# Melih Çalışkan

# web & mobil yazılım geliştirici

melihcaliskan.com - github.com/melihcaliskan - gist.github.com/melihcaliskan mlhclskn@gmail.com / +90 544 356 81 92

# **EĞİTİM**

Kütahya Dumlupınar Üniversitesi

Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği (4. Sınıf)

2017 - Günümüz

## YETKİNLİKLER

Web Gelişmiş: React, Node.js, HTML, CSS, JavaScript

Temel: Java, Python, C++, MySQL (ORM ile), PHP, Restful API'lar

**Mobil** Gelişmiş: React Native, Apache Cordova

Temel: Android (Java)

**Diğer** Gelişmiş: Bash, Git, Komut satırı uygulamaları, Adobe Photoshop

Temel: Figma, Sketch

## İŞ DENEYİMİ

#### Catch Material - Kurucu Ortak & Front-end & Back-end Geliştirici (İTÜ Çekirdek, 2019)

Mimari tasarımcıların uzun ve zorlu seçim sürecini bitirmeyi amaçlayan, çevresel girdi ve parametrelere bağlı yapı malzemesi seçim platformu.

- Proje mimarisinin tasarlanması ve matematiksel algoritmaların geliştirilmesi.
- Websitesinin arayüzünün tasarlanması ve önyüzünün React ile yazılması.
- Projenin mentor ve yatırımcı ilişkilerinin düzenlenmesi.

### Schopup - Mobil Uygulama Geliştirici (2017 - 2019)

Son dakika gelişmelerini paylaşabileceğiniz ve okuyabileceğiniz bir uygulama.

Üyelerin birbirlerinin paylaşımlarını oylayabildiği ve doğru haberlerin sistem ve moderatörler tarafından onaylandığı bir platform.

- Arayüz Google Material Design (2.0) prensipleri gözetilerek tasarlandı ve Express.js & Sequelize ile oluşturulan API kullanılarak geliştirildi.
- Mobil uygulama React Native, websitesi ise React ile geliştirildi.

## Sosyal Galaksi - Front-end Geliştirici (2016)

Gençler için eğlenceli içerikler ve galeriler.

- HTML + CSS + JavaScript kullanarak önyüz geliştirildi.
- Paylaşım, üye işlemleri gibi kısımlarda eksikler giderildi.

#### mukuz - Mobil Uygulama Geliştirici (2015)

Daha önce graphicman ve Sihirbaz ART Studio olarak hizmet veren iki ajansın birleşmesiyle ortaya çıkan bir ajans.

• Android (Java) uygulamalarının projelendirilmesine & geliştirilmesine yardımcı olundu.

# EK BİLGİLER & YARIŞMALAR

#### **HAKKIMDA**

- · Yazılım alanındaki son gelişmeleri ve yenilikleri takip edip kullanmaya çabalıyorum.
- Geliştirdiğim projelerin tasarımlarının da en az kod kısmı kadar iyi olmasına özen gösteriyorum.
- · Ayrıyeten amatör olarak klavye çalıyorum.

#### YARIŞMALAR

• İTÜ Çetin Ceviz 2019 / İTÜ Ginova - 1. Sıra

Burada fikrimizi geliştirdik, eğitimler ve testler sonucu başarılı bir girişim olup olmama ihtimalini gördük. Yarışmayı kazandık ve İTÜ Çekirdek'te bir ofis sahibi olduk.

• Savaşan İHA 2019 / Teknofest

Bir uçak tasarladık ve otonom olması için donanımsal ve yazılımsal geliştirmeler yaptık.

#### ÜYELİKLER

- GDG İstanbul Üye
- IEEE Dumlupınar Üye

#### YABANCI DİLLER

- İngilizce 86.00 ( DPÜ 2020 YDS )
- İsveçce- Elementary