

Prof.Dr. NURSEL AKÇAM

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 582 3343](tel:+903125823343)

E-posta: ynursel@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/ynursel>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (Dr), Türkiye 1995 - 2001

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1990 - 1993

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

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Uydu İletişiminde Kullanılan Parabolik Yansıtıcı Antenlerde Performans Artırılması, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (Dr), 2001

Yüksek Lisans, Yaygın Spektrum Modülasyonunda Kullanılabilecek Gürültü Üretici, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), 1993

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2007 - Devam Ediyor

Mesleki Deneyim

Dekan Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik - Elektronik Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor
Bölüm Başkan Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Mevlana Değişim Programı Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2013 - 2019

Mevlana Değişim Programı Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik - Elektronik Mühendisliği, 2010 - 2019

Erasmus Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2005 - 2019
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Gazi Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, 2017 - 2018
Dekan Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2016 - 2016
Bölüm Başkanı Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2002 - 2013

Yönetilen Tezler

- AKÇAM N., Uzak mesafe uygulamaları için 10 GHz'de çalışabilen dikdörtgenel mikroşerit dizi anten tasarımı, Yüksek Lisans, Ü.DİLBER(Öğrenci), 2019
- AKÇAM N., Uzak Mesafe Uygulamaları İçin 10 Ghz'De Çalışabilen Dikdörtgenel Mikroşerit Dizi Anten Tasarımı, Ü.Dilber(Öğrenci), 2019
- AKÇAM N., Çok Modlu Fiber Optik Kablolarda Ekleme Noktasındaki Yanlış Hizalama Kayıpları, P.Pishgam(Öğrenci), 2019
- AKÇAM N., Çok modlu fiber optik kablolarda eklem noktasındaki yanlış hizalama kayıpları, Yüksek Lisans, P.PISHGAM(Öğrenci), 2019
- AKÇAM N., Mikroşerit yama dizi anten tasarımı ve uygulaması, Yüksek Lisans, M.AKTAR(Öğrenci), 2019
- AKÇAM N., NURBS yüzeyleri etrafındaki antenlerin hibrit yöntemle saçılım analizi, Doktora, T.OKAN(Öğrenci), 2018
- AKÇAM N., Alçak geçiren mikroşerit filtre tasarımı ve ince film teknolojisi ile üretimi, Yüksek Lisans, R.TÜZÜN(Öğrenci), 2018
- AKÇAM N., Yüksek Frekans Kanalda Uç Uca Eklemeli Bch Ve Evrişimsel Kodlu Ofdm Sisteminin Performans Analizi, O.Yavaşoğlu(Öğrenci), 2018
- AKÇAM N., Yüksek frekans kanalda uç uca eklemeli BCH ve evrişimsel kodlu OFDM sisteminin performans analizi, Yüksek Lisans, O.YAVAŞOĞLU(Öğrenci), 2018
- AKÇAM N., IEC standartlarına uygun akım transformatörü tasarımı ve tasarım kriterleri, Yüksek Lisans, Y.KÜRŞAT(Öğrenci), 2018
- AKÇAM N., Apollonius çemberinden üretilmiş fraktal şekilli defektli toprak yapısı kullanılan dizi anten, Doktora, S.KUZU(Öğrenci), 2017
- AKÇAM N., S-band faz dizili huzme yönlendirme yapıları, Yüksek Lisans, A.HASTÜRK(Öğrenci), 2017
- AKÇAM N., İris karşılaştırma algoritmasının opencl dili kullanılarak hızlandırılması, Yüksek Lisans, B.ŞİMŞEK(Öğrenci), 2016
- AKÇAM N., İnsansız hava araçlarının ulusal hava sahalarına entegrasyonu ve yeni hava trafik yönetimi konsepti için otomatik HTK modellemesi ve uçuş yönetim sistemi geliştirilmesi, Doktora, C.PAŞAOĞLU(Öğrenci), 2016
- AKÇAM N., 4G (LTE) haberleşme sistemlerinin matematiksel modellenmesinin matlab simülasyonu ve performans analizleri, Yüksek Lisans, A.ŞAFAK(Öğrenci), 2015
- AKÇAM N., Cpu ve gpu üzerinde frekans seçici yüzey uygulamaları, Yüksek Lisans, İ.MERVE(Öğrenci), 2015
- AKÇAM N., İletişim sistemlerinin radyolink sistemleri ile yedeklenmesi, Yüksek Lisans, S.BAYER(Öğrenci), 2015
- AKÇAM N., DTMF sinyalleri ile motor kontrolü, Yüksek Lisans, B.GÜNDÜZ(Öğrenci), 2015
- AKÇAM N., PSoc ile yol ezberleyebilen mobil robot tasarımı, Yüksek Lisans, K.CÜNERAY(Öğrenci), 2014
- AKÇAM N., IPv6'nın güvenlik yapısı ve güvenlik duvarları üzerinde incelenmesi, Yüksek Lisans, A.ÇİL(Öğrenci), 2014
- AKÇAM N., Yaygın olarak kullanılan rf elektromanyetik alan kaynaklarının elektromanyetik kirlilik analizi, Yüksek Lisans, N.MERVE(Öğrenci), 2014
- AKÇAM N., Farklı işyerlerinde elektromanyetik alan değerlerinin ölçülerek sağlık etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, G.BEGÜM(Öğrenci), 2014
- AKÇAM N., Uydu haberleşme sistemlerinde, modülasyon tekniklerinin link denklemlerine etkisi, Yüksek Lisans, T.KURT(Öğrenci), 2013
- AKÇAM N., Mimo radarlarda hedef tespiti için parametrik olmayan adaptif tekniklerin performans değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, N.ERKAN(Öğrenci), 2013
- AKÇAM N., Doppler radarları için dalgalanma kayıplarının algılanan radar gücüne etkisi, Yüksek Lisans, M.ÖCALAN(Öğrenci), 2013
- AKÇAM N., Yapay açıklıklı radarda uyumlu filitre uygulaması, Yüksek Lisans, A.E.(Öğrenci), 2012
- AKÇAM N., Gerçek zamanlı ve kritik çalışan sistemler için modern geniş alan ağ tasarımı, Yüksek Lisans,

A.GÜRTEKİN(Öğrenci), 2012

AKÇAM N., Fiziksel optik yöntemi kullanılarak basit ve karmaşık şekilli nesnelerin radar kesit alanı hesaplanması, Yüksek Lisans, T.OKAN(Öğrenci), 2012

AKÇAM N., fiziksel optik yöntem kullanılarak basit ve karmaşık şekilli nesnelerin radar kesit alanı hesaplanması, T.Okan(Öğrenci), 2012

AKÇAM N., Elektromanyetik uyumluluk ve döner kanatlı hava araçları üzerinde EMC testleri, Yüksek Lisans, G.SEYHAN(Öğrenci), 2012

AKÇAM N., Güneş enerjisini elektrik enerjisine çeviren çevre dostu sistemin tasarlanması, Yüksek Lisans, K.TUĞYAN(Öğrenci), 2012

AKÇAM N., Zaman bölgesinde sonlu farklar yöntemi ile radar kesit alanı kestirimi, Doktora, F.ERGÜN(Öğrenci), 2012

AKÇAM N., FLIR video ve resim görüntülerinde hedef bulma ve takip etme, Yüksek Lisans, O.DAĞ(Öğrenci), 2011

AKÇAM N., Kablosuz kontrollü sesli ve görsel ikaz sistemi tasarımı ve gerçekleştirilmesi, Yüksek Lisans, M.MUSTAFA(Öğrenci), 2011

AKÇAM N., Gelecek nesil darbant terminal cihazlarının farklı şebekeler üzerinde testi ve haberleşmeye ait sınır değerlerin elde edilmesi, Doktora, O.DİLLİ(Öğrenci), 2011

AKÇAM N., Yere nüfuz eden radar (YNR) görüntülerinin elde edilmesinde zaman bölgesinde sonlu farklar metodunun kullanılması, Yüksek Lisans, A.ALPER(Öğrenci), 2011

AKÇAM N., Atmosferde kullanılan uzun mesafeli optik linklerde farklı hüzmeye yapılarının oluşturduğu ışık şiddeti sınımları, Doktora, M.AKİF(Öğrenci), 2011

AKÇAM N., Uçak transponder sinyalleriyle uçak pozisyonunun hiperbolik konumlandırılması, Yüksek Lisans, C.PAŞAOĞLU(Öğrenci), 2010

AKÇAM N., Uçaklardaki darbeleri doppler radarları için elektronik karıştırmanın algılama menziline etkisi, Yüksek Lisans, A.ABDULKHALEQ(Öğrenci), 2010

AKÇAM N., BİR HEDEFİN FİZİKSEL OPTİK YÖNTEMİYLE RADAR KESİT ALANININ HESAPLANMASI, İ.ANT(Öğrenci), 2010

AKÇAM N., İnce şeritlerde elektromanyetik yayılım, Yüksek Lisans, Y.ÇAKI(Öğrenci), 2010

AKÇAM N., UÇAK TRANSPONDER SİNYALLERİYLE UÇAK POZİSYONUNUN HİPERBOLİK KONUMLANDIRILMASI, C.PAŞAOĞLU(Öğrenci), 2010

AKÇAM N., Bir hedefin fiziksel optik yöntemiyle radar kesit alanının hesaplanması, Yüksek Lisans, İ.ANT(Öğrenci), 2010

AKÇAM N., WIMAX antenlerin performans analizi, Yüksek Lisans, S.ÇİÇEK(Öğrenci), 2010

AKÇAM N., UÇAKLARDAKİ DARBELİ DOPPLER RADARLARI İÇİN ELEKTRONİK KARIŞTIRMANIN ALGILAMA MENZİLİNE ETKİSİ, A.Abdulkhaleq(Öğrenci), 2010

AKÇAM N., ELEKTROMANYETİK UYUMLULUK ARAŞTIRMASI VE KABLOLAR ÜZERİNDE TESTLERİ, M.Hatice(Öğrenci), 2010

AKÇAM N., Frekans düzleminde sonlu farklar yöntemi ile dielektrik bir nesne üzerinden saçılma probleminin nümerik çözümü, Yüksek Lisans, S.KUZU(Öğrenci), 2010

AKÇAM N., AKILLI EV SİSTEMLERİ, F.GÜL(Öğrenci), 2010

AKÇAM N., Elektromanyetik uyumluluk araştırması ve kablolar üzerinde testleri, Yüksek Lisans, M.HATİCE(Öğrenci), 2010

AKÇAM N., Gelişmiş şifreleme standardı, Yüksek Lisans, A.ULUTÜRK(Öğrenci), 2010

AKÇAM N., Geniş band vsat uydu sistemleri ve uydu bant genişliğinin verimli kullanılması, Yüksek Lisans, A.FAZIL(Öğrenci), 2009

AKÇAM N., GENİS BAND VSAT UYDU SİSTEMLERİ VE UYDU BANT GENİSLİĞİNİN VERİMLİ KULLANILMASI, A.Fazıl(Öğrenci), 2009

AKÇAM N., Bulanık mantık uygulamasıyla DC motorun hız kontrolü, Yüksek Lisans, M.M.(Öğrenci), 2008

AKÇAM N., ISDN AĞLARIN YÖNLENDİRME VE TRAFİK PLANLAMASI, M.EKE(Öğrenci), 2007

AKÇAM N., Basit cisimlerin radar kesit alanı uygulamaları, Yüksek Lisans, M.KAPAN(Öğrenci), 2007

AKÇAM N., Otomatik test cihazları ile aviyonik ünitelerin test edilmesi, Yüksek Lisans, N.KARABULUT(Öğrenci), 2007

AKÇAM N., ISDN ağlarda yönlendirme ve trafik planlaması, Yüksek Lisans, M.EKE(Öğrenci), 2007

AKÇAM N., Mobil haberleşme sistemlerinin gelişimi ve genişband CDMA performans testi, Yüksek Lisans, V.ŞAHİN(Öğrenci), 2006

AKÇAM N., Sonlu elemanlar metodunun dikdörtgen kesitli dalga kılavuzlarına uygulanması, Yüksek Lisans,

B.GÜNEŞ(Öğrenci), 2006

AKÇAM N., Hava aracı istikamet bilgisi üreten cayro sistemlerinin bilgisayar destekli test ve kontrolü, Yüksek Lisans, A.ÖZKAYA(Öğrenci), 2006

AKÇAM N., Akıllı ev teknolojisi, Yüksek Lisans, İ.GÖKTAŞ(Öğrenci), 2006

AKÇAM N., Faz kaymalı doğrusal dizi entenlerde sıfır noktalarının kaydırılması ve örüntünün şekillendirilmesi, Yüksek Lisans, F.KARAAĞAÇ(Öğrenci), 2005

AKÇAM N., Güvenilir, hata düzeltmeli ve dijital imzalı protokol geliştirme, Yüksek Lisans, A.ÇAĞRI(Öğrenci), 2005

AKÇAM N., ISDN santraller arası haberleşmede yönlendirme, Yüksek Lisans, O.DİLLİ(Öğrenci), 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A New Approach of Overlay Method for Cognitive SW HARQ System**
Cicek M., AKÇAM N.
WIRELESS PERSONAL COMMUNICATIONS, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Performance analysis of concatenated BCH and convolutional coded OFDM system**
Yavasoglu O., AKÇAM N., Okan T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONICS, cilt.107, sa.10, ss.1574-1587, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Ku-band GaAs mHEMT MMICandRFfront-end module for space applications**
Arıcan G. O. , AKÇAM N., Yazgan E.
MICROWAVE AND OPTICAL TECHNOLOGY LETTERS, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Wideband low cost FR4 epoxy based antenna with H-shaped slot for V-band applications**
Okan T., AKÇAM N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF RF AND MICROWAVE COMPUTER-AIDED ENGINEERING, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Analysis of Antennas around NURBS Surfaces by Using a Hybrid Method**
Okan T., AKÇAM N.
RADIOENGINEERING, cilt.27, sa.3, ss.703-710, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Array Antenna Using Defected Ground Structure Shaped With Fractal Form Generated by Apollonius Circle**
Kuzu S., AKÇAM N.
IEEE ANTENNAS AND WIRELESS PROPAGATION LETTERS, cilt.16, ss.1020-1023, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Collaborative Intent Exchange Based Flight Management System with Airborne Collision Avoidance for UAS**
Pasaoglu C., AKÇAM N., Koyuncu E., Tarhan A. F. , İnalhan G.
JOURNAL OF INTELLIGENT & ROBOTIC SYSTEMS, cilt.84, ss.665-690, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Estimation of Radar Cross-Section in Rayleigh, MIE, and Optical Regions by the 2-D-FDTD Simulation**
ERGÜN YARDIM F., AKÇAM N.
IEEE TRANSACTIONS ON ANTENNAS AND PROPAGATION, cilt.62, sa.11, ss.5782-5789, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Field Leakage Reduction Using a Two-Dimensional Matched Numerical Dispersion Method and High-Order Cubic Curvilinear Interpolation**
ERGÜN YARDIM F., AKÇAM N.
IEEE ANTENNAS AND PROPAGATION MAGAZINE, cilt.55, sa.6, ss.155-169, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Measurement of OSPF line transitions and data losses**
AKÇAM N., Oğul M.
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART A-ENERGY SCIENCE AND RESEARCH, cilt.29, sa.2, ss.979-988, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Determining the limit values in end-to-end secure communication within satellite network with FNBDT/SCIP**

Dilli O., AKÇAM N., KOYUNCU M.

ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART A-ENERGY SCIENCE AND RESEARCH, cilt.29, sa.1, ss.627-642, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XII. Numerical solution of scattering problem from a dielectric object via finite difference frequency domain method

Kuzu S., AKÇAM N.

ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART A-ENERGY SCIENCE AND RESEARCH, cilt.29, sa.1, ss.487-494, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

XIII. APPLICATION OF FNBDT/SCIP PROTOCOL ON LOCAL AREA NETWORK AND DETERMINATION OF LIMIT VALUES

Dilli O., AKÇAM N., KOYUNCU M.

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.25, sa.2, ss.275-283, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. S-Band Active Phased-Array RF Beam Forming Networks

Hasturk A., AKÇAM N., ERGÜN YARDIM F.

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.32, sa.4, ss.1185-1194, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

II. Design, fabrication and performance analysis of TTD structures for S-band active phased array RF beamforming networks

hastürk a., AKÇAM N., OKAN T.

MANAS Journal of Engineering, cilt.7, sa.2, ss.94-98, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

III. S-Band Active Phased-Array RF Beam Forming Networks” GUJS, Vol.32, No.4, pp. 1185 – 1194, 2019.

hastürk a., AKÇAM N., ERGÜN YARDIM F.

GUJS, cilt.32, sa.4, ss.1185-1194, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

IV. Scattering Analysis of Antenna by Using Ludwig Based Hybrid Method

Okan T., AKÇAM N.

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.31, sa.4, ss.1156-1164, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

V. SHIELDING EFFECT ANALYSIS OF PATCH ELEMENTS HAVING DIFFERENT NUMBERS AND LENGHTS

ERGÜN YARDIM F., AKÇAM N., Bayraktar M.

Gazi University Journal of Science, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

VI. Shielding Effect Analysis of Various Configurations of the Square Patch Elements

ERGÜN YARDIM F., AKÇAM N., Bayraktar M.

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.30, sa.2, ss.123-132, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

VII. Heterogenous Computing on Iris Matching with OpenCL

şimşek B., AKÇAM N.

Applied Mechanics and Materials, cilt.850, ss.129-135, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

VIII. PERFORMANCE ANALYSIS OF PSK MODULATION TYPES USED INSATELLITE COMMUNICATION SYSTEMS

AKÇAM N., ERGÜN YARDIM F., kurt T.

International Journal on “Technical and Physical Problems of Engineering”, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

IX. Simulation of Anisotropic perfectly matched layer in two dimensional FDTD

ERGÜN YARDIM F., AKÇAM N.

Asian Transactions on Fundamentals of Electronics, Communication&Multimedia, cilt.2, sa.3, ss.6-11, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Sentetik Açıklıklı Radarların Görüntüleme Performansını Etkileyen Faktörlerin Modellenmesi**
Durmaz F. K. , Akçam N.
Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi'nin (UBCAK) , Elazığ, Türkiye, 15 - 17 Mart 2021, ss.253-255
- II. **Constellation Diagram and Performance Analysis of OFDM and MIMO Against The Fading Channel Effect in Wireless Communication**
Acar U., Akçam N.
BİLMES, 12 - 15 Aralık 2020, ss.500-512
- III. **Performance Enhancement of Crescent Patch Antenna with Rectangular Slots and Inset Fed for 5G Applications**
Cüneray K., Akçam N., Okan T.
IEEE GPECOM 2020, İzmir, Türkiye, 20 Ekim - 23 Aralık 2020, ss.318-321
- IV. **INTERNET OF THINGS APPLICATION AREAS FOR SMART CITIES**
Susar A., Akçam N.
EURASIA 6 th INTERNATIONAL CONGRESS OF APPLIED SCIENCES, Diyarbakır, Türkiye, 7 - 08 Şubat 2020, ss.45-46
- V. **LCP Substrate Based Crescent Shaped Microstrip Patch Array Antenna Design For 5G Applications**
CÜNERAY K., AKÇAM N.
2019 3rd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), Ankara, Turkey, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2019
- VI. **Rectangular Microstrip Array Antenna Design at 10 GHz for Long Distances Applications**
DİLBER Ü., CÜNERAY K., AKÇAM N.
3 rd International Scientific and Vocational Studies Congress – Engineering (BILMES EN 19), Nevşehir, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2019
- VII. **Misalignment Losses at Joint Point in Multimode Fiber Optic Cables**
PİŞGAM P., ERGÜN YARDIM F., DÖKMETAŞ B., AKÇAM N.
6. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi (Multicongress), 26 - 27 Nisan 2019
- VIII. **Investigation of Daily Usage of Electricity Energy Stored by the Night Tariff**
GENÇ R., POLAT U., DÖKMETAŞ B., AKÇAM N.
6. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi (Multicongress), 26 - 27 Nisan 2019
- IX. **Student Information Platform, Gazi University Example**
AL M. E. , SEVRİ M., DÖKMETAŞ B., AKÇAM N.
6. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi (Multicongress), 26 - 27 Nisan 2019
- X. **Design of Phase and Amplitude Controlled Circuits for Active Phased-Array RF Beamforming**
hastürk a., AKÇAM N., ERGÜN YARDIM F.
Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları (SIU), 24 - 26 Nisan 2019
- XI. **Design of Phase and Amplitude Controlled Circuits for Active Phased-Array RF Beamforming Networks**
Hasturk A., AKÇAM N., ERGÜN YARDIM F.
27th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Sivas, Türkiye, 24 - 26 Nisan 2019
- XII. **A novel millimeter-wave U-shaped radiating slot antenna with DGS structures for 5G cellular application**
DÖKMETAŞ B., Arican G. O. , AKÇAM N., Yazgan E.
11th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2019, ss.669-672
- XIII. **28-36 GHz MMIC LNA Design for Satellite Applications**
Arican G. O. , DÖKMETAŞ B., AKÇAM N., Yazgan E.
11th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2019, ss.726-729
- XIV. **Ku-Band MMIC LNA Design for Space Applications**
Arican G. O. , AKÇAM N., Yazgan E.

- 6th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ICEEE), İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Nisan 2019, ss.274-278
- XV. **Otomobil Radarları için Çokbant Mikroşerit Yama Anten Tasarımı**
Aktar M., AKÇAM N.
Elektrik – Elektronik ve Biyomedikal Mühendisliği Konferansı (ELECO'2018), Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2018
- XVI. **Birincil SW-HARQ Sistem ile Çalışan Yer Paylaşımlı Bilişsel SW-HARQ Sisteminin Performansı**
Çiçek M., AKÇAM N.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), 22 - 23 Kasım 2018
- XVII. **Rectangular Patch Array Antenna Design at 10 GHz for Wireless Communication” International e**
Dilber Ü., AKÇAM N.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2018), 22 - 23 Kasım 2018
- XVIII. **Design of Microstrip Low Pass Filters**
Tüzün R., AKÇAM N.
6th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science (ISITES 2018), 9 - 11 Kasım 2018
- XIX. **Improvement of License Plate Recognition Systems With RFID License Plates,**
Kahraman H., AKÇAM N.
3rd International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences (ICETAS), 17 - 21 Temmuz 2018
- XX. **Performance Improvement of Multipath AWGN Channel by Using Coded OFDM System**
Yavaşoğlu O., AKÇAM N., OKAN T.
II. International Scientific and Vocational Studies Congress – Engineering and Natural Sciences (BILMES ENGINEERING 2018), 5 - 08 Temmuz 2018
- XXI. **Core Cross-Section Calculation And Accuracy Class Curves of Instrument Current Transformer**
Ekiz Y. K. , AKÇAM N.
16th International Conference on Clean Energy (ICCE-2018), 9 - 11 Mayıs 2018
- XXII. **Analysis of the Misalignment Losses in Fiber Optic Cables**
PİSHGAM P., AKÇAM N.
International Congress on Engineering and Life Sciences (ICELIS 2018), 26 - 29 Nisan 2018
- XXIII. **Multiband Microstrip Patch Antenna For Automobile Radars,**
Aktar M., AKÇAM N.
International Congress on Engineering and Life Sciences (ICELIS 2018), 26 - 29 Nisan 2018, ss.825-829
- XXIV. **The Modernization of the Electrical Systems in the Existing Buildings and Sample Building Application**
Aslan O., DÖKMETAS B., Güloğlu E. E. , AKÇAM N.
8th International Advanced Technologies Symposium (IATS'17), 19 - 22 Ekim 2017
- XXV. **Occupational Health and Safety in Electrical Work**
Akarçay O., DÖKMETAS B., Uyan M. K. , AKÇAM N.
8th International Advanced Technologies Symposium (IATS17), 19 - 22 Ekim 2017
- XXVI. **Producing Electricity Energy by Obtaining Landfill Gas from Municipal Waste**
Çelebi M., DÖKMETAS B., sönmez b., AKÇAM N.
ISITES2017 (5TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN ENGINEERING AND SCIENCE), 29 Eylül - 01 Ekim 2017
- XXVII. **Performance of S-Band Active Phased-Array RF Beamforming Networks**
hastürk a., AKÇAM N.
ISITES2017 (5TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN ENGINEERING AND SCIENCE), 29 Eylül - 01 Ekim 2017
- XXVIII. **Automatic Meter Reading (AMR) System and Application of Esenboga Airport**
Sezgin Ö. B. , TAPLAMACIOĞLU M. C. , AKÇAM N., GÖZDE H.
5th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science ISITES-2017, Baku, Azerbaycan, 29 - 30 Eylül 2017

- XXIX. **Üstyapı İşlerinde Kojenerasyon Sistemlerinin Uygulanması ve Maliyet Analizinin Araştırılması**
donk m., DÖKMETAŞ B., GÖKAŞAN G., AKÇAM N., TAPLAMACIOĞLU M. C.
5th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, Baku, Azerbaycan, 29 - 30 Eylül 2017
- XXX. **Belediye Atıklarından Elektrik Enerjisi Üretilmesi**
Çelebi M., DÖKMETAŞ B., Sönmez B., AKÇAM N.
2nd International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET 2017), 21 - 23 Eylül 2017
- XXXI. **Kojenerasyon Sistemlerinin Uygulanması ve Maliyet Analizinin Araştırılması**
Donk M., DÖKMETAŞ B., Göktaşan G., AKÇAM N.
2nd International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET 2017), 21 - 23 Eylül 2017
- XXXII. **Analysis of apollonius circles fractals as frequency selective surface**
HABERGÖTÜREN ATEŞ S., Kuzu S., AKSOY E., AKÇAM N.
2017 18th International Symposium on Electromagnetic Fields in Mechatronics, Electrical and Electronic Engineering (ISEF), 14 - 16 Eylül 2017
- XXXIII. **Erişim Kontrolü Temelli Eşzamanlı Birincil ve İkincil SW ARQ Yapılarının Performans Analizi**
Çiçek M., AKÇAM N., DÖKMETAŞ B.
International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, 3 - 05 Kasım 2016
- XXXIV. **Speed Control of DC Motor Using Fuzzy Logic Application**
DÖKMETAŞ B., AKÇAM N., Faris M.
International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science, 3 - 05 Kasım 2016
- XXXV. **Performance Analysis of Modelling of LTE Physical Layer**
Yıldız A. Ş. , ERGÜN YARDIM F., AKÇAM N.
11th International Conference on Technical and Physical Problems in Power Engineering (ICTPE-2015), Bucharest, Romanya, 10 - 12 Eylül 2015
- XXXVI. **WLAN Kanalları İçin Bant Durduran Frekans Seçici Yüzey Tasarımı**
İfakat Merve B., AKÇAM N., ERGÜN YARDIM F.
3rd. International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science (ISITES), Valencia, İspanya, 3 - 05 Haziran 2015, ss.1659-1668
- XXXVII. **LTE 4G nin Çoklu Anten Performans Analizleri**
Ahmet Şafak Y., ERGÜN YARDIM F., AKÇAM N., Genç F.
3rd. International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science (ISITES), Valencia, İspanya, 3 - 05 Haziran 2015, ss.1669-1676
- XXXVIII. **Radyolink Sistemleri ile Görüntü Aktarımı**
Serhat B., AKÇAM N.
8. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2015
- XXXIX. **5 GHz Frekans Bandında Bant Durduran Filtre Frekans Seçici Yüzey Uygulaması**
I Merve B., AKÇAM N.
8. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2015
- XL. **DTMF Sinyalleri İle Bir Aracın Telefonla Uzaktan Kontrolü**
Betül G., AKÇAM N.
8. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2015
- XLI. **The Frequency Selective Surface Applications with Parallel Programming**
I Merve B., AKÇAM N.
2nd International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ICEEE 2015), Ankara, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2015
- XLII. **Döner Kanatlı Hava Araçları Üzerinde Elektromanyetik Uyumluluk Testleri**
GÜL SEYHAN Ş., AKÇAM N., ERGÜN YARDIM F.
6. Mühendislik ve Teknoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 25 - 26 Nisan 2013, ss.253-257
- XLIII. **Secure Communication Tests Carried out With Next Generation Narrow Band Terminal in Satellite and Local Area Networks**
Dilli O., AKÇAM N., KOYUNCU M., Oğuslu E.

6th International Conference on Recent Advances in Space Technologies (RAST), İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2013, ss.493-498

- XLIV. **Morfolojik Görüntü İşleme Yöntemleri Kullanarak Geliştirilmiş Plaka Tespit Yazılımı**
Yasir G., AKÇAM N., ERGÜN YARDIM F.
EMG, Ankara, Türkiye, 29 Eylül - 01 Ekim 2011, ss.53-55

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):35

h-indeksi (WOS):3