

Öğr. Gör. Dr. CELAL ATALAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 8366](tel:+904623778366)

E-posta: celalatalar@ktu.edu.tr

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

Posta Adresi: celalatalar@ktu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: -Xz7aw8AAAAJ

ORCID: 0000-0003-1932-5289

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-6977-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 53373

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2010 - 2021

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2000 - 2005

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, SEMBOLİK HESAPLAMA İLE ELEKTRİK DEVRELERİNİN ÇÖZÜMLENMESİ, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, 2021

Yüksek Lisans, WEB ÜZERİNDEN PDF DOKÜMANLARININ YÖNETİMİ, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, 2010

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Kuramsal Bilgisayar Bilimleri, Biçimsel Diller, Biçimsel Yöntemler, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Yazılım, İşletim Sistemleri, Otomatik Programlama, Programlama Dilleri, Yazılım Mühendisliği, Yazılımla Hesaplama, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Karadeniz Teknik Üniversitesi, Of Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Of Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, 2011 - 2021

Öğretim Görevlisi, Ordu Üniversitesi, Mesudiye Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Programlama, 2007 - 2011

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Of Teknoloji Fakültesi, Yazılım Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor
Ordu Üniversitesi, Mesudiye Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Programlama, 2009 - 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- American Sign Language Recognition Model Using Complex Zernike Moments and Complex-Valued Deep Neural Networks**
Bayrak S., Nabiyev V., Atalar C.
IEEE Access, cilt.12, ss.193001-193013, 2024 (SCI-Expanded)
- Development and implementation of an analysis tool for direct current electrical circuits**
PEHLİVAN H., ATALAR C., Zavrak S.
COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, cilt.29, sa.5, ss.1071-1086, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Development and Implementation of Electronic Library for Protection of Copyrights**
Atalar C.
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.874-886, 2021 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- Real-Time Recognition of American Sign Language Using Complex Zernike Moments**
Bayrak S., Nabiyev V., Atalar C.
6TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES ICAENS 2024, Konya, Türkiye, 25 Eylül - 26 Ekim 2024, ss.560-565
- Web Üzerinden PDF Dokümanlarının Yönetimi**
ATALAR C., PEHLİVAN H.
2. MÜHENDİSLİK VE TEKNOLOJİ SEMPOZYUMU, Ankara, Türkiye, 30 Nisan - 01 Mayıs 2009, ss.254-261

Metrikler

Yayın: 5
Atıf (WoS): 3
Atıf (Scopus): 3
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

Koçak Yazılım, Programcı