

Şehabeddin Taha İmeci

Profesör

Mühendislik Fakültesi › Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü
Adres: Topkapı Yerleşkesi - Merkezefendi Mah. Mevlevihane Cad.
No:27 Zeytinburnu/İstanbul

ARAŞTIRMACI KİMLİKLERİ

ORCID: 0000-0003-3463-9956
WoS Researcher ID: HPF-8572-2023
OpenAlex: 0000-0003-3463-9956
PubMed: 0000-0003-3463-9956
YÖK Akademik: 30E890DE5A50D1CF

Araştırma alanları: Mühendislik Temel Alanı › Elektrik-Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği
Anahtar kelimeler: Elektromanyetik, Mikrodalga ve Anten Teknolojileri, Haberleşme, Elektronik

ÖZET GÖSTERGELER

MAKALE 54 WoS 28 · Scopus 3 · TR Dizin 0	BİLDİRİ 110	KİTAP · KİTAPTA BÖLÜM 4 · 1	PROJE 4 yürütücü 1	TEZ DANIŞMANLIĞI 10 doktora 1	ATIF (KAYNAK MAKS.) 372 h-index Scopus 11 · WoS - · GS -
---	------------------------------	--	--	---	---

EĞİTİM

1999 – 2007	Bütünleşik Doktora Syracuse University
1989 – 1993	Lisans · Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü Yıldız Teknik Üniversitesi · Elektrik-Elektronik Fakültesi

AKADEMİK GÖREVLER

2023 – devam ediyor	Profesör Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi · Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü
2023 – 2025	Profesör Aum (American University Of The Middle East) · College Of Engineering And Technology · Electrical Engineering
2017 – 2022	Profesör Uluslararası Saraybosna Üniversitesi · Fens · Elektrik Elektronik Mühendisliği
2015 – 2020	Doçent İstanbul Ticaret Üniversitesi · Mühendislik ve Tasarım Fakültesi · Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Bölümü
2011 – 2015	Doktor Öğretim Üyesi İstanbul Ticaret Üniversitesi · Mühendislik ve Tasarım Fakültesi · Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Bölümü
2010 – 2011	Doktor Öğretim Üyesi Kto Karatay Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi · Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü
2008 – 2010	Doktor Öğretim Üyesi Haliç Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi · Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü

İDARİ GÖREVLER

2016 – devam ediyor	Arş. Uyg. Merkezi Müdürü İstanbul Ticaret Üniversitesi
2015 – devam ediyor	TTO Koordinatörü İstanbul Ticaret Üniversitesi
2018 – 2019	Rektör Yardımcısı Uluslararası Saraybosna Üniversitesi

2018 – 2018	Dekan Uluslararası Saraybosna Üniversitesi
2017 – 2018	Dekan Yardımcısı Uluslararası Saraybosna Üniversitesi
2012 – 2013	ErasmusFarabi Koordinatörü İstanbul Ticaret Üniversitesi
2010 – 2011	Bölüm Başkanı Kto Karatay Üniversitesi

MAKALELER (54)

1. KÖKSAL ABDULLAH SELİM,KARAÇUHA KAMİL,İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2025). A wideband bandstop filter design utilizing rounded interdigital meander lines and impedance stubs for S and C bands. Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences-Sigma Muhendislik ve Fen Bilimleri Dergisi.
SCI-Expanded · Ulusal · DOI: 10.14744/sigma.2025.00000
2. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA,İmeci Mehmet Yusuf,Berk Metehan (2024). A rectangular microstrip patch antenna with multiple slits and slots for sub-6 GHz 5G applications. Heritage and Sustainable Development, 6.
Scopus · Uluslararası · DOI: 10.37868/hsd.v6i1.110
3. Ünal Ümit Can,KARAÇUHA KAMİL,İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2024). A simple 90° hybrid branchline coupler with wideband phase balance for 5G applications. Journal of Electrical Engineering, 75.
SCI-Expanded · Uluslararası · DOI: 10.2478/jee-2024-0012
4. TÜTÜNCÜ BİLAL,İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA,Kalisi Kenan (2024). High Gain Microstrip Antenna with Optimized Radiation Patch Featuring Multiple Slits and a Triangular Slot. Wireless Personal Communications, 138.
SCI-Expanded · Uluslararası · DOI: 10.1007/s11277-024-11514-4
5. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA,Kubura Sejma (2024). Rectangular small patch antenna. Sustainable Engineering and Innovation, 6.
Scopus · Uluslararası · DOI: 10.37868/sei.v6i1.id175
6. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA,TÜTÜNCÜ BİLAL,Ahmetovic Adnan (2024). Sub-6GHz hand pump shaped microstrip antenna for 5G communication. Defense and Security Studies, 5.
google scholar · Uluslararası · DOI: 10.37868/dss.v5.id204
7. Demir Kübra,İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA,TÜTÜNCÜ BİLAL (2024). Wideband compact 3-dB microstrip power divider for L- and S-band applications. Physica Scripta, 99.
SCI-Expanded · Uluslararası · DOI: 10.1088/1402-4896/ad9425
8. İmeci Mehmet Yusuf, TÜTÜNCÜ BİLAL, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2023). A 3-dB 90 degrees microstrip hybrid directional coupler at 2.27 GHz. Elsevier BV, 163.
SCI-Expanded · Uluslararası · DOI: 10.1016/j.aee.2023.154606
9. Salihovic S, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2023). A stub microstrip patch antenna for sub 6GHz - 5G applications. Research and Development Academy, 5.
scopus · Uluslararası · DOI: 10.37868/hsd.v5i1.104
10. Kašibović Alminko, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, USLU AHMET FEHİM (2023). An inset-fed rectangular microstrip patch antenna with multiple slits for sub 6GHz – 5G applications. Research and Development Academy, 5.
EBSCO APPLIED SCIENCES · Uluslararası · DOI: 10.37868/sei.v5i1.id181
11. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, TEMUR KEMAL (2023). Center-Slotted Wideband Hybrid 10 dB Coupler. Elsevier BV.
SCI-Expanded · Uluslararası · DOI: 10.36909/jer.13313
12. Skula Merjem, Gafić Ismeta, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2023). High Frequency Compact Microstrip Low Pass Filter . SOUTHEAST EUROPE JOURNAL OF SOFTCOMPUTING.
ROAD · Uluslararası · DOI: 10.21533/scjournal.v12i1.246
13. İMECİ MEHMET YUSUF, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, DAŞBAŞI RAMAZAN (2023). M. Y. İmeci, S. T. İmeci, and R. Dasbasi, “A 41% bandwidth microstrip patch antenna”, s, vol. 4, pp. 52–58, Feb. 2023.. Defense and Security Studies.
ROAD · Uluslararası · DOI: 10.37868/dss.v4
14. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, TÜTÜNCÜ BİLAL, HERCEG LAMIJA (2023). Performance-Enhanced S-Shaped Slotted Patch Antenna for X Band/Ku Band Applications. Springer Science and Business Media LLC, 129(2).
SCI-Expanded · Uluslararası · DOI: 10.1007/s11277-023-10174-0

15. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Becirspahic Hamza (2023). Stepped impedance patch antenna for sub-6GHz 5G range. *Heritage and Sustainable Development*, 5.
Scopus · Uluslararası · DOI: 10.37868/hsd.v5i2.111
16. Ramdedovic Amel, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2023). Tight-coupled microstrip hairpin bandpass filter. Elsevier BV.
SCI-Expanded · Uluslararası · DOI: 10.36909/jer.13255
17. AHMETOVIC ADNAN, AVDIC HAMZA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, OĞUZ GÖKBERK K. (2022). A 3 dB Microstrip Power Divider at 2.2 GHz with Floating Metals. *Southeast Europe Journal of Soft Computing*.
ROAD · Uluslararası · DOI: 10.21533/scjournal.v11i1.228
18. GUSO AMRA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, USLU A FEHİM (2022). A High Frequency Dualband Microstrip Bandpass Filter. *Soutsh East Europe Journal of Softcomputing*.
ROAD · Uluslararası · DOI: 10.21533/scjournal.v11i1.226
19. AVDIC DAMIR, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2022). Bow-tie patch antenna for 5G. *Research and Development Academy*, 4.
Art Index (Art Research Database, EBSCO)
· Uluslararası · DOI: 10.37868/hsd.v4i1.70
20. BAJRIC AMEL, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2022). Design and analysis of wideband sub-6 GHz microstrip antenna. *Research and Development Academy*, 4.
Art Index (Art Research Database, EBSCO)
· Uluslararası · DOI: 10.37868/sei.v4i2.id170
21. KOVAC LEJLA, SABANOVIC DZENAN, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, OĞUZ GÖKBERK K. (2022). Design of Microstrip Coupledline Bandpass Filter. *Southeast Europe Journal of Soft Computing*.
ROAD · Uluslararası · DOI: 10.21533/scjournal.v11i1.227
22. FAZLAGIC HARUN, MUJAGIC ALADIN, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, USLU A FEHİM (2022). High Frequency Dualband Microstrip Bandstop Filter. *Southeast Europe Journal of Soft Computing*.
ROAD · Uluslararası · DOI: 10.21533/scjournal.v11i1.225
23. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, TÜTÜNCÜ BİLAL, HERCEG LAMIJA, BESLIJA FARUK (2022). Microstrip filters Based on Open Stubs and SIR for High Frequency and Ultra-Wideband Applications. Elsevier BV, 10(3).
SCI-Expanded · Uluslararası · DOI: 10.36909/jer.10711
24. TEROVIC EROL, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2022). Perturbed T-shaped patch antenna with slits and a floating metal for 5G. *Research and Development Academy*, 3.
ROAD · Uluslararası · DOI: 10.37868/dss.v3.id185
25. BUCO MUAMER, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2021). Design and fabrication of a 6dB compact directional coupler. *Research and Development Academy*, 3.
Art Index (Art Research Database, EBSCO)
· Uluslararası · DOI: 10.37868/sei.v3i2.id133
26. SASIC MUBINA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2021). Design of microstrip coupled-line bandpass filter. *Research and Development Academy*, 3.
Art Index (Art Research Database, EBSCO)
· Uluslararası · DOI: 10.37868/hsd.v3i1.55
27. INDZIC MUSTAFA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2021). Microstrip hybrid wideband 10 dB coupler. *Research and Development Academy*, 3.
Art Index (Art Research Database, EBSCO)
· Uluslararası · DOI: 10.37868/sei.v3i2.id132
28. MATORUGA FARUK, ACKAR HARIS, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2021). T-shaped microstrip patch antenna for RF communications. *Research and Development Academy*, 3.
Art Index (Art Research Database, EBSCO)
· Uluslararası · DOI: 10.37868/sei.v3i1.id130
29. YILDIZ AZRA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2020). 30 dB microstrip coupler with high directivity. *Research and Development Academy*, 2.
Art Index (Art Research Database, EBSCO)
· Uluslararası · DOI: 10.37868/sei.v2i1.40
30. DŽAKMIĆ ŠEJLA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2020). A dual resonance high frequency bandpass filter. *Sustainable Engineering and Innovation*, 2.
Art Index (Art Research Database, EBSCO)
· Uluslararası · DOI: 10.37868/sei.v2i1.26
31. PURAN AMINA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2020). Design and analysis of compact dual resonance patch antenna. *Heritage and Sustainable Development*, 2.
Art Index (Art Research Database, EBSCO)
· Uluslararası · DOI: 10.37868/hsd.v2i1.37

32. PURAN AMINA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2020). Design and analysis of dual band pass filter. Research and Development Academy, 2.
Art Index (Art Research Database, EBSCO)
· Uluslararası · DOI: 10.37868/sei.v2i1.41
33. BEGOVIC MERJEM, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2020). Multi resonance patch antenna with multiple slits. Research and Development Academy, 2.
Art Index (Art Research Database, EBSCO)
· Uluslararası · DOI: 10.37868/sei.v2i2.116
34. INDZIC MUSTAFA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2020). Slitted inset fed butterfly-shaped microstrip patch antenna. Research and Development Academy, 2.
Art Index (Art Research Database, EBSCO)
· Uluslararası · DOI: 10.37868/sei.v2i2.110
35. TEMUR KEMAL, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2020). Tri resonance multi slot patch antenna. Research and Development Academy, 2.
Art Index (Art Research Database, EBSCO)
· Uluslararası · DOI: 10.37868/hsd.v2i1.36
36. TÜTÜNCÜ BİLAL, TORPİ HAMİD, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2019). "Directivity improvement of microstrip antenna by inverse refraction metamaterial". JER (JOURNAL OF ENGINEERING RESEARCH).
SCI-Expanded · Uluslararası
37. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, KOCA MELİS ECEM, Durak Tahsin (2019). "Multiple Rectangular Slotted Patch Antenna with Roof-top Shaped at 15.3 GHz". ACES JOURNAL.
SCI-Expanded · Uluslararası
38. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, ATALLAH FURKAN, İMECİ MUSTAFA, GÜNGÖR OĞUZHAN SALİH, Durak Tahsin (2019). "Patch Antenna with Multiple Slits and Circular Shaped". ACES JOURNAL.
SCI-Expanded · Uluslararası
39. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, ELAKAŞ ANIL, IRMAK GÜRHAN ALİ, ŞENCAN MERT, Durak Tahsin (2019). "Patch Antenna with Triangular Slitted Corners". ACES JOURNAL.
SCI-Expanded · Uluslararası
40. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Küçük Ezgi, Bayram Burak, Durak Tahsin (2019). "Probe Feed E-Shaped Patch Antenna at 4.87 GHz". ACES JOURNAL.
SCI-Expanded · Uluslararası
41. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, MAJIDI NEGAR, SOBHANI M RAHİM (2018). " Design and Implementation of a Quad Element Patch Antenna at 5.8 GHz". ACES JOURNAL.
SCI-Expanded · Uluslararası
42. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Amjad Osama, MUNİR SYEDA W, ERCAN ALİ Ö (2018). "Dual Band Microstrip Patch Antenna for WLAN Energy Harvesting System ". ACES JOURNAL.
SCI-Expanded · Uluslararası
43. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, MAJIDI NEGAR, SOBHANI M RAHİM, KILIC BAHADIR, İMECİ MUSTAFA, GÜNGÖR OĞUZHAN SALİH (2018). Design and Comparison of 4 Types of Dual Resonance Proximity Coupled Microstrip Patch Antennas. ACES (Applied Computational Electromagnetics Journal) JOURNAL.
SCI-Expanded · Uluslararası
44. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Ünlerşen M Fahri, Yıldız Ercan (2018). FPGA Based Fast Bartlett DoA Estimator for ULA Antenna Using Parallel Computing. ACES Journal.
SCI-Expanded · Uluslararası
45. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2015). E and H Shaped High Gain Patch Antennas. Microwave and Optical Technology Letters, 57(6), 1395-1400.
SCI-Expanded · Uluslararası · DOI: 10.1002/mop.29098
46. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Olcen Ahmet Burak, Gökten Mesut, Arvas Ercüment, Mautz JR (2015). Method of Moments Analysis of an Aperture in a Thick Ground Plane. Applied Computational Electromagnetics Society.
SCI-Expanded · Uluslararası
47. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Demircioğlu Erdem, Yağlı Ahmet Fazıl, Gulgonul Şenol, Ankishan Haydar, Tartan Emre Oner, SAZLI MURAT HÜSNÜ (2015). Slot Parameter Optimization for Multiband Antenna Performance Improvement using Intelligent Systems. International Journal of Antennas and Propagation.
SCI-Expanded · Uluslararası
48. DEMIRCIOLU ERDEM, SAZLI MURAT, ŞENGÜL ORHAN, İMECİ TAHA, ILGIN HAKKI (2014). Adaptive network based inference system models on multiband patch antenna design. TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCE, 23(1), 118-125.
SCI-Expanded · Uluslararası · DOI: 10.3906/elk-1301-159

49. DEMİRCİOĞLU E, SAZLI MURAT HÜSNÜ, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, ŞENGÜL ORHAN (2013). Soft computing techniques on multi resonant antenna synthesis and analysis. MICROWAVE AND OPTICAL TECHNOLOGY LETTERS, 55(11), 2643-2648.
SCI-Expanded · Uluslararası
50. ALTUNKILIC FIKRET, İMECİ TAHA, MAUTZ JOSEPH, ARVAS ERCUMENT (2012). Transmission Through an Arbitrary Aperture in a 3 D Conducting Surface Enclosing Chiral Material. IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION, 7(60), 3278-3284.
SCI · Uluslararası
51. İMECİ TAHA, KESKİN NESEM (2012). Tri Band Microstrip Patch Antennas. INTERNATIONAL JOURNAL OF RF AND MICROWAVE COMPUTER AIDED ENGINEERING, 1(22), 75-84.
SCI-Expanded · Uluslararası
52. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2011). A novel patch antenna with multiple discontinuities. Applied Computational Electromagnetics Society Newsletter.
SCI-Expanded · Uluslararası
53. YAGLI A FAZIL, GOKTEN MESUT, İMECİ S TAHA, KUZU LOKMAN (2011). Scattering From Gyrotropic Bodies Using FDFD Method. INTERNATIONAL JOURNAL OF RF AND MICROWAVE COMPUTER-AIDED ENGINEERING, 1(21), 77-84.
SCI-Expanded · Uluslararası
54. İMECİ S TAHA, ALTUNKILIC FIKRET, MAUTZ JOSEPH, ARVAS ERCUMENT (2010). Transmission through an arbitrarily shaped aperture in a conducting plane separating air and a chiral medium. APPLIED COMPUTATIONAL ELECTROMAGNETICS SOCIETY JOURNAL, 25(7), 587-599.
SCI-Expanded · Uluslararası

BİLDİRİLER (110)

1. İMECİ MEHMET YUSUF, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2021). A dualband Coupled line Bandpass Microstrip Filter. ICEE, 4th Int. Conf. on Engineering Entrepreneurship, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.05.2021
2. TEMUR K, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2020). Kemal Temur, Sehabeddin Taha Imeci, Tri Resonance Multi Slot Patch Antenna. ICEE 3rd Int. Conf. on Engineering Entrepreneurship, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 15.10.2020
3. KURALAY EN, KANDÖNMEZ Ş, SAĞMAN S, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2020). Perturbed Triangular Patch Antenna With Elliptical WideBand Slot at 16.95 GHz. ICEE, 3rd Int. Conf. on Engineering Entrepreneurship, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 15.10.2020
4. UZUN B, ÖÇALAN MB, KOÇ OV, AKÜN V, YILDIZ A, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2019). "A Compact Multislot Microstrip Patch Antenna". ICECS, 2nd Int. Conf. on Electrical Engineering and Computer Science, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 01.05.2019
5. CANKAYA G, GENÇ BF, ÇAKIR A, GÜNASLAN B, TURHAN Ç, ÇETİNOK ZM, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2019). "Microstrip Lowpass Filter with Wide stopband". ICECS, 2nd Int. Conf. on Electrical Engineering and Computer Science, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 01.05.2019
6. TEMEL T, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). A new high performance Current-mode WTA-MAX Circuit. 1st Computational Methods and Telecommunication in Electrical Engineering and Finance (CMTEEF), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 6-9, 2018.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 06.05.2018
7. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Yıldız E, ÜNLERŞEN MUHAMMED FAHRİ (2018). An Empirical Formulation For estimation of the Seljuk star Patch Antenna dimensions for a Given frequency. 1st Computational Methods and Telecommunication in Electrical Engineering and Finance (CMTEEF), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 6-9, 2018.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 06.05.2018
8. ATALLAH FURKAN, İMECİ MUSTAFA, GÜNGÖR OĞUZHAN SALİH, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Durak Tahsin (2018). Circular shaped microstrip patch antenna at 14.6 GHz. 34th IEEE International Conference on Applied Computational Electromagnetics (ACES) Conference, Colorado, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.03.2018
9. AHMED R, EMİRİ S, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). Design and analysis of a bandpass hairpin filter. 34th

- IEEE International Conference on Applied Computational Electromagnetics (ACES) Conference, Colorado, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.03.2018
10. BUCO M, KUNOVAC M, MESANOVIC A, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). Design and Simulation of a High frequency 10 dB Directional Microstrip Coupler. 1st Computational Methods and Telecommunication in Electrical Engineering and Finance (CMTEEF), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 6-9, 2018.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 06.05.2018
11. DEMİRPOLAT E, TAT F, AKTAŞ GG, ALTINIŞIK EE, ÇAYIR OK, YILDIZ A, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). Design and Simulation of bandstop Filter using Sonnet software. 1st Computational Methods and Telecommunication in Electrical Engineering and Finance (CMTEEF), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 6-9, 2018.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 06.05.2018
12. MAJIDI NEGAR, YARALIOĞLU GÖKSEN GÖKSENİN, SOBHANI M RAHİM, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). Design of a quad element patch antenna at 5.8 GHz. 34th IEEE International Conference on Applied Computational Electromagnetics (ACES) Conference, Colorado, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.03.2018
13. HAJAR A, ABEWA M, BELLALOU Y, BELHAC S, YASİN I, İMECİ MUSTAFA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). Design of a Tri-resonance Coupled Microstrip Filter,. 1st Computational Methods and Telecommunication in Electrical Engineering and Finance (CMTEEF), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 6-9, 2018.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 06.05.2018
14. ÇAĞLAR M, İLHAN E, DEMİREZEN ZG, KOÇER S, BİLGİÇ RC, İMECİ MUSTAFA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). Design of a T-Shaped Microstrip Bandpass filter,. 1st Computational Methods and Telecommunication in Electrical Engineering and Finance (CMTEEF), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 6-9, 2018.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 06.05.2018
15. DOĞAN M, ÇELİK E, METİN M, YILDIZ A, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). Designing and optimization of Inset Fed Rectangular Microstrip Patch Antenna (RMPA) for varying inset length and Inset Gap. 1st Computational Methods and Telecommunication in Electrical Engineering and Finance (CMTEEF), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 6-9, 2018.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 06.05.2018
16. KILIÇ B, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, GÜNGÖR OS, İMECİ M, MAJIDI NEGAR, SOBHANI M RAHİM (2018). Dual resonance proximity coupled patch antenna. 34th IEEE International Conference on Applied Computational Electromagnetics (ACES) Conference, Colorado, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.03.2018
17. NAES AM, ALJALMOUD A, AL KHAS A, TAWAKKUL K, MACİT F, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). E-Shaped Microstrip Patch Antenna Design for WLAN Applications,. 1st Computational Methods and Telecommunication in Electrical Engineering and Finance (CMTEEF), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 6-9, 2018..
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 06.05.2018
18. Küçük Ezgi, Bayram Burak, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Durak Tahsin (2018). E-shaped patch antenna at 4.87 GHz. 34th IEEE International Conference on Applied Computational Electromagnetics (ACES) Conference, Colorado, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.03.2018
19. TÜTÜNCÜ BİLAL, TORPİ HAMİD, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). Ku-Band Triangular Metamaterial unit cell design. 1st Computational Methods and Telecommunication in Electrical Engineering and Finance (CMTEEF), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 6-9, 2018.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 06.05.2018
20. TÜTÜNCÜ BİLAL, TORPİ HAMİD, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). Metamaterial superstrate design of MPA. 1st Computational Methods and Telecommunication in Electrical Engineering and Finance (CMTEEF), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 6-9, 2018.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 06.05.2018
21. ERÇAĞLAR V, DEVELİ F, BERBER İ, AKAY ME, GÜNGÖR OĞUZHAN SALİH, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). Microstrip Lowpass filter at 5.35 GHz. 1st Computational Methods and Telecommunication in Electrical Engineering and Finance (CMTEEF), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 6-9, 2018.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 06.05.2018
22. ELAKAŞ ANIL, IRMAK GÜRHAN ALİ, ŞENCAN MERT, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Durak Tahsin (2018). Microstrip patch antenna with triangular slits. 34th IEEE International Conference on Applied Computational Electromagnetics (ACES) Conference, Colorado, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.03.2018
23. YILMAZ YC, AKBABA Ö, ATASEVEN K, TOLUNAY Y, GÜNGÖR OĞUZHAN SALİH, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). Parallel Coupled lines Microstrip Bandpass filter in 1.86-2.00 GHz. 1st Computational Methods and

- Telecommunication in Electrical Engineering and Finance (CMTEEF), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 6-9, 2018.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 06.05.2018
24. KOCA MELİS ECEM, Durak Tahsin, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). Roof shaped rectangular slotted patch antenna at 18.3 GHz. 34th IEEE International Conference on Applied Computational Electromagnetics (ACES) Conference, Colorado, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.03.2018
25. OĞUZ GK, GENÇ BF, ÇANKAYA G, GENÇ RM, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2018). T-Shaped Circular Sector Patch Antenna. 1st Computational Methods and Telecommunication in Electrical Engineering and Finance (CMTEEF), Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 6-9, 2018..
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 06.05.2018
26. OĞUZ GÖKBERK K., İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). A compact size circular sector patch antenna for Ku-band applications
. IEEE 2017 International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium - Italy (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.03.2017
27. ZİNCİRCİOĞLU E, PEKDEMİR İ, RZAYEW R, ILIKSU E, DEDE M, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Durak Tahsin (2017). An antenna for implanted device systems
. IEEE 2017 International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium - Italy (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.03.2017
28. SHAFİ ADSS, SELÇUK S, KABADAYI G, TORAMAN Ö, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). Diamond-shaped microstrip patch antenna with defected ground structure
. IEEE 2017 25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 15.05.2017
29. DJEMGOMEMBOTO G, ALTUNOK R, KARABACAK C, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). Dual-band gemini-shaped microstrip patch antenna for C-band and X-band applications
. IEEE 2017 International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium - Italy (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.03.2017
30. DELİKANLI D, KESKİNER S, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). E shaped antenna surrounded with u shape
. IEEE 2017 International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium - Italy (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.03.2017
31. KANSIZ A, YILMAZ S, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). E-shaped patch antenna with five resonances
. IEEE 2017 International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium - Italy (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.03.2017
32. YILMAZ ME, ALPEREN ÖF, AKYILDIZ MA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). Floating crescent star in a slot patch antenna
. IEEE 2017 International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium - Italy (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.03.2017
33. İNCESULU H, ULUTAŞ G, BİLGE H, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Durak Tahsin (2017). F-shaped monopole antenna
. IEEE 2017 International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium - Italy (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.03.2017
34. KANDÖNMEZ Ş, KOLANCIOĞLU O, BOYACI DH, KOCA MELİS ECEM, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). High gain perturbed pentagonal shaped diamond slotted patch antenna at 17.1 GHz
. IEEE 2017 International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium - Italy (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.03.2017
35. YERİNDE ÖF, MOUSA OA, ÇELİK A, TOPALÖMER M, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). H-Shape of a trapezoidal neck High-Gain Patch Antenna
. IEEE 2017 25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 15.05.2017
36. KUL B, KIRMAN GAMZE, ERGÜL PAKİZE, KARTAL ZB, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). L, U, T and F-shaped slots in patch antenna. IEEE 2017 International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium - Italy (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.03.2017
37. İDRİS MK, SARWAR B, REHMAN Y, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). Rectangular shaped microstrip patch antenna with multiple slits and slots
. IEEE 2017 25th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 15.05.2017
38. ÖZTÜRK YA, SARI U, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Durak Tahsin (2017). Rectangular slotted square patch

- antenna with a floating ring
. IEEE 2017 International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium - Italy (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.03.2017
39. ÖZMEN YE, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). Spiral patch antenna at 12 GHz
. IEEE 2017 International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium - Italy (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.03.2017
40. BURÇAKBAŞ A, SOYLU S, BEKTAŞ B, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). Square shape patch antenna with triangular slot
. IEEE 2017 International Applied Computational Electromagnetics Society Symposium - Italy (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.03.2017
41. KURALAY EN, UZUN EF, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2016). Bat shaped patch antenna at 14.6 GHz. 2016 IEEE/ACES International Conference on Wireless Information Technology and Systems (ICWITS) and Applied Computational Electromagnetics (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 13.03.2016
42. BENAR C, TAFİDA İA, KÜNDÜZ MP, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, SARAL ANIL (2016). Changing passband on microstrip hairpin band-pass filter. 2016 IEEE/ACES International Conference on Wireless Information Technology and Systems (ICWITS) and Applied Computational Electromagnetics (ACES) HAWAİİ, USA.
Uluslararası · Belirtilmemiş · Sözlü Sunum · 13.03.2016
43. GÜRELLİ UC, DİNDAR S, BALCI M, RİZELİ D, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Durak Tahsin (2016). Design and simulation of antenna with defected ground plane. 2016 IEEE/ACES International Conference on Wireless Information Technology and Systems (ICWITS) and Applied Computational Electromagnetics (ACES) HAWAİİ, USA.
Uluslararası · Belirtilmemiş · Sözlü Sunum · 13.03.2016
44. ÖZTUNA A, KANSIZ A, KAYA C, SARACOĞLU M, ERBOYACI O, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, SARAL ANIL (2016). Double U slot patch antenna. 2016 IEEE/ACES International Conference on Wireless Information Technology and Systems (ICWITS) and Applied Computational Electromagnetics (ACES) HAWAİİ, USA.
Uluslararası · Belirtilmemiş · Sözlü Sunum · 13.03.2016
45. BEKTAŞ M, AKBAL O, GÜZTEKİN P, T ENGİN, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Durak Tahsin (2016). Dual-fed rectangular ring slotted patch antenna. 2016 IEEE/ACES International Conference on Wireless Information Technology and Systems (ICWITS) and Applied Computational Electromagnetics (ACES) HAWAİİ, USA.
Uluslararası · Belirtilmemiş · Sözlü Sunum · 13.03.2016
46. DEVLİ A, ÇELİK M, DEMİR B, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, SARAL ANIL (2016). Microstrip patch antenna design with unified cornered rectangles. 2016 IEEE/ACES International Conference on Wireless Information Technology and Systems (ICWITS) and Applied Computational Electromagnetics (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 13.03.2016
47. ZAMANI A, MUDUN B, KARA E, GÜRSU D, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2016). Patch antenna with slits at 8 GHz. 2016 IEEE/ACES International Conference on Wireless Information Technology and Systems (ICWITS) and Applied Computational Electromagnetics (ACES) HAWAİİ, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 13.03.2016
48. KURALAY ELİF N, UZUN ENES F, ATEŞ ÖMER, ŞAHİN YEŞİM M, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2016). Perturbed hexagonal antenna at 14.7 GHz. 2016 IEEE/ACES International Conference on Wireless Information Technology and Systems (ICWITS) and Applied Computational Electromagnetics (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 13.03.2016
49. ÇERKEZİ A, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2016). Quadruple patch antenna surrounded by double E shape. 2016 IEEE/ACES International Conference on Wireless Information Technology and Systems (ICWITS) and Applied Computational Electromagnetics (ACES) HAWAİİ, USA.
Uluslararası · Belirtilmemiş · Sözlü Sunum · 13.03.2016
50. METİN ALP, DELİKANLI DEMET, KAYA İ, KESKİNER S, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, Durak Tahsin (2016). Serration effect on gain for microstrip E-Shape patch antenna. 2016 IEEE/ACES International Conference on Wireless Information Technology and Systems (ICWITS) and Applied Computational Electromagnetics (ACES) HAWAİİ USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 13.03.2016
51. BARIŞ E, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2015). A small-size high-gain 16 GHz tri-resonance bow-tie microstrip antenna. 2015 Texas Symposium on Wireless and Microwave Circuits and Systems (WMCS).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 23.04.2015
52. SELÇUK O, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2015). A stripline low pass filter. IEEE 2015 31st International Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 22.03.2015

53. BOYACI ALİ, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2015). A symmetric U-slot microstrip patch antenna design. IEEE 2015 23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU).
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 16.05.2015
54. MANGAL H, Durak Tahsin, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2015). Design and simulation of patch antenna array. IEEE 2015 31st International Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 22.03.2015
55. RAMA YLLİ, ÇERKEZİ A, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2015). Double E-Shaped multi-resonance high-gain patch antenna. 2015 Texas Symposium on Wireless and Microwave Circuits and Systems (WMCS).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 23.04.2015
56. ÖZGÜN Ö, MACİT FATİH, MERTOĞLU F, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2015). Double U-slot microstrip patch antenna. IEEE 2015 23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 16.05.2015
57. GÜNER EE, Durak Tahsin, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2015). Dual resonance trapezoidal patch antenna. IEEE 2015 31st International Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics (ACES).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 22.03.2015
58. YAVUZOĞLU AŞ, ATILLA G, ÇAYAN H, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2015). High gain dual-resonance microstrip antenna. 2015 Texas Symposium on Wireless and Microwave Circuits and Systems (WMCS).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 23.04.2015
59. ÇALIŞKAN K, ÖZKUL SH, SARIGÜL HC, ÖZMEN YE, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2015). Ku Band microstrip patch antenna. IEEE 2015 23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU).
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 16.05.2015
60. YEŞİLYURT O, KÖKSAL MUSTAFA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2015). Microstrip band pass filter design. IEEE 2015 23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU).
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 16.05.2015
61. KARATAŞ UC, TUZCU SK, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2015). RFID (radio-frequency identification) planar low loss antenna design. IEEE 2015 23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU).
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 16.05.2015
62. AYCI R, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2014). 10.77 GHz Ku Band Mikroşerit Yama Anten. VII. URSI Türkiye Ulusal Kongresi 28-30 Ağustos 2014, Fırat Üniv. - Elazığ.
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 28.08.2014
63. BARIŞ E, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2014). 3 Rezonanslı Dizi Anten. URSI Türkiye'2014 Scientific Congress.
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 28.08.2014
64. ELMAS V, DEMİRCİOĞLU ERDEM, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2014). A novel microstrip patch antenna design for mobile applications. IEEE 2014 22nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU).
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 23.04.2014
65. ÇETİNKAYA E, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2014). Çift Rezonanslı Mikroşerit Yama Anten. URSI Türkiye'2014 Scientific Congress.
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 28.08.2014
66. KESKİN N, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, RAHMAN SMT, KARAÇUHA ERTUĞRUL (2014). Dipole antenna designs for UHF RFID passive tag. IEEE 2014 22nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU).
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 23.04.2014
67. GÜN OE, ESER A, BAŞARAN ERKUL, ZENGİN F, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2014). Multiple E-Shaped Rectangular Microstrip Patch Antenna. 30th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics, FLORIDA, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 23.03.2014
68. ERDEM B, YILDIRIM Ö, ATEŞ C, OLCEN AB, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2013). 10 dB Five-way Power Divider. 29th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics March 24-28, 2013 - Monterey, CA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 24.03.2013
69. YANBAY MC, KOCATEPE F, SAĞIROĞLU F, OLCEN AB, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2013). 3 dB Hybrid Wideband Coupler. 29th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics March 24-28, 2013 - Monterey, CA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 24.03.2013
70. GELİŞLİ C, OLUK İH, DALAR KC, YAĞLI AF, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2013). 40 dB Hybrid Offset Coupler. 29th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics March 24-28, 2013 - Monterey, CA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 24.03.2013
71. DEMİRCİOĞLU E, SAZLI MH, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, ILGIN HAKKI, KUZU L, ALTUNKILIC F (2013).

- Artificial Neural Networks Based Multiband Microstrip Antenna Modeling. 29th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics March 24-28, 2013 - Monterey, CA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 24.03.2013
72. ÇALIĞ B, KUZU L, GÖKTEN M, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2013). Asymmetric Inset-fed Patch Antenna for Radio Frequency Identification (RFID). 29th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics March 24-28, 2013 - Monterey, CA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 24.03.2013
73. DEMİRCİOĞLU E, SAZLI MURAT HÜSNÜ, ŞANLI E, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2013). Dijital Ayrılık Probleminin Çözümünde Uydu Tabanlı Birleşik Ağ Uygulamaları. Akademik Bilişim 2013, 23-25 Ocak 2013, Akdeniz Üniversitesi, Antalya.
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 23.01.2013
74. USLU AF, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2013). Four-Element Quad-band Microstrip Patch Antenna Array. 29th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics March 24-28, 2013 - Monterey, CA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 24.03.2013
75. DEMİRCİOĞLU ERDEM, SAZLI MURAT HÜSNÜ, ŞENGUL O, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, GÖKTEN MESUT (2013). Inverse Modeling of Pseudo-interdigital Bandpass Filters Using Artificial Neural Networks. PIERS Proceedings . Aug2013.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 01.08.2013
76. DALAR KC, YILDIRIM M, HIZARCIOĞLU H, OLCEN AB, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2013). Perturbed E-Shaped Patch Antenna for Wireless Applications. 29th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics March 24-28, 2013 - Monterey, CA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 24.03.2013
77. ŞİMŞEK E, KESKİN N, DEMİRCİOĞLU E, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2013). Quad-Band Lamp-Shaped Antenna at 43 Ghz. 29th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics March 24-28, 2013 - Monterey, CA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 24.03.2013
78. KIRIK E, TOPUZ A, OLCEN AB, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2013). S-Slot Dual-Fed Tri-Band Square Patch Antenna. 29th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics March 24-28, 2013 - Monterey, CA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 24.03.2013
79. ATAM U, KARAHAN Y, ŞİŞMAN İ, OLCEN AB, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2013). Uğur Atam, Yağız Karahan, İsmail Şişman, Ahmet Burak Olcen, and Taha İmeci “ Dual Fed Dual Band Patch Antenna. 29th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics March 24-28, 2013 - Monterey, CA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 24.03.2013
80. DEMİRTAŞ S, ÜVET Hİ, MUTLU A, CİVAN SC, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2012). 3 dB Stripline Offset Coupler . 28th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics, OHIO, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 10.04.2012
81. DALAR KC, YILDIRIM M, AYDIN MA, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2012). 3dB Hybrid Coupler. The 28th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 10.04.2012
82. YÜKSEL E, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2012). 50 dB Hybrid Stripline Coupler. 28th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics, OHIO, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 10.04.2012
83. DEMİRTAŞ S, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, KUZU LOKMAN (2012). Dual-Resonance Microstrip Patch Antenna. 28th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics, OHIO, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 10.04.2012
84. KESKİN N, KANDEMİR S, HIZARCIOĞLU H, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2012). E-shaped high gain microstrip patch antenna. The 28th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 10.04.2012
85. acar c, KULAÇ MERT, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2012). High Gain Reverse E-Shape Patch Antenna. 28th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics, OHIO, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 10.04.2012
86. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2012). Increasing the bandwidth of patch antennas. 2012 IEEE International Conference on Ultra-Wideband, Syracuse, New York, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Davetli Konuşmacı · 17.09.2012
87. ÇETİNOK ZM, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2012). Spider Shaped Quad-band Patch Antenna. International Conference on Networking and Future Internet (ICNFI 2012), April 25-27, İstanbul, Turkey.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.04.2012

88. ARICAN D, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2012). Wideband Microstrip Patch Antenna. 7 GHz"International Conference on Networking and Future Internet (ICNFI 2012), April 25-27, İstanbul, Turkey.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.04.2012
89. ŞİŞMAN İ, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2011). 3 dB Offset Wideband Coupler. 27th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetic, Williamsburg, VA, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 23.03.2011
90. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, ŞİŞMAN İ, HAZAR S (2011). 3dB Meander Line Coupler. 27th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetic, Williamsburg, VA, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 23.03.2011
91. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, ŞİŞMAN İ, DEMİRCİOĞLU ERDEM (2011). 4.77 dB hybrid stripline coupler. 27th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetic, Williamsburg, VA, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 23.03.2011
92. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, HIZARCIOĞLU H, ARICAN D (2011). Dual-Band Patch Antenna at 15 GHz. 27th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics, VA, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 27.03.2011
93. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, ARICAN D, HIZARCIOĞLU H (2011). Wideband Microstrip Patch Antenna at 7 GHz. 27th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics, VA, USA.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 27.03.2011
94. ÇOLAK Ö, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2010). 3.42 GHz'de Mikroserit Yama Anten Tasarımı. 5. URSİ- Türkiye 2010 Bilimsel kongresi, 25-27 Ağustos 2010, Ortadoğu Teknik Üniversitesi, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti..
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.08.2010
95. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, ÖNAL D (2010). 6.22 GHz'de Yama Anten Tasarımı. 5. URSİ- Türkiye 2010 Bilimsel kongresi, 25-27 Ağustos 2010, Ortadoğu Teknik Üniversitesi, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti..
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.08.2010
96. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, KIZRAK MERVE AYYÜCE, ŞİŞMAN İ (2010). Circularly Polarized Microstrip Patch Antenna with Slits. 26th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics, TAMPERE, FINLAND.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.04.2010
97. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, SARAL ANIL (2010). Corners Truncated Microstrip Patch Antenna. 26th Annual Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics, TAMPERE, FINLAND.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 26.04.2010
98. BAYRAM KADİR SERCAN, KIZRAK MERVE AYYÜCE, ZEYTİNOĞLU Z, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2010). DVB-T'de OFDM Performans Analizi. 5TH URSİ TURKEY BİLİMSEL KONFERANSI KIBRIS.
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.08.2010
99. BOSTANCI Ç, BAYRAM KS, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2010). Ek uzunluklu Mikroserit Yama Anten Tasarımı,. 5. URSİ- Türkiye 2010 Bilimsel kongresi, 25-27 Ağustos 2010, Ortadoğu Teknik Üniversitesi, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti.
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.08.2010
100. DEMİRCİOĞLU ERDEM, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2010). Genişband Gezgin Haberleşmede Yeni Nesil Uygulamalar: 3G-4G. XII. Akademik Bilişim Konferans.
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 11.02.2010
101. ŞİŞMAN İ, KESKİN N, APAYDIN Z, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2010). IPTV Haberleşmesinde VOIP Uygulaması. 5. URSİ- Türkiye 2010 Bilimsel kongresi, 25-27 Ağustos 2010, Ortadoğu Teknik Üniversitesi, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti..
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.08.2010
102. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, ASLAN E, YILDIRIM O (2010). Kuyruklu Düzlemsel Mikroserit Yama Anten. 5. URSİ- Türkiye 2010 Bilimsel kongresi, 25-27 Ağustos 2010, Ortadoğu Teknik Üniversitesi, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti..
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.08.2010
103. ÇETİNOĞLU ZM, ARICAN D, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2010). Sanal Stüdyo Tasarımı ve İzleme Seti Kalibrasyon Hesaplamaları. , 5. URSİ- Türkiye 2010 Bilimsel kongresi, 25-27 Ağustos 2010, Ortadoğu Teknik Üniversitesi, Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti..
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 25.08.2010
104. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, APAYDIN Z, DEMİRCİOĞLU ERDEM, SAZLI MURAT HÜSNÜ (2010). S-band TCR patch antenna design for nano satellites. 2010 IEEE 18th Signal Processing and Communications Applications Conference.
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 22.04.2010
105. BAYRAM KS, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2009). 10 dB hibrid Kuplör. HABTEKUS 2009, II. Ulusal Haberleşme

Teknolojileri Sempozyumu, 9-11 Aralık 2009, Yıldız Teknik Üniversitesi, İstanbul.

Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 09.12.2009

106. DEFTERLİ S, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2009). Köşeleri kırılmış Mikroserit yama anten. Habtekus 09, II. Ulusal Haberleşme Teknolojileri Sempozyumu, 9-11 Aralık 2009, pp. 115-117, Yıldız Teknik Üniversitesi, İstanbul.
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 09.12.2009
107. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2008). Beyin Göçü ve Türkiye. EEBM 09, IV. Ulusal Elektrik Elektronik Bilgisayar Biomedikal Mühendislikleri Eğitimi Sempozyumu, pp. 9, 22-24 Ekim 2009, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi.
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 22.10.2008
108. ALTUNKILIC F, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, MAUTZ JR, ARVAS ERCÜMENT (2008). Electromagnetic Transmission Through An Aperture In a Conducting Plane Between Air And a Chiral Medium. The 24th International Review of Progress in Applied Computational Electromagnetics Conference, March 30th-April 4th, 2008, Niagara Falls-Canada.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 30.03.2008
109. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA, ADLER DANNY, ARVAS ERCÜMENT (2004). A wide band 3dB hybrid/hopfer coupler. 2004 10th International Symposium on Antenna Technology and Applied Electromagnetics and URSI Conference.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 23.07.2004
110. ARVAS ERCÜMENT, TOZIN S, ARVAS SERHEND, HASANOVIC MOAMER, KUZU L, İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2003). A project-based graduate antenna course. 2003 IEEE International AP Symp., and USNC/CNC/URSI North American Radio Science Mtng, June 22-27, Columbus, OH, pp. 454, URSI Digest.
Uluslararası · Özet bildirir · Sözlü Sunum · 22.06.2003

KİTAPLAR VE KİTAPTA BÖLÜMLER (5)

1. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA,, Terović, E., Ramli, N., Shafie, R., Sharun, S.M. Norzeli, S.M. (2024). IT Solutions for Sustainable Living — A Compact Rectangular Slotted Microstrip Bandpass Filter. Springer.
Kitapta Bölüm · Uluslararası · Bilimsel Kitap · ISBN 978-3-031-51858-4
2. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2019). RESİMLERLE YAŞADIĞIM BOSNA. IUS (INTERNATIONAL UNIVERSITY OF SARAJEVO).
Kitap · Uluslararası · Bilimsel Kitap · ISBN 978-9958-896-42-2
3. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). Design and Manufacture of PATCH ANTENNAS. Sabah Print, Ilidza, B&H.
Kitap · Uluslararası · Ders Kitabı · ISBN 978-9958-896-35-4
4. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2017). Wide band 3 dB Hybrid Couplers. Sabah Print, Ilidza, B&H.
Kitap · Uluslararası · Ders Kitabı · ISBN 978-9958-896-34-7
5. İMECİ ŞEHABEDDİN TAHA (2007). Transmission through an arbitrarily shaped aperture in a conducting plane separating air and a chiral medium. Syracuse University ProQuest Dissertations Publishing.
Kitap · Uluslararası · Bilimsel Kitap · ISBN 978-9958-896-35-4

PROJELER (4)

1. “1150820 Nolu “Design of Indoor 4.5G BTS Antenna and RF components” - BINA İCİ 4,5G BAZ İSTASYONU ANTEN VE RF BİLEŞENLERİNİN GELİSTİRİLMESİ”
-Tübitak 1511 · Belirtilmemiş · Tamamlandı · 01.04.2018 – 01.06.2019
2. 1 5 m Ofset Parabolik Karbonfiber Anten Sistemi Geliştirilmesi
TÜBİTAK PROJESİ · Danışman · Tamamlandı
3. Anten Kontrol Sistemi Tasarımı
TÜBİTAK PROJESİ · Belirtilmemiş · Tamamlandı
4. İnsansız Hava Araçları için Milli Haberleşme Modülü
TÜBİTAK PROJESİ · Proje Koordinatörü · Tamamlandı

TEZ DANIŞMANLIKLARI (11)

1. MUSTAFA İNDZIC (2022). 'Quad-Band Microstrip Patch Antenna'.
Yüksek Lisans · Tamamlandı · Danışman · Uluslararası Saraybosna Üniversitesi / FENS / ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ
2. KEMAL TEMUR (2022). MULTI SLOT MICROSTRIP PATCH ANTENNA.
Yüksek Lisans · Devam Ediyor · Danışman · International University of Sarajevo / Yurtdışı Enstitü / Mühendislik ve Doğa Bilimleri Ana Bilim Dalı

3. **KENAN KALİSİ (2021). 'Microstrip Patch Antenna with Multiple Slits and a Triangular Slot for 5G Applications'.**
Yüksek Lisans · Tamamlandı · Danışman · Uluslararası Saraybosna Üniversitesi / FENS / ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ
4. **AMINA PURAN (2020). "Design and Application of Microwave Devices".**
Yüksek Lisans · Tamamlandı · Danışman · Uluslararası Saraybosna Üniversitesi / FENS / ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ
5. **LAMIJA HERCEG (2019). New Designs in Microstrip Devices, Antenna and Filter".**
Yüksek Lisans · Tamamlandı · Danışman · Uluslararası Saraybosna Üniversitesi / FENS / ELEKTRİK ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ
6. **MUHAMMED FAHRİ ÜNLERŞEN (2015). FPGA kullanılarak dizi anten performansının iyileştirilmesi.**
Doktora · Tamamlandı · Eş Danışman · Selçuk Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü / Elektrik-Elektronik Mühendisliği Ana Bilim Dalı
7. **ZELİHA MERVE ŞENCAN (2012). Dört rezonanslı mikroşerit yama antenlerin incelenmesi, tasarımı ve simülasyonu.**
Yüksek Lisans · Tamamlandı · Danışman · Haliç Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü / Elektrik-Elektronik Mühendisliği Ana Bilim Dalı
8. **DERYAARICAN (2012). Geniş bandlı mikroşerit yama anten tasarımı.**
Yüksek Lisans · Tamamlandı · Danışman · Haliç Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü / Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Ana Bilim Dalı
9. **NEŞEM KESKİN (2012). UHF RFID pasif etiket için dipol anten tasarımları.**
Yüksek Lisans · Tamamlandı · Danışman · Haliç Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü / Elektrik-Elektronik Mühendisliği Ana Bilim Dalı
10. **KADİR SERCAN BAYRAM (2011). Eş-düzlemsel işaret birleştirici.**
Yüksek Lisans · Tamamlandı · Danışman · Haliç Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü / Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Ana Bilim Dalı
11. **İSMAİL ŞİŞMAN (2011). Mikrodalga transistörlü kuvvetlendirici tasarımı ve uygulaması.**
Yüksek Lisans · Tamamlandı · Danışman · Haliç Üniversitesi / Fen Bilimleri Enstitüsü / Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Ana Bilim Dalı

EDİTÖRLÜKLER (1)

1. **Miniaturized and bandwidth enhanced microstrip patch antenna using slot loading (2016)**
Dergi · Konuk Editör · Uluslararası · tjeecs