

Şeyma Hacifettahoğlu Atakan

Özgeçmiş

İnönü Mahallesi, Karaçubuk Sokak No: 26
Sancaktepe, İstanbul, TÜRKİYE-34303
☎ (+90) 531 932 99 84
✉ seymahcftth@gmail.com

Eğitim

- 2021-2025 **Yazılım Mühendisliği**, İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi (İZÜ), İstanbul, AGNO - **3.00/4**.
Mezuniyet Projesi: "SADIR: Dijital Bilgi ve Keşif Analiz Sistemi" (Fotoğraflardan suç unsuru tespiti)
Yetenekler: TensorFlow, YOLOv5, Nesne Tespiti, Veri Etiketleme (Roboflow), CUDA, Bilgisayarla Görü
- 2020-2021 **İngilizce Hazırlık Sınıfı**, İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi (İZÜ), İstanbul, AGNO - **92.32/100**.
- 2016-2020 **Lise**, SAMSUN-Çarşamba Kız Anadolu İHL, Samsun, Mezuniyet Notu - **97.56/100**.

Deneyim

- Temmuz'24- **DevOps Birimi**, *Stajyer*, Timus Networks.
Ağustos'24 ○ Cluster yönetim araçları; AWS, İstio, Envoy, Linkerd servis mesh çözümleri
- Şubat'24- **DevOps Birimi**, *Tam Zamanlı Çalışan*, Frostline Games.
Nisan'24 ○ Sunucuda motorlar arası etkileşimler, cluster yönetimi, CI/CD Pipelines (Azure)
- Ekim'23- **DevOps Birimi**, *Yarı Zamanlı Çalışan*, TÜBİTAK BİLGEM.
Şubat'24 ○ Kubernetes cluster yönetimi, Ana hatlarıyla üretimden yayınlanmasına proje hayat döngüleri, sunucuların kurulması ve kullanıma açılması
- Tem-Ağu'23 **Yazılım Geliştirme-DevOps Birimi**, *Stajyer*, TÜBİTAK BİLGEM.
○ Ana hatlarıyla üretimden yayınlanmasına proje hayat döngüleri, sunucuların kurulması ve kullanıma açılması, CI/CD Pipelines(Jenkins)
- Eyl'22- **Robotik/Veri İşleme**, *Kısmi Zamanlı Çalışan*, İZÜ Nükleer Algılayıcılar ve Robotik Uygulama ve Araştırma Merkezi (İZÜNAR).
Tem'23 ○ Robotik projelerde kullanılmak üzere ihtiyaç duyulan parçaların tasarımı, çizilmesi ve üretilmesi
○ Nükleer araştırmalarda kullanılmak üzere veri işleme kod parçacıklarının oluşturulması ve elektronik sistemlerin inşa edilmesi

Projeler

- Haziran'22-**Üç Ekseninde Kartezyen Dolaşım Algı Ölçünleme, İZÜNAR.**
Temmuz'23
- Üç Ekseninde Kartezyen Dolaşım Algı Ölçünleme projesi, sınırları önceden belirlenmiş 3 boyutlu bir bölgede, gönderilen komut dosyasındaki parametrelere uygun olarak gezinen bir dedektör yardımıyla nesnelere veri toplama amaçları.
- Kasım'21-**Robotik Simülasyon Sorumlusu, TEKNOFEST, RIPTIDE İnsansız Sualtı Araç**
Temmuz'22 **Takımı.**
- İnsansız sualtı araç geliştirme yarışması, TEKNOFEST

Teknik Yetenekler

Yazılım.

- ARAÇLAR: ROOT Data Analysis System ★★☆☆☆ | FreeCAD ★★☆☆☆ | Kubernetes ★★☆☆☆ | Docker ★★☆☆☆ | Jenkins ★★☆☆☆ | Azure ★★☆☆☆
- DİLLER: C/C++ ★★☆☆☆ | Java ★★☆☆☆ | HTML/CSS ★★☆☆☆ | MySQL ★★☆☆☆ | Bash Script ★★☆☆☆
- METİN DÜZENLEME: Vim ★★☆☆☆ | Nano ★★☆☆☆ | MS Office 2003 ve üzeri ★★☆☆☆ | LaTeX ★★☆☆☆ | Markdown ★★☆☆☆
- İŞLETİM SİSTEMLERİ: GNU/Linux | Unix (MacOS) | MS Windows 98 ve üzeri

Elektronik.

- Arduino ★★☆☆☆ | Raspberry Pi ★★☆☆☆ | Falstad Devre Simülasyonu ★★☆☆☆

Mekanik.

- Basit El Aletleri Kullanımı ★★☆☆☆ | Lehimleme ★★☆☆☆

Konuşma Dilleri.

- Türkçe ★★☆☆☆ (anadil) | İngilizce ★★☆☆☆ | Fransızca ★☆☆☆☆ | Arapça ★☆☆☆☆

Başarılar

- Sayısal Alanda - **9,655** sıralama **510/560** puan ile, (YKS), 2020
- YÖKDİL İngilizce Fen - **81.25** | ALES Sayısal - **87.87**

Burslar.

- YKS Derece Bursu **İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi**. Eğitim, konaklama ve nakdi burs

Gönüllü Çalışmalar

- 2021-2022 IEEE İZÜ Öğrenci Kolu Başkan Yardımcılığı
2017-2022 Gönüllü öğretmenlik; matematik, fizik, biyoloji
2016-2020 KIZILAY Gönüllüsü
2016-2019 İHH İnsani Yardım Vakfı Gönüllüsü
2014-2015 Samsun Öğrenci Meclisi Başkanlığı

Hobi & İlgi Alanları

- Kürek Çekmek
- Okumak
- Bisiklet Sürmek
- Kriminoloji-Adli Bilişim