

**Doç. Dr. MUSTAFA HİKMET
BİLGEHAN UÇAR**



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 2261](tel:+902623032261) Dahili: 2261

Fax Telefonu: [+90 262 303 2203](tel:+902623032203)

E-posta: mhbucar@kocaeli.edu.tr

Düzen E-posta: mhbucar@gmail.com

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/mhbucar>



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: Lhey_BIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9023-0023

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-2607-2019

ScopusID: 55231098700

Yoksis Araştırmacı ID: 125657

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi

Anabilim Dalı, Türkiye 2007 - 2013

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar

Eğitimi Anabilim Dalı, Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi

Bölümü, Türkiye 2000 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Kablosuz Haberleşme Sistemleri için Mikroşerit Slot Anten Yapılarının Sayısal Analizi, Tasarımı ve Prototip Gerçeklenmesi, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı, 2013
Yüksek Lisans, Anahtarlamalı yarık-halka frekans seçici yüzey tasarımı, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Anabilim Dalı, 2007

Araştırma Alanları

Bilgi Sistemleri, Haberleşme ve Kontrol Mühendisliği, Haberleşme Mühendisliği, Sayısal Algoritmalar , Mikrodalga Devreleri, Elektromanyetik, Biyoloji ve Tıp Alanlarında Elektromanyetik , Elektromanyetik Dalgalar, Antenler ve Propagasyon, Planar Yapılar, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Bilişim Sistemleri Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor
Dr. Öğr. Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Bilişim Sistemleri Mühendisliği, 2018 - 2022
Yrd. Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Bilişim Sistemleri Mühendisliği, 2014 - 2018
Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik ve Bilgisayar Eğitimi, 2004 - 2014

Akademik İdari Deneyim

Kocaeli Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Bölümü, 2016 - 2017
Kocaeli Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Bilişim Sistemleri Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2017

Verdiği Dersler

TBL201 ELEKTRİK ELEKTRONİK DEVRELER, Lisans, 2016 - 2017
TBL410 MİKROİŞLEMÇİLER, Lisans, 2016 - 2017
MUH427 MİKROİŞLEMÇİLER, Lisans, 2016 - 2017
EBB331 Elektromanyetik, Lisans, 2016 - 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Utilizing IoMT-Based Smart Gloves for Continuous Vital Sign Monitoring to Safeguard Athlete Health and Optimize Training Protocols
Uçar M. H. B., Adjevi A., Aktaş F., Solak S.
SENSORS, cilt.24, sa.20, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Editorial: Special Issue on Computing, Intelligence and Data Analytics for Wisdom (CIDA4Wisdom)
Eken S., Solak S., Uçar M. H. B., Kılımcı Z. H., Jamil A., Hameed A. A., Marquez F. P. G.
EXPERT SYSTEMS, cilt.1, sa.1, ss.1-2, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Facial recognition by cloud-based APIs following surgically assisted rapid maxillary expansion
Buyukcavus M. H., Aydogan Akgun F., SOLAK S., UÇAR M. H. B., FINDIK Y., BAYKUL T.
JOURNAL OF OROFACIAL ORTHOPEDICS-FORTSCHRITTE DER KIEFERORTHOPADIE, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. Face comparison analysis of patients with orthognathic surgery treatment using cloud computing-based face recognition application programming interfaces.
Akgün F. A., Fındık Y., Solak S., Uçar M. H. B., Büyükçavuş M. H., Baykul T.
American journal of orthodontics and dentofacial orthopedics : official publication of the American Association of Orthodontists, its constituent societies, and the American Board of Orthodontics, cilt.163, sa.5, ss.710-719, 2023 (SCI-Expanded)
- V. A Compact Modified Two-Arm Rectangular Spiral Implantable Antenna Design for ISM Band Biosensing Applications
Uçar M. H. B., Uras E.
SENSORS, cilt.23, sa.10, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. Facial recognition by cloud-based APIs following surgically assisted rapid maxillary expansion
Gesichtserkennung über Cloud-basierte APIs nach chirurgisch unterstützter schneller Gaumennahterweiterung
Buyukcavus M. H., Aydogan Akgun F., Solak S., Uçar M. H. B., Fındık Y., Baykul T.
Journal of Orofacial Orthopedics, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. Multilayer Archimedean spiral antenna design for dual-band intra-arm implantable biotelemetric smart health care monitoring system covering MICS and ISM bands
UÇAR M. H. B., Uras E.
FREQUENZ, cilt.76, sa.7-8, ss.441-452, 2022 (SCI-Expanded)

- VIII. **Numerical analysis, prototype implementation and in-vitro measurement of MICS/ISM band microstrip implant antennas for medical implant communication systems**
 UÇAR M. H. B., Uras E.
 JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.37, sa.4, ss.2177-2191, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Complementary SRR-Based Reflector to Enhance Microstrip Antenna Performance**
 Uçar M. H. B.
 APPLIED COMPUTATIONAL ELECTROMAGNETICS SOCIETY JOURNAL, cilt.36, sa.6, ss.779-787, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **Computer-based evaluation to assess students' learning for the multiple-choice question-based exams: CBE-MCQs software tool**
 SOLAK S., UÇAR M. H. B., Albadwieg M.
 COMPUTER APPLICATIONS IN ENGINEERING EDUCATION, cilt.28, sa.6, ss.1406-1420, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Photovoltaic panel simulation using a mobile application**
 Kiris B., Bingol O., Ucar M. H. B.
 Acta Physica Polonica A, cilt.132, sa.3, ss.922-925, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **An implantable microstrip antenna design for MICS-band biomedical applications**
 SONDAŞ A., UÇAR M. H. B.
 TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.24, sa.4, ss.2267-2273, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Compact metamaterial-inspired band-pass filter**
 Palandoken M., Ucar M. H. B.
 Microwave and Optical Technology Letters, cilt.56, sa.12, ss.2903-2907, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **Triple-band microstripline-fed printed wide-slot antenna for WiMAX/WLAN operations**
 UÇAR M. H. B., ERDEMLİ Y. E.
 Applied Computational Electromagnetics Society Journal, cilt.29, sa.10, ss.793-800, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Dual-band loop-loaded printed dipole array with a corporate balun/feed structure**
 SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., ERDEMLİ Y. E.
 IET MICROWAVES ANTENNAS & PROPAGATION, cilt.6, sa.10, ss.1109-1116, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Dual-band loop-loaded printed dipole antenna with a wideband microstrip balun structure**
 UÇAR M. H. B., SONDAŞ A., ERDEMLİ Y. E.
 Applied Computational Electromagnetics Society Journal, cilt.27, sa.6, ss.458-465, 2012 (SCI-Expanded)
- XVII. **Switchable loop-loaded printed dipole antenna with a balun/feed structure**
 SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., ERDEMLİ Y. E.
 Microwave and Optical Technology Letters, cilt.54, sa.1, ss.76-79, 2012 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Tunable SRR-based substrate for a microstrip patch antenna**
 SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., ERDEMLİ Y. E.
 TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.20, sa.1, ss.159-168, 2012 (SCI-Expanded)

Düzenlenen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Görüntü İşleme Teknikleri ve Kelime Benzerliklerinin Ağırlıkları Algoritması Kullanılarak Geleneksel Sınavların Değerlendirilmesi**
 Gedik Y., Solak S., Uçar M. H. B.
 Acta Infologica, cilt.6, sa.1, ss.127-139, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Cloud Based WEB Application Design for Automatic Turkish Business Card Recognition and Its Performance Evaluation**
 Şahin İ., Uçar M. H. B., Solak S.
 Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part: C Tasarım ve Teknoloji, cilt.10, sa.1, ss.118-134, 2022 (Hakemli Dergi)

- III. **Gerçek Zamanlı Yüz Tanıma Tabanlı Personel Kontrol ve Takip Sistemi Tasarımı**
MAMAK U., KONYAR M. Z., SOLAK S., UÇAR M. H. B.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.2020, sa.19, ss.497-504, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **ISM-Bandı Tıbbi Telemetri Uygulamaları için Fare Derisi Ekit Mikroşerit Spiral Anten Tasarımı ve In-Vitro Ölçümü**
UÇAR M. H. B., URAS E.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.695-702, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Preparation of A Human Skin Mimicking Gels For In Vitro Measurements of The Dual Band Medical Implant Antenna**
DOĞANCI E., UÇAR M. H. B., SONDAŞ A.
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, cilt.3, ss.583-596, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **Switchable Split Ring Frequency Selective Surfaces**
UÇAR M. H. B., SONDAŞ A., ERDEMELİ Y. E.
Progress in Electromagnetic Research B, cilt.6, ss.65-79, 2008 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **IoMT-Tabanlı RFID Tıbbi Cihaz Anamnez Sistemi**
KURT İ., AKTAŞ F., UÇAR M. H. B.
3rd International Conference on Scientific and Academic Research ICSAR 2023, Konya, Türkiye, 25 - 26 Aralık 2023, cilt.1, ss.847-850
- II. **A New Approach to Improve the Quality of Life of Narcolepsy Patients: IoMT-based Neurofollow Smartwatch**
ÇARBUĞA E., AKTAŞ F., UÇAR M. H. B.
3rd International Conference on Scientific and Academic Research ICSAR 2023, Konya, Türkiye, 25 - 26 Aralık 2023, cilt.1, ss.873-877
- III. **Multiband Microstrip Elliptical Monopole Antenna Design with Mushroom-Like Loadings for DCS, 5G and Ku-Band Applications**
Gürsoy G. S., UÇAR M. H. B.
International Conference on Computing, Intelligence and Data Analytics, ICCIDA 2022, Kocaeli, Türkiye, 16 - 17 Eylül 2022, cilt.643 LNNS, ss.208-217
- IV. **5G Mobil Haberleşme Uygulamaları için CSRR-DGS Tabanlı Minyatür Dairesel Yama Anten Tasarımı**
Kazdağ A., UÇAR M. H. B., ÇAKIR G.
URSI-TÜRKİYE 2021 X. Bilimsel Kongresi, Kocaeli/Gebze, Türkiye, 07 Eylül 2021, ss.1-3
- V. **CPW-Fed Microstrip Monopole Antenna Design with 5.5 GHz Notch-band Filtering Characteristic for Ultra-Wideband Communications**
Küçükvural K., UÇAR M. H. B., ÇAKIR G.
29th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU) 2021, Türkiye, 09 Haziran 2021
- VI. **WWAN/LTE Uygulamaları için Genişbant Oluklu Açıkhk Dipol Anten Tasarımı**
UÇAR M. H. B., SONDAŞ A., DEMİRÜREK O.
3. International Engineering Research Symposium-INERS 2019, Düzce, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2019
- VII. **Çift –bantlı Çift-polarizasyonlu SRR-ilhamlı Frekans Seçici Yüzey**
SONDAŞ A., UÇAR M. H. B.
3. International Engineering Research Symposium (INERS'xx19), Düzce, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2019, ss.121
- VIII. **ISM Bandı Tıbbi Telemetri Uygulamaları için Fare Derisi İçi Ekit Mikroşerit Spiral Anten Tasarımı**
UÇAR M. H. B., URAS E.
XX. Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı BİYOMU'16, 3 - 05 Kasım 2016
- IX. **Realization of Photovoltaic Panels Simulation In Mobile Enviroment**
BERKAY K., BİNGÖL O., UÇAR M. H. B.
3rd International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering ICCESEN2016, 19 - 24

Ekim 2016

- X. **ISM Bandı Biyotelemetri Uygulamaları İçin Fare Derisi İçi Mikroşerit Anten Tasarımı**
URAS E., UÇAR M. H. B.
VIII. URSI-Türkiye 2016 Bilimsel Kongresi, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2016
- XI. **Creating of A Human Skin Mimicking Gel For Medical Implant Applications Operating In The MICS and ISM Bands And An Exemplary Antenna Return Loss Measurement For Testing Purpose**
DOĞANCI E., UÇAR M. H. B., SONDAŞ A.
28th National Chemistry Congress, Mersin, Türkiye, 15 Ağustos 2016
- XII. **Creating af a Skin Mimicking Material for Medical Implant Applications Operating in the MICS And ISM Bands and an Exemplary Antenna Return Loss Measurement for Testing Purpose**
DOĞANCI E., UÇAR M. H. B., URAS E.
28. Ulusal Kimya Kongresi, Türkiye, 15 - 21 Ağustos 2016
- XIII. **A miniature implantable microstrip antenna design for dual band**
URAS E., UÇAR M. H. B., SONDAŞ A.
Computational Electromagnetics International Workshop (CEM-15), İzmir, Türkiye, 2 - 04 Temmuz 2015, ss.58-59
- XIV. **A Dual band Implantable Antenna Design**
SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., URAS E.
2014 IEEE 22nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU 2014), Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.1830-1832
- XV. **A dual-band implantable antenna design Çift-bantlı mikroşerit implant anten tasarımı**
SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., URAS E.
2014 22nd Signal Processing and Communications Applications Conference, SIU 2014, Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.1830-1832
- XVI. **Design of 2×2 UWB printed antenna array for see-through-wall imaging**
UÇAR M. H. B., SONDAŞ A., ERDEMELİ Y. E.
International Workshop on Computational Electromagnetics, CEM 2013, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Ağustos 2013, ss.26-27
- XVII. **Design of 2×2 UWB printed antenna array for see-through-wall imaging**
UÇAR M. H. B., SONDAŞ A., ERDEMELİ Y. E.
2013 Computational Electromagnetics Workshop, CEM 2013, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Ağustos 2013, ss.26-27
- XVIII. **An implantable microstrip antenna design for biomedical telemetry**
SONDAŞ A., UÇAR M. H. B.
International Conference on Electronics, Computer and Computation (ICECCO-13), Türkiye, 7 - 09 Kasım 2013, ss.32-35
- XIX. **LabVIEW Tabanlı Anten İşime Örüntüsü Ölçüm Düzeneği**
UÇAR M. H. B., URAS E., ARSLAN C., SONDAŞ A., ERDEMELİ Y. E.
2. Ulusal EMC Konferansı (EMC-2013), Türkiye, 9 - 11 Eylül 2013, ss.1-4
- XX. **Design of 2 x 2 UWB Printed Antenna Array for See-Through-Wall Imaging**
UÇAR M. H. B., SONDAŞ A., ERDEMELİ Y. E.
Computational Electromagnetics Workshop (CEM), İzmir, Türkiye, 2 - 05 Ağustos 2013, ss.26-27
- XXI. **An implantable microstrip antenna design for biomedical telemetry**
SONDAŞ A., UÇAR M. H. B.
2013 10th International Conference on Electronics, Computer and Computation, ICECCO 2013, Ankara, Türkiye, 7 - 08 Kasım 2013, ss.32-35
- XXII. **Microstripline-coupled printed wide-slot antenna with loop loadings for dual-band WiMAX/WLAN operations**
UÇAR M. H. B., ERDEMELİ Y. E.
Joint 2012 IEEE International Symposium on Antennas and Propagation and USNC-URSI National Radio Science Meeting, APSURSI 2012, Chicago, IL, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 14 Temmuz 2012
- XXIII. **A Compact Frequency Tunable Microstrip Band Stop Filter Design**
SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., ERDEMELİ Y. E.

- Mediterranean Microwave Symposium (MMS2012), Türkiye, 2 - 05 Eylül 2012
- XXIV. Microstripline Fed Printed Wide Slot Antenna with Notch Band for UWB Applications**
UÇAR M. H. B., SONDAŞ A., ERDEMLİ Y. E.
Mediterranean Microwave Symposium (MMS2012), Türkiye, 2 - 05 Eylül 2012
- XXV. Varaktör Diyot Kontrollü Bant Geçiren Mikroşerit Filtre Tasarımı**
SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., ERDEMLİ Y. E.
VI. URSI-Türkiye'xx2012 Bilimsel Kongresi, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2012, ss.1-4
- XXVI. Geniş Bantlı Mikroşerit Balun Tasarımı**
UÇAR M. H. B., SONDAŞ A., ERDEMLİ Y. E.
V. URSI-Türkiye'2010 Bilimsel Kongresi, Kıbrıs (Kktc), 25 - 27 Ağustos 2010, ss.219-222
- XXVII. Çevrimiçi RF Veri Toplama Sistemi için UHF RFID Okuyucu Anten Tasarımı**
UÇAR M. H. B., SONDAŞ A., ERDEMLİ Y. E.
V. URSI-Türkiye'2010 Bilimsel Kongresi, Kıbrıs (Kktc), 25 - 27 Ağustos 2010, ss.105-108
- XXVIII. Dual Band Loop Loaded Printed Dipole Array**
SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., ERDEMLİ Y. E.
Mediterranean Microwave Symposium (MMS2010), Kıbrıs (Kktc), 25 - 27 Ağustos 2010, ss.62-64
- XXIX. Halka Yüklemeli Mikroşerit Dipol Anten Tasarımı**
SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., ERDEMLİ Y. E.
V. URSI-Türkiye'xx2010 Bilimsel Kongresi, Kıbrıs (Kktc), 25 - 27 Ağustos 2010, ss.101-104
- XXX. Tunable Loop Loaded Printed Dipole Antenna Design**
SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., ERDEMLİ Y. E.
2010 IEEE AP-S International Symposium on Antennas and Propagation and USNC/CNC/URSI Meeting, 11 - 17 Temmuz 2010, ss.1-4
- XXXI. Tunable Loop-Loaded Printed Dipole Antenna Design**
SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., ERDEMLİ Y. E.
2010 IEEE International Symposium Antennas and Propagation/CNC-USNC/URSI Radio Science Meeting, Toronto, Kanada, 11 - 17 Temmuz 2010
- XXXII. Loop Loaded Printed Dipole Array Design for a Dual Band Radar Application**
UÇAR M. H. B., SONDAŞ A., ERDEMLİ Y. E.
Loughborough Antennas& Propagation Conferance (LAPC-2009), Birleşik Krallık, 16 - 17 Kasım 2009
- XXXIII. Bant Durduran Yarık Halka Filtre Tasarımları**
Ulusoy E. K., SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., ERDEMLİ Y. E.
IV. URSI-Türkiye'xx2008 Bilimsel Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2008, ss.186-188
- XXXIV. Mikroşerit Anten Uygulamaları için Frekans Ayarlamalı SRR Altaş Yapısı**
SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., ERDEMLİ Y. E.
IV. URSI-Türkiye'2008 Bilimsel Kongresi, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2008, ss.193-196
- XXXV. SRR Based Substrates for Microstrip Antennas**
SONDAŞ A., UÇAR M. H. B., ERDEMLİ Y. E.
Mediterranean Microwave Symposium (MMS2008), Suriye, 14 - 16 Ekim 2008, ss.163-169
- XXXVI. Switchable Split Ring Frequency Selective Surface**
UÇAR M. H. B., SONDAŞ A., ERDEMLİ Y. E.
IV. International Workshop on Electromagnetic Wave Scattering (EWS2006), 18 - 22 Eylül 2006, ss.97-102
- XXXVII. Design of 2x2 UWB Printed Antenna Array for See Through Wall Imaging**
UÇAR M. H. B., SONDAŞ A., ERDEMLİ Y. E.
Computational Electromagnetics International Workshop (CEM-13), Türkiye, 2 - 05 Ağustos 2013

Desteklenen Projeler

Uçar M. H. B., Solak S., Eken S., Ünal H., Türkdoğan Ş., TÜBİTAK Projesi, Artistik Cimnastik Sporu İçin Poz Tabanlı Hareket Tespit Sistemi Tasarımı Ve Prototip Gerçeklenmesi (TÜBİTAK 1001), 2024 - 2026

UÇAR M. H. B., BALTÜRK A., TÜBİTAK Projesi, Yapay Zeka-Tabanlı İş Yeri Çalışma Verimini Artırmak İçin Çalışan Yorgunluk Tespit Uygulaması, 2022 - 2023

UÇAR M. H. B., İnan O., TÜBİTAK Projesi, Akan Görüntülerden Çalışanların Kullanması Gereken Kisisel Koruyucu Ekipmanlarının Bilgisayarlı Görü ile WEB-Tabanlı Kontrolü, 2022 - 2022

Solak S., Uçar M. H. B., Konyar M. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Bilgi Gizleme Kapasitesine Sahip Çift Görüntü Tabanlı Tersinir Veri Gizleme Algoritmasının Geliştirilmesi, 2021 - 2022

UÇAR M. H. B., TÜBİTAK Projesi, 2219-Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, 2016 - 2017

Uçar M. H. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Medikal Uygulamalar İçin Mikroşerit İmplant Antenlerin Sayısal Analizi Tasarımı ve Fabrikasyonu, 2015 - 2016

UÇAR M. H. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MEDİKAL UYGULAMALAR İÇİN MİKRO ŞERİT İMPLANT ANTENLERİN SAYISAL ANALİZİ, TASARIMI VE FABRİKASYONU (BİLİŞİM SİSTEMLERİ MÜH. ABD-YÜKSEKLİSANS TEZ ÖĞRENCİSİ ERDEM URAS), 2015 - 2016

Uçar M. H. B., Erdemli Y. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kablosuz Haberleşme Sistemleri İçin Mikroşerit Slot Anten Yapılarının Sayısal Analizi Tasarımı ve Prototip Gerçeklenmesi, 2012 - 2013

UÇAR M. H. B., TÜBİTAK Projesi, Elektronik Anahtarlama Çok Fonksiyonlu Anten Paneli EAÇAP Tasarımı Ve Üretime, 2008 - 2011

Uçar M. H. B., Erdemli Y. E., Sondaş A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sol Elli Bileşik Metamateryal Yapıların Analizi Tasarımı ve Gerçeklenmesi, 2005 - 2007

Metrikler

Yayın: 64

Atıf (WoS): 84

Atıf (Scopus): 180

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 8