

Fatih ATEŞ

İLETİŞİM	Telefon: +90 (544) 473-5349 Adres: Vatan Mahallesi 3. Sevenler Sokak No: 10 Daire: 2 Yıldırım/Bursa	E-posta: fatiiaates@gmail.com Web: fatiiaates.github.io
HESAPLAR	Github: fatiiaates(Tıklayınız)	LinkedIn: fatiiaates(Tıklayınız)
EĞİTİM	Lisans, Bilgisayar Mühendisliği, CGPA: 3,75/4,00 Bursa Teknik Üniversitesi, Bursa TR Eylül 2019 - Devam ediyor... Lisans, Bilgisayar Mühendisliği, CGPA: 3,82/4,00 Kütahya Dumlupınar Üniversitesi, Kütahya TR Eylül 2018 - Haziran 2019 Veri Tabanı Programcılığı/Bilişim Teknolojileri, 82,41/100,00 Tophane Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi, Bursa TR Eylül 2014 - Haziran 2018	
TECRÜBELER	Bursiyer, Lisans - Proje Bazlı TÜBİTAK, Bursa TR <ul style="list-style-type: none">• Profesör Turgay Tugay BİLGİN'in TÜBİTAK destekli projesi için, PHP (REST API), Vue.js (Front-end) ve nadiren Python (Masaüstü) ile yazılım geliştiriyorum. Web Developer - Freelance Cankaya Enerji, Eskişehir TR <ul style="list-style-type: none">• Web sitesi tasarımı, SEO hizmeti, tüm hosting işlemleri ve dağıtma işlemleri gerçekleştirildi. PHP, MySQL ile tasarlandı. Web adresine buradan ulaşabilirsiniz.	
PROJELER	<ul style="list-style-type: none">- Veri Yapıları: AVL tree, Stack, CDLL ve ArrayList yapılarının C++ dili üzerinde iki farklı uygulama ile gerçekleştirilmesi. Ayrıntılı açıklama github readme dosyasında mevcuttur.<ul style="list-style-type: none">• AVLTree ve Stack(Tıklayınız)• CDLL ve ArrayList(Tıklayınız)- Tavla: C# WFA ile tavla oyunu tasarlandı. OOP bilgimin test edilebileceği açık kaynak bir proje..<ul style="list-style-type: none">• Kaynak kod(Tıklayınız)- BTÜ BM Telegram Bot: BTU Bilgisayar Mühendisliği Programının web sitesine (bilgisayar.btu.edu.tr) girilen duyuruları çeken ve Telegram grubuna mesaj gönderen Telegram Botu. Python ile geliştirildi ve Heroku üzerinden dağıtılıyor. İlgili duyuruya buradan erişebilirsiniz.<ul style="list-style-type: none">• Kaynak kod(Tıklayınız)- Algoritmahane: Girilen veya rastgele oluşturulan veri kümesindeki arama algoritmalarının veya sıralama algoritmalarının performansını ölçen bir web uygulaması. TypeScript, Redux, Axios, Next.js ile geliştirildi ve Heroku üzerinden dağıtılıyor. Ayrıca uygulama içindeki RESTful API ile işlemler gerçekleştirilmektedir.<ul style="list-style-type: none">• Kaynak kod ve site linki(Tıklayınız)- RESTful API: Kullanıcıların kaydolabileceği, oturum açabileceği, oturumu kapatabileceği ve dosya işlemlerini gerçekleştirebileceği (yükleme, indirme, kaldırma) RESTful web servis prototipi. Express.js ve TypeScript ile geliştirildi.<ul style="list-style-type: none">• Kaynak kod(Tıklayınız)• Kaynak kod(Tıklayınız) - Next.js & TypeScript versiyonu• Kaynak kod(Tıklayınız) - Laravel versiyonu- İstatistiksell: Bir örneklemin mod,medyan gibi değerlerini hesaplayan, web uygulaması aynı zamanda Histogram ile görselleştiriyor. Node.js ve ExpressJS ile geliştirildi, Heroku üzerinde yayınlandı.<ul style="list-style-type: none">• Kaynak kod ve site linki(Tıklayınız)	

- **Optimizasyon:** Parçacık Sürüsü Optimizasyonu(PSO) ve Tavlama Benzetimi(SA) optimizasyon algoritmalarının Python dili üzerinde gerçekleştirildiği ve 4 test fonksiyonu ile incelendiği bir proje.
 - Kaynak kod PSO(Tıklayınız)
 - Kaynak kod SA(Tıklayınız)
- **Veri Madenciliği:** WBC veri setinde (WBCD) Naive Bayes yöntemini kullanarak % 95 doğruluk oranına sahip bir model geliştirdiğim ve modeli analiz ettiğim bir proje.
 - Kaynak kodu ve analiz(Tıklayınız)

YETENEKLER

- | | | | |
|-------------------|-----------|------------|--------------------|
| • NodeJS | • MongoDB | • T-SQL | • React.js/Next.js |
| • JScript/TScript | • Python | • JSON/XML | • C/C++/C# |
| • REST APIs | • OOP/OBP | • Ubuntu | • Firebase/Heroku |

YABANCI DİL

- **İngilizce:** Dinleme: B2, Konuşma: B1, Okuma: B2, Yazma: B2

REFERANSLAR

Prof. Dr. Turgay Tugay BİLGİN, Bursa Teknik Üniversitesi, Web Site(Tıklayınız)
turgay.bilgin@btu.edu.tr