**ABDUL MAJEED ISSIFU**

Esentepe Mahallesi, 1. Sarılale Sokak, Kaya Apt. No. 7/10, Eyüpsultan Istanbul-Türkiye

+90 552 470 28 37| [www.issifuamajeed.com](http://www.issifuamajeed.com)| [issifu.amajeed@gmail.com](mailto:issifu.amajeed@gmail.com) | 14 Mayıs 1993

**EĞİTİM**

**Marmara Üniversitesi (Türkiye) 2018 - 2022**

Bilgisayar Mühendisliği Tezli Yüksek Lisans (Yapay Zeka))

GNO: 3.0/4.0

*Tez: Doğal dil işlemede denetimli makine öğrenimi modellerinin performansını arttırmak için veri zenginleştirme yöntemlerinin geliştirilmesi*

**Selçuk Üniversitesi (Türkiye) 2014 - 2018**

Bilgisayar Mühendisliği Lisans

GNO: 3.45/4.0

***Ostrava* Üniversitesi *(Ostrava) Mar. - Jul. 2016***

Bilgisayar Mühendisliği *(Erasmus Değişim Öğrencisi)*

GNO*: 3.8/4.0 (1 semester)*

**ARAŞTIRMA VE İŞ DENEYİMİ**

**Sentez Bilgisayarlı Zaman Kontrol Güvenlik Sistemleri Ve Müh. Hiz. Ltd. Şti.**

***Ar-Ge, Dijital Pazarlama ve Uluslararası Ticaret Personeli (Tam Zamanlı*) 2022 - 2023**

* QR katılım sistemlerini uygulamak için C# kullanarak, masaüstü uygulamaları geliştirme.
* Tedarikçilerle etkin iletişim kurarak ve biyometrik ürünlerin Çin'den Türkiye'ye zamanında teslim edilmesini ve gümrük işlemlerinin yapılmasını sağlayarak satın alma sürecini başarıyla yürütmek.
* E-posta, çevrimiçi reklamcılık, arama motorları ve doğrudan posta stratejilerini kapsayan çok kanallı pazarlama çalışmaları.

**Sentez Bilgisayarlı Zaman Kontrol Güvenlik Sistemleri Ve Müh. Hiz. Ltd. Şti.**

**ÜNİVERSİTEDE YÜKSEK LİSANS ÇALIŞMASI NEDENİYLE 3 GÜNLÜK YARI ZAMANLI ÇALIŞMA 2019 - 2022**

***Ar-Ge, Dijital Pazarlama ve Uluslararası Ticaret Personeli***

* Biyometrik şekil/yüz tanıma sistemlerinin iyileştirilmesi için BT geliştirme yaşam döngüsüne uygun olarak geliştirme, test etme, kalite güvence ve uygulamalarını gerçekleştirme.
* Kilit iş ortakları ve paydaşlarla verimli ilişkiler geliştirme.
* Tedarikçilerin geliştirme ekipleriyle parmak izi ve yüz tanıma cihazlarının kod incelemelerine ve teknik kalite standartları incelemelerinin yapılması.
* Sistem odaklı Projelerin (Devam sistemleri ve Biyometrik sistemler) planlanmasını, uygulanmasını ve entegrasyonunu belirlemek için müşteriler, iç personel ve diğer paydaşlarla yakın işbirliği yapmak.
* E-posta, çevrimiçi reklamcılık, arama motorları ve doğrudan postaya yönelik kampanyalar geliştirildi ve uygulandı.

Müşterilerin biyometrik parmak izi/yüz tanıma yazılımı SDK'larına ilişkin sorunlarını giderme, eğitim ve yol gösterme.

**Büyük Veri ve Metin Analitiği Araştırma Laboratuvarı, Marmara Üniversitesi, Türkiye 2019 -2022**

***NLP Araştırma Lideri***

* Tüm yapay zeka modeli geliştirmelerinde Araştırma Lideri
* Biyomedikal metin analizi modellerini geliştirmek için veri artırma yöntemleri geliştirildi
* Duyarlılık analizi, varlık tanıma, ilişki çıkarma, Sınıflandırma vb. için NLP modelleri (BERT, BioBERT, LSTM ve BiLSTM) geliştirildi ve uygulandı.
* Üretim düzeyi için BioBERT ve BERT modellerinin performanslarının optimize edilmesi
* Eşanlamlı değiştirme, yerleştirme katmanlarının manipülasyonu vb. gibi Metin Büyütme yöntemlerini kullanarak geliştirilmiş genel NLP modeli performansı.
* Tanınmış Doğal Dil İşleme yayınlarındaki makalelerin araştırılması ve yayınlanması.

**YAYINLAR VE ÜYELİKLER**

* Bilgisayar Makineleri Birliği (ACM)
* Elektrik ve Elektronik Mühendisleri Enstitüsü (IEEE)

1. Issifu, A. M., & Ganiz, M. C. (2021, September). A simple data augmentation method to improve the performance of named entity recognition models in medical domain. In *2021 6th International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK)* (pp. 763-768). IEEE.
2. Bayrak, G., & Issifu, A. M. (2022, December). Domain-Adapted BERT-based Models for Nuanced Arabic Dialect Identification and Tweet Sentiment Analysis. In *Proceedings of the The Seventh Arabic Natural Language Processing Workshop (WANLP)* (pp. 425-430).
3. Akça, O., Bayrak, G., Issifu, A. M., & Ganіz, M. C. (2022, August). Traditional Machine Learning and Deep Learning-based Text Classification for Turkish Law Documents using Transformers and Domain Adaptation. In *2022 International Conference on INnovations in Intelligent SysTems and Applications (INISTA)* (pp. 1-6). IEEE.
4. Çelіkmasat, G., Aktürk, M. E., Ertunç, Y. E., Issifu, A. M., & Ganіz, M. C. (2022, August). Biomedical Named Entity Recognition Using Transformers with biLSTM+ CRF and Graph Convolutional Neural Networks. In *2022 International Conference on INnovations in Intelligent SysTems and Applications (INISTA)* (pp. 1-6). IEEE.

**ONUR VE ÖDÜLLER**

* Yapay Zekanın Temelleri: Makine Öğrenme  **2021**

LinkedIn başarı sertifikası

* Python Nesneye Yönelik Programlama **2021**

LinkedIn başarı sertifikası

* Pytorch ile Derin Öğrenme: Sıfırdan Çekişmeli üretici ağ (zero to GAN) **2020**

*Başarı sertifikası*

* Konya Selçuk Üniversitesi Lisans Mezuniyeti **2018**

*Yüksek Onur Sertifikası*

**YETENEKLER**

* **Sektör Bilgisi:** Makine Öğrenme, Doğal Dil İşleme, Derin Öğrenme, Üretken Yapay Zeka
* **Teknik Beceriler**: Python, Pytorch, TensorFlow, Keras, Bert, NumPy, Pandas, sci-kit-learn.
* **Sosyal Beceriler**: İyi İletişim, Problem Çözme, Yaratıcılık, Detaylara Dikkat, Araştırma ve Takım Çalışması

**Dİl**

* İnglizce – Anadil, Türkçe – C1 seviyesi (İleri)

**REFERANSLAR**

* Doç. Dr. Murat Can GANIZ [murat.ganiz@marmara.edu.tr](file:///C:\Users\Abdul-Majeed\Desktop\FAMİLY\murat.ganiz@marmara.edu.tr) (Marmara Üniversitesi)
* Prof. Dr. İlker Ülker [eulker@selcuk.edu.tr](file:///C:\Users\Abdul-Majeed\Desktop\FAMİLY\eulker@selcuk.edu.tr) / [eulker@ktun.edu.tr](mailto:eulker@ktun.edu.tr) (Konya Teknik Üniversitesi)
* PMO Manager M. Salih Eroğlu msaliheroglu@gmail.com (Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş. (MKK))