı tasarladık.
 - **Kaynak kodu:** github.com/emirfmutlu/elk107_garaj

İlgi alanları

Teknolojiler

- Veri Bilimi
- Makine Öğrenmesi
- Nesnelerin İnterneti

Okul Kulüpleri

- IEEE İTÜ
- İTÜ SİVEK

Hobiler

- Grafik Tasarım
- Web geliştirme

Sertifikalar

- Algorithms and Data Structures in C#: Complete Tutorial – Softtech Akademi
- Git Complete: The definitive, step-by-step guide to Git – Softtech Akademi
- The Complete SQL Bootcamp 2022: Go from Zero to Hero – Softtech Akademi
- Software Engineering 101: Plan and Execute Better Software – Softtech Akademi
- Scrum: Basic & Advanced – LinkedIn
- YetGen 21.yy Yetkinlikleri Farkındalık Programı – Yetkin Gençler
- 100 Days of Code: The Complete Python Pro Bootcamp for 2021 – Udemy