

## Arş. Gör. FERHAT ALBAYRAK

### Kişisel Bilgiler

E-posta: falbayrak@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/falbayrak>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 3CEUED4AAAAJ

ORCID: 0000-0001-9024-2123

ScopusID: 57220955786

Yoksis Araştırmacı ID: 318028

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2018 - 2021

Lisans, Sakarya Üniversitesi, Bilgisayar Ve Bilişim Bilimleri Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2010 - 2015

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Japonca, A2 Temel

Almanca, A1 Başlangıç

### Araştırma Alanları

Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Doğal Dil İşlemesi, Sinirsel Ağlar

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

#### I. Ultrasound Penetration-Based Digital Soil Texture Analyzer

ORHAN U., Kilinc E., ALBAYRAK F., AYDIN A., ALKAN TORUN A.

ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.47, sa.8, ss.10751-10767, 2022 (SCI-Expanded)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

#### I. Automatic Automata Grading System Using JFLAP

Biçer M., Albayrak F., Orhan U.

2023 Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), Samsun, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2023, ss.1-4

**II. Soil Texture Prediction With Laser Guided Bouyoucos and Support Vector Regression**

KILINÇ E., ALBAYRAK F., ORHAN U.

2020 Innovations in Intelligent Systems and Applications Conference (ASYU), Istanbul, Turkey, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2020

## **Desteklenen Projeler**

Orhan U., Aydin A., Alkan Torun A., TÜBİTAK Projesi, Dijital Bir Toprak Tekstür Analizörünün Araştırılması ve Geliştirilmesi, 2018 - 2020

## **Metrikler**

Yayın: 3