

Arş.Gör. MUSA ASLAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 8368](tel:+904623778368) Dahili: 8368

E-posta: musaaslan@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/musaaslan>

Posta Adresi: Of Teknoloji Fakültesi Yazılım Mühendisliği Bölümü 309 Nolu Oda

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1659-5048

Yoksis Araştırmacı ID: 351513

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Fırat Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2020 - 2023

Lisans, Fırat Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2011 - 2016

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Derin öğrenme algoritmaları kullanılarak EEG sinyallerinden yalan tespiti, Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Yazılım Mühendisliği, 2023

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Yazılım, Programlama Dilleri , Yazılım Mühendisliği , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Of Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- LieWaves: dataset for lie detection based on EEG signals and wavelets**
ASLAN M., Baykara M., Alakus T. B.
Medical and Biological Engineering and Computing, 2024 (SCI-Expanded)
- Analysis of brain areas in emotion recognition from EEG signals with deep learning methods**
Aslan M., Baykara M., Alakus T. B.
MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, cilt.82, ss.1-30, 2023 (SCI-Expanded)
- LSTMNCP: lie detection from EEG signals with novel hybrid deep learning method**

Aslan M., Baykara M., Alakuş T. B.

MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS, cilt.82, ss.1-17, 2023 (SCI-Expanded)

Desteklenen Projeler

Aslan M., Baykara M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Duygu Tahmini Çalışmalarında Beyin Bölgelerinin Derin Öğrenme Yöntemleri ile Analizi, 2023 - 2024

Aslan M., Baykara M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Derin Öğrenme Algoritmaları Kullanılarak EEG Sinyallerinden Yalan Tespiti, 2022 - 2023

Bilimsel Hakemlikler

BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2023

Metrikler

Yayın: 3