Doç.Dr. Zehra CAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: zehcan@yildiz.edu.tr
Diğer E-posta: zehcan@yahoo.com
Web: https://avesis.yildiz.edu.tr/zehcan
Posta Adresi: YTÜ Fen-Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü Davutpaşa Yerleşim Birimi Davutpaşa-Esenler/İSTANBUL

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-3039-7454
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAZ-6211-2020
ScopusID: 55736001400
Yoksis Araştırmacı ID: 2759

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 1988 - 1992
Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Fakültesi Bölümü, Türkiye 1985 - 1987
Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 1981 - 1985

Araştırma Alanları

Fizik, Disiplinlerarası Fizik ve İlgili Bilim ve Teknoloji Alanları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

İntibak Komisyonu, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
YÖK AK KOMİSYONU, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Bitirme Çalışması, Lisans, 2021 - 2022
Fizikte Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2021 - 2022
Fizikte Matematiksel Yöntemler 1, Lisans, 2021 - 2022
Fizik 2, Lisans, 2018 - 2019
Klasik Elektromanyetik Teori 1, Lisans, 2018 - 2019
Fizikte Kısmi Türevli Diferansiyel denklemler, Lisans, 2017 - 2018
Fizik 1, Lisans, 2017 - 2018
YUKARI ATMOSFER FİZİĞİ 1, Yüksek Lisans, 2011 - 2012
ELEKTROMAGNETİK TEORİ 1, Yüksek Lisans, 2010 - 2011

FİZİKTE UYGULAMALI MATEMATİK METODLAR 1, Yüksek Lisans, 2010 - 2011

Yönetilen Tezler

Can Z., Güneş Aktivitelerinin Manyetosfer İyonosfer Dinamiklerine Etkisi *Bu tez çalışması TÜBİTAK 2210-C Öncelikli Alanlara Yönelik Yurtiçi Yüksek Lisans Bursu tarafından desteklenmiştir., Yüksek Lisans, S.Güyer(Öğrenci), 2015
Can Z., İyonosferik Toplam Elektron İçeriği (TEC) Değişiminin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, O.ÜNVER(Öğrenci), 2010
Can Z., GPS ile Konum Belirlemede İyonosferik Etkilerin İncelenmesi, Yüksek Lisans, O.Gümrükçü(Öğrenci), 2009

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Marmara Üniversitesi, Temmuz, 2021
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2018

Tasarladığı Dersler

Can Z., Yukarı Atmosfer Fiziği 1, Yüksek Lisans, 2010 - 2011
Can Z., Atmosfer Fiziği, Lisans, 2010 - 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Dirac constraint analysis and symplectic structure of anti-self-dual Yang-Mills equations**
Camci U., Can Z., Nutku Y., Sucu Y., Yazici D.
PRAMANA-JOURNAL OF PHYSICS, cilt.67, ss.1043-1053, 2006 (SCI-Expanded)

II. **Wavelet transforms of meteorological parameters and gravity waves**
Can Z., Aslan Z., Oguz O., Siddiqi A.
ANNALES GEOPHYSICAE, cilt.23, ss.659-663, 2005 (SCI-Expanded)

III. **One-dimensional wavelet and reanalysis of gravity waves**
Can Z., Aslan Z., Oğuz O.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.29, ss.33-42, 2004 (SCI-Expanded)

IV. **The variations of temperature, pressure and wind speed values: Effects on gravity waves**
CAN Z., ASLAN Z., OĞUZ O.
NUOVO CIMENTO DELLA SOCIETA ITALIANA DI FISICA C-GEOPHYSICS AND SPACE PHYSICS, cilt.25, sa.2, ss.137-145, 2002 (SCI-Expanded)

V. **Poincare-Lie algebra and noncommutative differential calculus**
Guven Z., Can Z., Mir-Kasimov R., Oguz O.
PHYSICS OF ATOMIC NUCLEI, cilt.64, sa.12, ss.2143-2145, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Calculation of Ionospheric Disturbances of Earthquakes in Europe with TEC Anomalies**
Ökten M. B., Can Z., Aydın Ö. F., Dokur A., Aydın A.
IEEE , sa.978-1-6654-9986-6, ss.1-4, 2022 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)

II. **Disturbances during a geomagnetic storm: A case study on 7 October 2015**
Erdag H. S., Can Z.

ADVANCES IN ASTRONOMY AND SPACE PHYSICS, cilt.12, sa.1-2, 2022 (Hakemli Dergi)

III. **The Ionospheric Refractivity Effects on the GPS Signals**
Ünver O., Güyer S., Uzel T., Can Z.
IEEE, cilt.6581316, ss.779-782, 2013 (Hakemli Dergi)

IV. **Analysis of Nao, Solar Flares and Sea-Level Changes**
Can Z., Oğuz O., Aslan Z.
INDIAN JOURNAL OF INDUSTRIAL AND APPLIED MATHEMATICS, cilt.3, sa.1, ss.73-95, 2012 (Hakemli Dergi)

V. **İyonosfer ile GPS Sinyallerinin Etkileşimi**
Can Z., Gümrükçü O.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.15, ss.69-77, 2009 (Hakemli Dergi)

VI. **Orta Atmosferde Yatay Rüzgar HızınınMevsimsel Değişimi ve Gravite Dalgaları Üzerindeki Etkileri**
Can Z., Yazıcı D., Oğuz O., Aslan Z.
İstanbul Ticaret Üniversitesi Dergisi, sa.1, ss.253-264, 2002 (Hakemli Dergi)

VII. **The VLF Wave Propagation in the Spherical Shell between the Earth and Ionosphere**
CAN Z.
YTÜ Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.47-55, 1997 (Hakemli Dergi)

VIII. **The Influence of Solar Flux X-Ray Events on VLF Propagation between Kandilli and Maladacline**
CAN Z.
İstanbul Üniversitesi Astronomi ve Fizik Dergisi, cilt.58, ss.9-19, 1993 (Hakemli Dergi)

IX. **The Investigation of Ionospheric Electron Density Variation Over İstanbul in 1986-1987**
Can Z., Başar G., Bulat T.
İstanbul Üniversitesi Astronomi ve Fizik Dergisi, cilt.58, ss.49-64, 1993 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Wavelet Analysis of Tropospheric and Lower Stratospheric Gravity Waves**
Can Z.
Mathematical Models and Methods for Real World Systems, K.M. Furati,Zuhair Nashed,Abul Hasan Siddiqi, Editör, CRC, New York , New-York, ss.211-224, 2006

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Yoğun Jeomanyetik Fırtınalar Sırasında Atmosferik Kaçışların Uzay Havasına Etkileri**
Erdağ H. Ş., Can Z.
7. Ulusal Kutup Bilimleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2023, ss.7

II. **Kutup Bölgesi Üzerindeki İyonosferik TEC Değişimleri**
Bayhan C., Can Z.
7. Ulusal Kutup Bilimleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2023, ss.6

III. **1 Haziran 2011 Kısmi Güneş Tutulmasında Kutup Enlemindeki İyonosfer Bölgelerinin Davranışları**
Aktaş E. N., Şahin Ö. İ., Ökten M. B., Can Z.
7. ULUSAL KUTUP BİLİMLERİ SEMPOZYUMU, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2023, ss.14

IV. **24. Güneş Çevriminde Gerçekleşen Jeomanyetik Fırtınalar Sonucu Oluşan Forbush Düşüşü Olaylarının Antarktika Dome C Bölgesindeki Yeryüzü Sıcaklığına Etkisi**
Dedeoğlu Öz M., Can Z.
7. Ulusal Kutup Bilimleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2023, ss.6

V. **2005 Yılı Yaz ve Kış Aylarında Kuzey Kutup Bölgesinde İyonosferik Değişimin Konum Belirleme Sistemleri Üzerine Etkisinin Araştırılması**
Sönmez D., Yege Y., Akbal O. A., Can Z.
7. Ulusal Kutup Bilimleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2023, ss.14

VI. **Python Programlama Kullanılarak Arktik Bölgeler Üzerindeki İyonosferik Tec Değişiminin Gps ve İyonosonda Verileri Araciliği ile Değerlendirilmesi**
Ankara M. S., Aydın Ö. F., Can Z.
7. ULUSAL KUTUP BİLİMLERİ SEMPOZYUMU, İstanbul, Türkiye, 4 - 05 Aralık 2023, ss.14

VII. **STATISTICAL STUDY OF EARTH MAGNETOSPHERIC DISTURBANCES CAUSED BY INTENSE SOLAR PLASMA**
Erdağ H. Ş., Can Z.
7th International Researchers, Statisticians, and Young Statisticians Congress, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Kasım 2023, ss.5

VIII. **Ionospheric Responses of Partial Solar Eclipses at Mid-Latitudes**
Şahin Ö. İ., Aktaş E. N., Ökten M. B., Can Z.
Turkish Physical Society 39th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2023, ss.240

IX. **Statistical Study on STEVE, HILDCAA and Two-Step Geomagnetic Storms on the 25th Solar Cycle**
Erdağ H. Ş., Can Z.
Turkish Physical Society 39th International Physics Congress,, Muğla, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2023, ss.234

X. **The Response of the Ionosphere to Different Levels of Geomagnetic Storms of CME Origin**
Bayhan C., Can Z.
Turkish Physical Society 39th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2023, ss.180

XI. **Radon Anomaly Effects on Atmosphere in Middle and Equatorial Latitudes**
Akbal O. A., Yege Y., Sönmez D., Can Z.
Turkish Physical Society 39th International Physics Congress,, Muğla, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2023, ss.125

XII. **A Model of the Auroral Electrojet Dynamics Based on Planetary K-Index**
Ökten M. B., Can Z.
URSI GASS 2023, Sapporo, Japonya, 19 - 26 Ağustos 2023, ss.1-4

XIII. **A Novel Ionospheric Diagram for Understanding Ionospheric Characteristics and Behaviour**
Ökten M. B., Can Z.
United Nations Workshop on the International Space Weather Initiative: The Way Forward, Vienna, Avusturya, 26 - 30 Haziran 2023, ss.56

XIV. **İyonosferik İletkenlik Üzerindeki Auroral Etkiler**
Ökten M. B., Can Z.
6. Ulusal Kutup Bilimleri Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2022, ss.123

XV. **6 Mart 2016 ve 28 Mayıs 2017 Jeomanyetik Fırtınaların Kutup Bölgelerinde Yarattığı İyonosferik Fırtınalar**
Bayhan C., Can Z.
6. Ulusal Kutup Bilimleri Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2022, ss.115

XVI. **Tam Güneş Tutulmasının İyonosferik Tepkilerinin Enlemsel Bağımlılığı**
Aktaş E. N., Şahin Ö. İ., Ökten M. B., Can Z.
6. Ulusal Kutup Bilimleri Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2022, ss.119

XVII. **Arktik Bölgeler Üzerindeki Yıllık İyonosferik TEC Değişimlerinin İncelenmesi**
Aydın Ö. F., Can Z.
6. Ulusal Kutup Bilimleri Çalıştayı, Trabzon, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2022, ss.112

XVIII. **Comparison of the Feldstein-Starkov Auroral Oval Model with the Epsilon Parameter for Various Geomagnetic Storms**
Ökten M. B., Can Z.
18th European Space Weather Week, Zagreb, Hırvatistan, 24 - 28 Ekim 2022, ss.20

XIX. **Two-Step Geomagnetic Storms and Their Effects on Space Weather**
Erdağ H. Ş., Can Z.
Turkish Physical Society 38 the International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2022, ss.234

XX. **Investigation of Ionospheric TEC Changes Over the Aegean Region**
Aydın Ö. F., Ökten M. B., Can Z.
Turkish Physical Society 38 the International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2022, ss.190

XXI. **Study of the Upper Layers of the Earth And Mars in the Process of Geomagnetic Storms**
Erdağ H. Ş., Can Z.
Turkish Physical Society 38 the International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2022, ss.233

XXII. **Nonlinear Effects of Solar Eclipses on the Ionospheric F2 Region**
Ökten M. B., Can Z.
Turkish Physical Society 38 the International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2022, ss.188

XXIII. **July 16, 2017 Ionospheric Storms Formed in the Geomagnetic Storm Process**
Bayhan C., Can Z.
Turkish Physical Society 38 the International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2022, ss.180

XXIV. **The Dependence of Ionospheric Peak Height of F2 Layer over Jang Bogo Station at Antarctica to Solar Zenith Angle During Southern Summer**
Ökten M. B., Can Z.
10th SCAR Open Science Conference, Haidarabad, Hindistan, 1 - 10 Ağustos 2022, ss.2

XXV. **Ionospheric Response at Different Locations to the Compression of the Magnetopause During 14 January 2022 Geomagnetic Storm**
Ökten M. B., Can Z.
44th COSPAR Scientific Assembly 2022, Athens, Yunanistan, 16 - 24 Temmuz 2022, ss.2-3

XXVI. **Calculation of Ionospheric Disturbances of Earthquakes in Europe with TEC Anomalies**
Ökten M. B., Aydın Ö. F., Aydın A., Dokur A., Can Z.
3rd URSI Atlantic Radio Science Meeting AT-AP-RASC 2022 , Granada, İspanya, 29 Mayıs - 03 Haziran 2022, ss.1-2

XXVII. **Latitudinal Variation of the Relationship of Ionospheric Slab Thickness with the Height of the Peak Electron Density of F2 Layer**
Ökten M. B., Can Z.
Space Weather Workshop 2022,UCAR/NOAA/NASA/NSF, Colorado, Amerika Birleşik Devletleri, 26 - 28 Nisan 2022, ss.17-18

XXVIII. **1 Haziran 2011 Kısmi Güneş Tutulmasının Arktik Bölgelerdeki İyonosferik TEC Değişimine Etkisi. Effect of June 1, 2011 Partial Solar Eclipse on Ionospheric TEC Change in the Arctic Regions**
Ökten M. B., Aktaş E. N., Can Z.
5. Ulusal Kutup Bilimleri Çalıştayı , Kocaeli, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2021, ss.20-21

XXIX. **Analysis of TEC Anomalies Caused by the 30 October 2020 Aegean Earthquake**
Ökten M. B., Dokur A., Aydın A., Aydın Ö. F., Can Z.
TURKISH PHYSICAL SOCIETY 37 th INTERNATIONAL PHYSICS CONGRESS, Muğla, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2021, ss.140-141

XXX. **Effect of the Earth's Magnetosphere on the Lunar Wake**
Ökten M. B., Can Z.
URSI GASS2021, Rome, İtalya, 28 Ağustos - 04 Eylül 2021, ss.8

XXXI. **Auroral Oval Uzunluk Bileşenlerinin 26 Ağustos 2018 Tarihli Jeomanyetik Fırtına Içın Hesaplanması**
Ökten M. B., Can Z.
4. Ulusal Kutup Çalistayı, Kocaeli, Türkiye, 22 - 23 Ekim 2020, ss.85-86

XXXII. **Lunar Effects on the Solar Wind Flow in the Nearby New Moon Phases at Earth's Magnetopause**
Ökten M. B., Can Z.
URSI GASS 2020, 29 Ağustos - 05 Eylül 2020, ss.801

XXXIII. **Observation of Kinetic Alfven Waves and Mirror Mode Structure by THEMIS in Central Plasma Sheet**
Guyer S., Can Z.
7th International Conference on Recent Advances in Space Technologies (RAST), İstanbul, Türkiye, 16 - 19 Haziran 2015, ss.509-513

XXXIV. **SOLAR FLARE EFFECTS ON THE IONOSPHERE**
Guyer S., Can Z.
6th International Conference on Recent Advances in Space Technologies (RAST), İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2013, ss.729-733

XXXV. **The Ionospheric Refractivity Effects on the GPS Signals**

Unver O., Guyer S., Uzel T., CAN Z.
6th International Conference on Recent Advances in Space Technologies (RAST), İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2013, ss.779-782

XXXVI. **GPS Sinyal Yayılımında İyonosferik Etkiler**
Gümrükçü O., Can Z.
Turkish Physical Society 25th International Physical Congress, Muğla, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2008, ss.337

XXXVII. **Wavelet Analysis of Air Pollution and Climate Variability**
CAN Z., Tokgözlü A., Oğuz O., Aslan Z.
International Workshop on Applications of Wavelets, 01 Temmuz 2005

XXXVIII. **Climatic Changing Effects on Hazelnut Production and Biomass Energy of Wasts**
CAN Z., Oğuz O.
AGRO ENVIRON, 01 Ekim 2004

XXXIX. **Wavelet Analysis of Tropospheric and Lower Stratospheric Gravity Waves**
CAN Z., Aslan Z., Siddiqi A. H.
ICIAM, 01 Temmuz 2003

XL. **Quasi-Variational Wavelet Transforms of Meteorological Parameters and Gravity Waves**
CAN Z., Oğuz O.
ICIAM, 01 Temmuz 2003

XLI. **The Very Low Frequency Waves and Their Interactions with the Environments**
CAN Z., Aslan Z., Oğuz O.
Agroenviron, 01 Ekim 2002

XLII. **Relativistic Quantum Mechanics and Non-Commutative Differential Calculus**
CAN Z., Kasimov R., Oğuz O.
XV International Seminer on High Energy Physics Problems,Relativistic Nuclear Physics and Quantum Chromodynamics, 01 Nisan 2002

XLIII. **Gravity Waves Induced Ionization Lakers in The F Region Over İstanbul**
Yazıcı D., Can Z., Aslan Z., Oğuz O.
Geophysical Research Abstracts, Amsterdam, Hollanda, 07 Temmuz 1999, cilt.1, sa.3, ss.624

XLIV. **Gezici İyonosfer Bozuklukları ve Es Tabakası**
OĞUZ O., YAZICI D., CAN Z.
Türk Fizik Derneğ, 17.Fizik Kongresi, Alanya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 1998

XLV. **Changes of the Reflection Coefficient of the Ionosphere at Very Low Frequencies**
CAN Z.
URSI, 01 Eylül 1990

XLVI. **Gravity Wave Induced Ionization Layers in the F Region Over İstanbul**
Aslan Z., CAN Z., Yazıcı D.
Geophysical Research

XLVII. **İyonosfer Yeryüzü Geçidinde Çok Alçak Frekanslı Elektromagnetik Dalgaların Yayılması**
CAN Z.
TFD

XLVIII. **Ionospheric TEC Model Derived from GPS Data**
Ünver O., CAN Z., Bozkurt K., Kutlu K.

XLIX. **Yüksek Frekans (HF) Bandında Elektromagnetik Dalgaların Uzak Mesafelere İyonosferden Yansıtılarak Gönderilmesi**
Abacı G., CAN Z.
Elektrik Mühendisliği II.Ulusal Kongresi

L. **Investigation of interactions of GPS Signals with Ionosphere in Marmara Region**
CAN Z., Bozkurt K., Elçin B., Oğuz O., Kutlu K.
URSI

Desteklenen Projeler

Can Z., Yege Y., Sönmez D., Akbal O. A., TÜBİTAK Projesi, İyonosferin GNSS Sistemleri Üzerine Etkisinin İyonosferi Etkileyen Farklı Faktörler Üzerinden Araştırılması, 2023 - 2024
Can Z., Aktaş E. N., Şahin Ö. İ., TÜBİTAK Projesi, Güneş Tutulmalarına Karşı İyonosferik Tepkilerin Enlemsel Ve Mevsimsel Bağımlılığı, 2023 - 2024
Can Z., Bayhan C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Jeomanyetik Fırtınalara İyonosferin Tepkisi, 2023 - 2024
Can Z., Ökten M. B., Aydın A., Aydın Ö. F., Dokur A., TÜBİTAK Projesi, 2010-2020 Yılları Arasında Türkiye ve Avrupa Kıtası'nın Orta Enlem Bölgesinde Gerçekleşen M6 Üstü Depremlerin İyonosferik Etkilerinin Araştırılması, 2021 - 2022
Can Z., Dokur A., Aydın A., Ökten M. B., Aydın Ö. F., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, KATAY, 2020 - 2021
Can Z., Bozkurt K., Oğuz O., Gülal V. E., Gümrükçü O., Aslan Z., Bozkurt D., Akı F. N., Elçin B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Konum Belirlenmesinde Önemli Bir Rol Oynayan GPS Sinyallerinin İyonosferle Etkileşimi, 2007 - 2009
Yazıcı D., Kaya R., Can Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kütle çekim Dalgaları, 2000 - 2004
Bulat T., Can Z., Başar G., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İyonosferde Elektron Yoğunluğunun Yükseklik ve Zaman İçinde Değişiminin İncelenmesi, 1986 - 1988

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Fizik Derneği, Üye, 1986 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2024
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2022
Turkish Journal Of Electrical Engineering And Computer Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2021
Advances in Space Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016
RAST, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015
6th. International ConferenceRecent Advances in Space Technologies, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013
YTÜ SİGMA Mühendislik ve Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2006

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Can Z., RAST, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Haziran 2019

Metrikler

Yayın: 66
Atıf (WoS): 23
Atıf (Scopus): 36
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 3

Ödüller

Ökten M. B., Can Z., Poster Sunumu Birincilik Ödülü, 6. Ulusal Kutup Bilimleri Çalıştayı, Kasım 2022
Aktaş E. N., Şahin Ö. İ., Ökten M. B., Can Z., Poster Sunumu İkincilik Ödülü, 6. Ulusal Kutup Bilimleri Çalıştayı, Kasım 2022