

# ALP ORAN

YAZILIM GELİŞTİRME UZMANI

90 537 513 45 29

alporan@windowslive.com

[alporan.github.io/blog](https://alporan.github.io/blog)

[www.linkedin.com/in/alp-oran](https://www.linkedin.com/in/alp-oran)



## KİŞİSEL BİLGİLER

Uyruk : Türkiye Cumhuriyeti  
Doğum Tarihi : 11.02.1992  
Doğum Yeri : İstanbul, Türkiye  
Askerlik Durumu : Yapıldı (16.06.2016)

## İŞ DENEYİMLERİ

### Şekerbank T.A.Ş

Yazılım Uzmanı, Ocak 2021

Temel sorumluluklar;

- Mimari dönüşüm projeleri kapsamında Internet ve Mobil Şubelerin yenilenmesi.

### Bilge Adam

Yazılım Uzmanı, Ekim 2020 -Ocak 2021

Şekerbank T.A.Ş.'de danışman olarak çalışıldı.

### Türk Hava Yolları

Yazılım Uzmanı, Eylül 2017 - Eylül 2020

Temel sorumluluklar;

- Rezervasyon, biletleme ve DCS sistemleri için Java teknolojileri, IBM High Level Assembler (HLASM) Dili ve Agile yöntemler ile yazılım geliştirme.
- Mimari dönüşüm projeleri kapsamında Mainframe programlarının açık sistemlere taşınması.
- Canlı sistemde karşılaşılan hataların ve sistem hatalarının çözülmesi.
- Manual işler ve test senaryoları için Python Programlama dili ile makro yazılması.
- Mainframe programlarını kullanan ekiplere destek sağlanması.

# EĞİTİM BİLGİLERİ

**YÜKSEK LİSANS**, Bilişim Teknolojileri  
*Sakarya Üniversitesi, 2018-2020*

**LİSANS**, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği  
*İstanbul Teknik Üniversitesi, 2011-2015*

---

## PROJELER

### Kişisel Web Site

Protfolio sunumu ve blog amacı ile kullanılan statik web sitesi.

**Araçlar:** Jekyll, JavaScript, HTML, CSS.

**Link:** <https://alporan.github.io/blog>

### Klinik Randevu Sistemi Uygulaması

İlişkisel veri tabanı üzerinde kullanılan temel işlemlerin (CRUD) uygulanması için yapılan klinik randevu sistemi uygulaması.

**Araçlar:** Java, Spring Boot, MySQL, Angular Framework.

**Link:** <https://alporan.github.io/blog/clinic-appointment-app>

### Attachmate Extra! X-treme Macro Arayüzü

Attachmate Extra! X-treme terminellerinde Python dilinde yazılmış makroları çalıştırabilmek için kullanıcı arayüzü tasarlanması.

**Araçlar:** Python, PyQt5, Extra! X-treme API

**Link:** <https://alporan.github.io/blog/extra-xtreme-macro-interface>

### Blazing Fruits

El-göz kordinasyonuna dayalı Android oyunu.

**Araçlar:** Java, Android Studio, libGDX

**Link:** [https://alporan.github.io/blog/blazing\\_fruits](https://alporan.github.io/blog/blazing_fruits)

### İç Mekânlarda Konum Tespiti için FPGA Tabanlı RFID Sistemi

Sabit RFID taglardan alınan sinyal gücü verisine göre kapalı alanda konum tespiti yapan bir algoritmanın FPGA üzerinde kodlanması.

**Araçlar:** Verilog, C++, FPGAs

**Link:** [https://web.itu.edu.tr/~orssi/thesis/2015/AlpOran\\_bit.pdf](https://web.itu.edu.tr/~orssi/thesis/2015/AlpOran_bit.pdf)

## YETENEKLER

### Yazılım Dilleri ve Frameworkler

- Java
- Spring Framework
- Spring Boot
- Jakarta EE
- IBM High-Level Assembler Language
- Python
- SQL
- Hibernate
- JUnit

### Araçlar

- Git
- GitHub / BitBucket
- İlişkisel Veritabaları
- JIRA
- CA Clarity PPM

## DİL BECERİLERİ

İngilizce: İleri seviye

## SINAV BİLGİLERİ

**YDS (Yabancı Diller Sınavı), 2020**

*Sınav skoru: 92.50*

**IELTS (International English Language Testing System), 2015**

*Reading: 9/9, Listening: 8.5/9, Speaking: 7/9, Writing: 6/9*

*Overall Score: 7.5/9*

**TOEFL (Test Of English as a Foreign Language), 2015**

*Reading: 26/30, Listening: 26/30, Speaking: 19/30, Writing: 21/30*

*Total Score: 92/120*

**ALES (Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavı), 2015**

*Sınav skoru: 87.4*