

Prof.Dr. BİRSEN SAKA TANATAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312297045](tel:+90312297045)

Fax Telefonu: [+90 312 299 2125](tel:+903122992125)

E-posta: birsen@hacettepe.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1989 - 1995
Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1987 - 1989

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1982 - 1986

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektromanyetik, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2007 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2007

Yrd.Doç.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1996 - 2001

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1989 - 1996

Mesleki Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2009 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Double orthogonal phase stubs technique for Minkowski fractal reflectarray antenna

Ozturk E., SAKA TANATAR B.

JOURNAL OF ELECTROMAGNETIC WAVES AND APPLICATIONS, cilt.33, sa.5, ss.601-611, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Characterization of Transmission and Reflection of Ku-Band Split Ring Resonator Reflectarray using Waveguide Method**
Naseer N., SAKA TANATAR B.
ADVANCED ELECTROMAGNETICS, cilt.8, sa.2, ss.121-125, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Polymer Composite Coated Fabrics:Electromagnetic Shielding Characterization in X-Band and Nanostructured Analyses**
ÖZDEMİR S., Naseer N., Özüpek E., İDE S., SAKA TANATAR B.
The International Conference Terahertz Emission, Metamaterials and Nanophotonics TERAMETANANO-3, 2 - 06 Mart 2018
- II. **Spherical Helical Antenna Design at L-Band**
Erdem E., SAKA TANATAR B.
26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
- III. **Analysis and Optimization of Wideband Radomes**
Cor I., SAKA TANATAR B.
26th IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2018
- IV. **Shielding Effectiveness for Metallic Enclosures with Various Aperture Shapes**
İlgar T. M., Bulut M., SAKA TANATAR B.
1st URSI Atlantic Radio Science Conference (URSI AT-RASC), Gran Canaria, İspanya, 16 - 24 Mayıs 2015

Desteklenen Projeler

SAKA TANATAR B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı biçimde açıklıkları olan metal kutuların elektromanyetik perdeleme etkinliği, 2015 - 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):3
h-indeksi (WOS):1