

Lect. PhD OKAN SÜLE

Personal Information

Office Phone: [+90 294 215 3](tel:+902942153)

Email: osule@uludag.edu.tr

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/osule>

Address: Bursa Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Görükle Kampüsü/Bursa

International Researcher IDs

ScholarID: F-9JWKsAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1268-1205

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAH-1229-2021

ScopusID: 56632784300

Yoksis Researcher ID: 156568

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Turkey
2009 - 2011

Postgraduate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 1997 -
1999

Undergraduate, Istanbul Technical University, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği
Bölümü, Turkey 1992 - 1996

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Electrical and Electronics Engineering

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ, 2015 -
Continues

Research Assistant, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 1997 - 2015

Courses

Elektrik- Elektronik Mühendisliğine Giriş, Undergraduate, 2020 - 2021

Elektrik Tesisleri, Undergraduate, 2020 - 2021

Elektrik Enerjisi İletimi ve Dağıtımı, Undergraduate, 2017 - 2018

Yüksek Gerilim Tekniği, Undergraduate, 2017 - 2018

Elektronik Devreleri 1, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Elektronik Devreleri 2, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Elektrik Enerji Santralleri, Undergraduate, 2017 - 2018
Elektronik Devreler Lab 1, Undergraduate, 2017 - 2018
Elektronik Devreleri Lab 2, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Elektronik Devre Elemanları, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Elektronik Devreleri Lab 1, Undergraduate, 2016 - 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. MICROWAVE HEATING ANALYSIS OF WASTE SLUDGE

SÜLE O., SALİHOĞLU N. K.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.24, pp.3939-3946, 2015 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. ANALYSIS OF MATERIAL POSITION AND SIZE IN A WAVEGUIDE FED RESONATOR

SÜLE O., KENT PINAR S.

Uludağ Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.21, no.1, pp.163-176, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

II. Dielektrik Yüklü Bir Mikrodalga Rezanatöründe Sonlu Farklar Zaman Uzanımı Yöntemiyle Dinamik Sıcaklık Analizi

SÜLE O., KENT PINAR S.

Uludağ Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.17, no.2, pp.1-16, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

III. Dynamic Heat Analysis on a Microwave Resonator Loaded with Dielectric by Finite Difference Time Domain

Süle O., Kent Pınar S.

Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, vol.17, no.2, pp.1-16, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

IV. ANALYSIS OF MICROWAVE CAVITY LOADED WITH LOSSY DIELECTRIC SLAB BY MEANS OF MODE MATCHING METHOD AND OPTIMIZATION OF LOAD LOCATION

SÜLE O., KENT PINAR S.

PROGRESS IN ELECTROMAGNETICS RESEARCH M, vol.14, pp.71-83, 2010 (Scopus)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Dilim Şeklinde Kayıplı Dielektrik Malzeme ile Yüklü Mikrodalga Fırının Mod Denkleştirme Yöntemiyle Analizi ve Yük Yeri Optimizasyonu

SÜLE O., KENT PINAR S.

5. URSI Türkiye 2010 Bilimsel Kongresi, Turkey, 25 - 27 August 2010

II. Endüstriyel Malzemelerin Nemlilik Oranının Mikrodalga Tekniğiyle Tayini

AKMAN A., YENİKAYA S., SÜLE O., OKTAY A.

ELECO2002 ELEKTRİK - ELEKTRONİK - BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ SEMPOZYUMU, Bursa, Turkey, 18 - 22 December 2002, pp.193-196

III. Dalga Kılavuzu Üzerine Açılmış Yarı Dizilimlerinde Karşılıklı Etkileşimin Dengelenmesi

AKMAN A., OKTAY A., SÜLE O.

10. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Turkey, 12 - 14 June 2002

IV. Yeni bir fiber optik titreşim duyurgacı tasarımı ve alınan işaretlerle cnc freze kesici ucu aşınmasının izlenmesi

GÜCÜYENER İ., AVCIBAŞ İ., SÜLE O.

SİU 2002 10. Sinyal işleme ve iletişim uygulamaları, Denizli, Turkey, 12 - 14 June 2002, pp.784-788

Metrics

Publication: 9

Citation (WoS): 1

Citation (Scopus): 1

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1