

Arş. Gör. GİZEM KALENDER

Kişisel Bilgiler

E-posta: gizem.kalender@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/gizem.kalender>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0766-7022

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-1840-2019

ScopusID: 56780130500

Yoksis Araştırmacı ID: 215588

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik - Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2016 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2013 - 2015

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü (İngilizce), Türkiye 2008 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Design and implementation of dielectric resonator based metamaterials, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), 2015

Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektromanyetik

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik - Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Yaşar Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- An Approach to Determine the Current Distribution over Fractal Dipole Antenna**
Kalender G., Zoral E. Y., Günel S.

Int'l Conference on Mathematical Modeling in Physical Sciences, Belgrade, Sırbistan, 5 - 08 Ekim 2022, cilt.2872, sa.1, ss.1200821-1200828

II. Fractal Interpolation and Integration over Two-Dimensional Triangular Meshes

SARI Z., KALENDER G., GÜNEL S.

8th International Conference on Mathematical Modeling in Physical Sciences (ICMSQUARE), Bratislava, Slovakia, 26 - 29 Ağustos 2019, cilt.1391

III. Application of Dielectric Resonator Based Metamaterial in Waveguide Coupler

KALENDER G., ZORAL E. Y., SEÇMEN M.

10th European Conference on Antennas and Propagation (EuCAP), Davos, İsviçre, 10 - 15 Nisan 2016

IV. Dielektrik Rezonatör Dizisinin Dikdörtgen Dalga Kılavuzu ve Serbest Uzaydaki Metamalzeme Karakteristiği

KALENDER G., ZORAL E. Y., SEÇMEN M.

SİU 2015 IEEE 23. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Türkiye, 17 - 21 Mayıs 2015

V. Metamaterial Characteristics of Dielectric Resonator Arrays in Rectangular Waveguide and Free space

KALENDER G., SEÇMEN M., ZORAL E. Y.

23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.1651-1654

VI. Effective Permittivity and Permeability of Dielectric Resonator Arrays in Rectangular Waveguide for Metamaterial Applications

KALENDER G., SEÇMEN M., Zoral Y.

IEEE International Symposium on Antennas and Propagation / USNC/URSI National North American Radio Science Meeting, Vancouver, Kanada, 19 - 24 Temmuz 2015, ss.661-662

Desteklenen Projeler

Tamer Ö., Zoral E. Y., TÜBİTAK Projesi, Akıllı Sayaçlar İçeren Elektrik Panolarına Düzlemsel Anten Entegrasyonu, 2019 - 2021

Metrikler

Yayın: 6

Atıf (WoS): 4

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1