

Alihan BAYRAKTAR

Java Developer



Java diline hakimim. Bu dil ile web, mobil, masaüstü veya büyük veri alanlarında çalışabilecek düzeyde olduğuma inanıyorum. OOP mantığını SOLID prensiplerini ve tasarım desenlerini biliyor ve uygulamaktayım. Boş vakitlerimde yabancı dizi veya film izlemeyi ve yazılım alanında bilmediğim konular hakkında kendimi geliştirmeyi severim.

Tecrübelerim

Web Programlama Dersinin Projesi

E-ticaret sitesi için admin yönetim paneli geliştirilmiştir. Bu yönetim panelinde adminler gelen siparişleri onaylama, malzeme ekleme vb. işlemleri yürütülmesi hedeflenmiştir.

- **Spring MVC** kütüphanesi kullanıldı.
- **JSTL, Spring Form** kütüphanesi kullanıldı.
- **MySQL** veritabanı kullanıldı.
- **HTML/CSS/JS** teknolojileri kullanıldı.

Mobil Programlama Dersinin Projesi

Telefon kayıtları için rehber uygulaması geliştirilmiştir. Bu uygulama sayesinde kişilerin listeli bir şekilde bilgilerini(ad, soyad, cinsiyet ve resimi) gösterecektir. Bu listelerde arama ve mesaj gönderme butonlarıyla istenilen işlemlerin yapılması hedeflenmiştir.

- **SQLite** veritabanı kullanıldı.
- **Java** dili ve **Android Studio** IDE kullanıldı.

Staj Projesi

İnternetde bulunan bir bankanın verilerini kullanarak, hdfs üzerinde tutulan bu verileri java dili kullanarak map-reduce mantığı ile k-mean algoritması ile veri parametrelerin ilişkilerini içeren sonuçlar üretilmiştir. Üretilen bu sonuçları görsel olarak kullanıcıya gösterilmesi için masaüstü uygulaması geliştirilmiştir.

- **Java** dili kullanıldı.
- **Hadoop** mimarisi kullanıldı.
- **JfreeChart** kütüphanesi kullanıldı.

Bitirme Projesi

Telefonumuzda bulunan resimlere daha hızlı erişebilmek için mobil tabanlı arama motoru geliştirilmiştir. Arama kelimeler üzerinden olur ve bu kelimedde nesne içeren telefondaki fotoğrafları getirilerek kullanıcıya gösterilir.

- **YOLO, Darknet, DarkFlow, Bbox Tools** kullanıldı.
- **Tensorflow** kütüphanesi kullanıldı.
- **Java** dili ve **Android Studio** IDE kullanıldı.
- **SQLite** veritabanı kullanıldı.

Eğitim

2015-
2019

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Mühendislik Fak. Bilgisayar Müh.

2010-
2014

Hacı Sani Konukoğlu Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Bilişim Teknolojileri Alanı Web Programcılığı Bölümü

Kişisel Bilgiler

Telefon

+90-535-699-32-32

Medeni Hali

Bekar

Askerlik

Muaf

Ehliyet

B sınıfı

Email

bayrktlihn@gmail.com

Linkedin

linkedin.com/in/bayrktlihn/

Github

github.com/bayrktlihn

Beceriler

JSP



Spring



Spring Boot



Hibernate



RESTful



XML/JSON



Lombok



JSF



HTML/CSS/JS



Angular



Andorid



Hadoop

