

Dr.Öğr.Üyesi SITKI KOCAOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 906 2301](tel:+903129062301)

E-posta: [sitkicoaoglu@aybu.edu.tr](mailto:sitikocaoglu@aybu.edu.tr)

Web: <https://avesis.aybu.edu.tr/100357>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1048-9623

Yoksis Araştırmacı ID: 33091

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye 2013 - 2019

Yüksek Lisans, Trakya Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye 2010 - 2013

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2002 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Bir tümör protezi uzatma modülünün tasarımı, analizi ve zeki kontrolü, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ, 2019

Yüksek Lisans, PID kontrollü top-çubuk sisteminin tasarımı ve kontrolü üzerine bir araştırma, Trakya Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2013

Araştırma Alanları

Biyomedikal Mühendisliği, Biyomekanik, Rehabilitasyon, Dönüştürücüler ve Algılama Aygıtları , Elektronik Devreler , Robotik , Biyomekanik, Mühendislik ve Teknoloji, Fizyoterapi ve Rehabilitasyon

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyomedikal Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Kırklareli Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü, 2020 - 2021
Öğretim Görevlisi, Kırklareli Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü, 2009 - 2020

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Kırklareli Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü, 2013 - 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Comparative Design Improvement of the Growing Rod for the Scoliosis Treatment Considering the Mechanical Complications**
DEMİR U., AKGÜN G., KOCAOĞLU S., Okay E., Heydar A., AKDOĞAN E., YILDIRIM A., YAZI S., Demirci B., Kaplanoglu E.
IEEE Access, 2023 (SCI-Expanded)

Metrikler

Yayın: 1