

Arş. Gör. YUNUS UÇAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 432 3838](tel:+903524323838) Dahili: 21347

E-posta: yunusucar@kayseri.edu.tr

Web: <https://avesis.kayseri.edu.tr/yunusucar>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9174-4202

Yoksis Araştırmacı ID: 105607

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kayseri Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Elektrik Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, University of Leicester, School of Engineering, Information and Communications Engineering, Birleşik Krallık 2012 - 2014

Lisans, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2006 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Development of a MATLAB-Based Ray Tracing Model for UHF Propagation in the Urban Environments, University of Leicester, 2013

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Staj Komisyonu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Yönetmelik Hazırlama Komisyonu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Bologna Eşgüdüm Komisyonu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Mühendislik, Mimarlık ve Tasarım Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **DESIGNING MOBILE COMMUNICATION NETWORKS USING PROPLAB SOFTWARE**
Ucar Y.
ELECTRONICS WORLD, cilt.123, sa.1977, ss.40-44, 2017 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Design a Mobile Telephone System in a Certain City**
Uçar Y.
International Journal of Research in Engineering and Technology, cilt.5, sa.1, ss.183-189, 2016 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Design of a Titanium Nitride-Based Metasurface for 30 Degree Deflection at 1550 nm**
Uçar Y., Aslan E., Aslan E.
Advances in Electrical, Electronics and Communications Engineering: Innovations Shaping the Future, Dr. İshak PARLAR, Editör, BİDGE Publications, Ankara, ss.37-52, 2024

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Design of a Titanium Nitride-Based Metasurface for 30 Degree Deflection at 1550 nm**
Uçar Y., Aslan E., Aslan E.
4th International Congress of Engineering and Natural Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2024, ss.165
- II. **An Implementation of Analog Portable EEG Signal Extraction System**
Şahin M. E., Uçar Y., Temurtaş F.
9th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Türkiye, 26 - 28 Kasım 2015, ss.1126-1131

Desteklenen Projeler

Aslan E., Türkmen M., Aslan E., TÜBİTAK Projesi, Kızılötesi ve Görünür Dalga Boyları için Meta-Lenslerin Tasarım, Üretim ve Karakterizasyonu, 2022 - 2025

Metrikler

Yayın: 5

Burslar

YLSY (Yurt Dışına Lisansüstü Öğrenim Amacıyla Gönderilecek Öğrencileri Seçme ve Yerleştirme) , Milli Eğitim Bakanlığı, 2011 - 2014