



Burak Kurhan

Yazılım Geliştirici

- Ocak 10 1996
- İzmir, Türkiye
- +90 507 198 1488
- burakkurhan@gmail.com
- <https://linkedin.com/in/ismail-burak-kurhan>

Diller

- Türkçe (Ana-dil)
- İngilizce (Üst-orta)

Araçlar

- IntelliJ Idea
- Git
- Terminal
- Maven
- Swagger

Çalışma Deneyimi

2022 - Şuan **Yazılım Geliştirici ve Kurucu Ortak** Meet The Music
- Java ve Spring Boot Framework Uygulamalarının Geliştirilmesi
- Mikroservisler ve REST API'leri ile uygulama geliştirme
- Amazon Web Services ile çalışma bilgisi
- No-SQL veritabanları ve key-value veritababları ile deneyim
- Düşük gecikmeli, yüksek kullanılabilirlikli uygulamaların tasarımı ve uygulanması
- Dockerize ve ölçeklenebilir uygulamalar geliştirme
- Kod versiyonlama araçlarını kullanarak geliştirme
- Grafana, Logstash ve Prometheus kullanarak mikroservis takibi

2018 – 2022 **Yazılım Geliştirici** Commencis
- Pegasus Projesinde (Türkiye'nin en büyük ikinci havayolu şirketi) görev aldı.
- Araştırma ve planlamadan devreye alma ve lansman sonrası desteğe kadar yazılım yaşam döngüsünün tüm yönlerine dahil oldu.
- Mevcut uygulamaların bakımı, gelecekteki kod sürümlerine ve bug-fix'lere dahil edilmek üzere kod düzeltmeleri ve geliştirmeler geliştirildi
- MVC gibi mimari stilleri kullanmış/uygulamış ve Java, Spring Boot, Maven, Swagger ile deneyim sahibi
- Git VCS, Gerrit/Github kod incelemesi, Jira ve Scrum ile geliştirme metodolojileri kullanımı.
- Düşük gecikmeli, yüksek kullanılabilirlikli uygulamaların tasarımı ve uygulanmasında deneyim sahibi
- Unit / Integration testleri ile deneyim sahibi

2018 – 2018 **Staj** Commencis
- Commencis'te stajımı tamamladı.
- UI test otomasyon sisteminin back-end tarafını geliştirdi.
- Bir node.js framework'ü olan Nest.js kullanılarak UI Test Otomasyon Sistemi uygulandı

Eğitim

2014 – 2019 **Lisans Derecesi** İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü
- Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nden mezun.
- Tez Projesi: Tez, UI test otomasyon aracı hakkındaydı. Herhangi bir projedeki kullanıcı arayüzlerinin manuel test problemlerini çözmek için geliştirilmiştir. Bu yazılımı Cypress.io, Nest.js, Docker, Mongo.DB teknolojilerini kullanarak geliştirildi.

2009 – 2013 **Lise** Uşak Fen Lisesi
- Matematik ve fen dalında eğitim almış olmak beni mühendislik sektörüne yönlendirdi
- İlerleyen zamanlarda ise bilgisayar alanına olan ilgim ve alakam artarak beni yazılım alanına yönlendirdi.

Aktiviteler

2018 **Code of Duty Yarışması** İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü
- Öğrenci Topluluğu Yarışması
- Brainhack (algoritma) kategorisinde yarışma koordinatörü
- Sorumluluklarım arasında; soruları hazırlamak, rekabeti yönetmek ve yarışmacıları desteklemektir.

2018 **Iztech Roboleague** İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü
- Tasarımcı ve organizatör