

# BEYZA NUR DURAN

DOĞUM TARİHİ : 23.09.1997

ADRES : Mimar Sinan Mahallesi, Atika Caddesi, No: 12B-15

Pursaklar/Ankara

TELEFON: 05549658171

E-mail:

beyzanurdurann97@gmail.com

### LİNKEDİN:

https://www.linkedin.com/in/beyza-duran-077471172/

## HAKKIMDA

1997 yılında Ankara Altındağ ilçesinde doğdum. Pursaklar Ayyıldız Anadolu Lisesinin Sayısal bölümünü bitirdim. Ardından Erciyes Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği'ni 2.84 ortalama ile tamamlamış bulunmaktayım. Eğitim öğretim hayatım boyunca her zaman aktif ve sosyal bir yaşantım oldu. Çeşitli sosyal sorumluluk projelerinde yer almayı, ilgimi çeken her konuda konferans ve seminerlere katılmayı çok seviyorum. Teknik anlamda ise çeşitli alanlarda çalışma fırsatım oldu. Zorunlu staj bünyesinde ilk stajımı AselsanNet şirketinde gerçekleştirdim. Burada çeşitli programların işleyişi ve kurumsal firma yapılarının gerçekleştirilmesi alanında yakından takip etme imkanına sahip oldum. Ardından ikinci stajımı ise Kobiltek Bilişim Şirketinde gerçekleştirdim. Stajlarımı çeşitli projelerle taçlandırdım. Erciyes Üniversitesi Bilgisayar Mühendisliği bölümü genel anlamda proje ağırlıklı çalışıyor. Bu yüzden eğitim hayatım boyunca her dönemde çeşitli projeler yaptım. Çoğu projemde Agile (Çevik Yöntem) kullandım. Projelerin Tasarım kısmından çok ilk etap kısımlarını planlamayı seviyorum. Proje Yönetimi konusunda, projelerin hazırlanması, derlenmesi ve rapora dönüşümü benim için her zaman bir adım daha önde geliyor. Bunun yanında Tubitak Girişimcilik Programına katıldım ve proje yönetimi konusunda çeşitli dersler aldım. Yabancı dil seviye kısmında ise, Erciyes Üniversitesinde bir yıl İngilizce Hazırlık okudum. Ve ortalama 74/100 ile hazırlığı tamamladım. Uzun lafın kısası, gelişime ve yeniliğe her zaman açık bir yapım vardır. Her zaman, her konuda kendimi geliştireceğim.

# **EĞİTİM**

2015 - 2020 ERCİYES ÜNİVERSİTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ 2,84/4

2011 - 2015 Ayyıldız Anadolu Lisesi

# **DENEYİMLER**

AĞUSTOS 2019 - EYLÜL 2019 KOBİLTEK BİLİŞİM

Stajyer Mühendis

TEMMUZ 2019 - AĞUSTOS 2019 ASELSANNET AŞ.

Stajyer Mühendis

HAZİRAN 2018 - EYLÜL 2018 GÜNEŞ MALİMÜŞAVİRLİK

Muhasebe

**ŞUBAT 2017 - NİSAN 2017** MERCAN YAZILIM

Sosyal Medya Danışmanı

### YETENEKLER

- C/C#/Java / HTML CSS
- REACT
- ANDROID STUDIO
- GMS.NET
- MATLAB
- Microsoft Office Programları

# YABANCI DİLLER

- İngilizce B1 Intermediate
- Arapça Beginner



## BEYZA NUR DURAN

DOĞUM TARİHİ : 23.09.1997

ADRES : Mimar Sinan Mahallesi, Atika Caddesi, No: 12B-15

Pursaklar/Ankara

TELEFON: 05549658171

E-mail:

beyzanurdurann97@gmail.com

### LİNKEDİN:

https://www.linkedin.com/in/beyza-duran-077471172/

# **PROJELERÍM**

### ARDUNIO MEGA 2560 AKILLI EV SİSTEMİ

Arduino Mega 2560 R3Arduino Mega 2560 R3; üzerinde CH340 USB-Serial dönüştürücüsü bulunduran Arduino Mega'nın son versiyonun klonu kullanılarak bir akıllı ev sistemi prototipi yapılmıştır. Akıllı Ev sisteminde kullanılan modüller ise Bluetooth, Led, Alev Sensörü, Yağmur (Su) Sensörü ve Buzzer kullanılmıştır. Projede butonla led yakma işlemi gerçekleştirilmiştir. Su basma durumunda Su sensörü işlemi gerçekleştirilmiştir. Buzzer kullanılarak Alev sensörü çalıştırılmıştır. Bu şekilde su basma yangın çıkma gibi durumlardan evin güvenliği sağlanmaya çalışılmıştır. Bluetooth modülü ile telefona indirilen bir uygulama sayesinde uzaktan evin ışıklarının kontrolü sağlanmaya çalışılmıştır. Bir Elektronik Devreler dersi proje ödevidir.

### • GITHUB SISTEM ANALİZİ

Sistem Analizi dersi içerisinde seçilen bir Versiyon Kontrol Sistemidir. Çeşitli Gitlerin araştırılması, analiz edilmesi, versiyon kontrol sistemleri detaylı bir şekilde ele alınmıştır. Github ile ilgili her detay, her modül analiz edilerek sunulmuştur.

#### ERASMUS+ ENTREPRENEURSHIP AND DIGITAL MARKETING

Bir Avrupa Birliği gönüllülük projesidir. Erasmus+ proje kapsamında toplamda 5 ülke yer alacak şekilde Letonya, Macaristan, Fas, Azerbaycan ve Türkiye grupları içerisinde Türk grubunu temsil ettim. Proje Safranbolu/Karabük ' te gerçekleşti. Proje konusu ise Girişimci kadınların hikayelerinden oluşuyor. Kadınların el emeği göz nuru el yapımı ürünlerinin dijital ortama aktarılması, bu ürünlerin çeşitli platformlarda satışa sunulması vs. gibi konuları içermektedir. Bu proje bana çeşitli kültürlerle etkileşimi, speaking pratiği yapma imkanı ve takım çalışması, projenin nasıl yürütüleceği gibi birçok konuda tecrübe edinmeme katkı sağlamıştır.

### DERİN ÖĞRENME İLE BEBEK ANORMAL DURUM TESPİTİ

Bu proje kapsamında ilk olarak bebeklerle ilgili genel bir bilgiler verilmiştir. Bebeklerin davranışları, günlük hayatlarında kullandıkları beden ve vücut dilleri ve bakımları yakından incelenmiştir. Daha sonra bu proje için kendi dataset oluşturulmuştur. Yaklasık 1000'e yakın bebek görüntüsü elde edilmiştir. Ve bu datasette çeşitli oynamalar yapılarak, örneğin bebek görüntülerinin kontrast ayarları, renk ayarları ve boyutları ile çeşitli düzenlemeler yapılmıştır. Ve bu düzenlemelere göre Derin öğrenme yöntemi ile MATLAB üzerinden eğitimler gerçekleştirilmiştir. Ardından bu eğitimlerin Accuracy oranlarının karşılaştırılması yapılmıştır. Deep Learning ve Yapay zeka konuları detaylı bir şekilde işlenmiştir. Bu proje Erciyes Üniversitesi Bitirme Projesi kapsamındadır.

### REACT İLE OTURUM AÇMA UYGULAMASI

Node js. tabanlı küçük çapta bir React'a giriş uygulamasıdır. Kullanıcı bilgileri sorgulama, oturum açma gibi basite indirgenmiş bir yapı niteliği taşımaktadır.

### ANDROID İLE HESAP MAKİNESİ UYGULAMASI

Android Studio tabanlı, Java kullanılarak yazılmış temel işlemleri gerçekleştiren profesyonel bir hesap makinesi uygulamasıdır. Mobile App Development dersi kapsamında yapılmıştır.



# BEYZA NUR DURAN

DOĞUM TARİHİ : 23.09.1997

ADRES: Mimar Sinan Mahallesi,

Atika Caddesi, No: 12B-15

Pursaklar/Ankara

TELEFON: 05549658171

E-mail:

beyzanurdurann97@gmail.com

### LİNKEDİN:

https://www.linkedin.com/in/bey za-duran-077471172/

## **PROJELERÍM**

HASTANE RANDEVU KAYIT SİSTEMİ

Visual Studio platformunda C# 'a giriş niteliğinde geniş çaplı bir Hastane Otomasyon sistemidir. Bu proje kayıt alma, kayıt silme, kayıt güncelleme gibi çeşitli fonksiyonları gerçekleştirmektedir. Bunun yanında Hasta Bilgileri alma, sorgulama, listeleme gibi fonksiyonları da gerçekleştirmektedir.

YİYECEK OTOMAT UYGULAMASI

NetBeans Ide kullanılarak Java dilinde yazılmış basit bir uygulama niteliği taşımaktadır. Konsol uygulaması olarak yazılmıştır. Çeşitli fonksiyon tanımları yapılmıştır. Yiyecek girdisi ve para girdisi gibi değişkenler atanmıştır. Bunlara bağlı olarak bilgi vermesi ve görevini yapması amaçlanmıştır.

IHTIYACIM\_VAR UYGULAMASI

AselsanNet Bilgi Teknolojileri departmanında yazılım stajı esnasında gerçekleştirilimi yapılmıştır. Projenin ana hedefi ihtiyaç sahibi olan insanların hayatlarını kolaylaştırmaktır. İnsanlar Giyim, Elektronik Eşya, Kırtasiye Malzemeleri ve Kitap ihtiyaçlarını kolaylıkla giderebilir. Aynı zamanda bu platformu kullanan insanlar artık ihtiyaç duymadığı ama kullanılabilir durumdaki eşyalarını ihtiyaç sahiplerine ulaştırabilir. Onlarla bağlantı kurabilir ve karşılıksız olarak birbirlerinin ihtiyaçlarını giderebilirler. Proje tamamen bir yardım platformundan oluşmaktadır. Proje gerçekleştirimi esnasında birçok farklı modüller geliştirilmiştir. Örneğin; Anasayfa, Üye Ol, Giriş, Yönetici Paneli, Ürün Ekleme, Ürün Silme, Ürün Güncelleme, Ürünleri Listeleme gibi birçok fonksiyon gerçekleştirilmektedir. Bu proje Visual Studio tabanında, C#, HTML CSS Ve MS Access uygulaması kullanılarak geliştirilmiştir.

# SERTIFIKA BILGILERIM

- TUBITAK GİRİSİMCİLİK SERTİFİKASI
- ERCİYES ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK ZİRVESİ
- İNGİLİZCE B1 YABANCI DİL SERTİFİKASI
- YOUTHPASS

## HOBİLERİM

Farklı yerler görmek, yeni insanlarla tanışmak, gelişen teknoloji ve ürün takibi, deep learning ve yapay zeka alanındaki gelişmeleri yakından takip etmek, bunun dışında çeşitli sosyal aktivitelerde ve sosyal sorumluluk projelerinde yer almaktan hoşlanıyorum. Her türde müzik dinlemeyi, ve iyi olan müzikleri keşfetmek bana büyük bir keyif veriyor. Arkadaşlarımla vakit geçirmeyi, sosyal olmayı çok seviyorum. Çeşitli spor dallarına karşı ilgim var. Voleybol, Badminton, Taekwondo gibi. Film izlemeyi, yabancı dizi izlemeyi ve eski türk dizilerini izlemeyi çok severim.

### REFERANSLAR

\_

Talep edilmesi halinde referans verilecektir.