



Prof. Dr. VOLKAN BAKIŞ

---

**İş Telefonu:** [+90 242 310 6149](tel:+902423106149)

**E-posta:** [volkanbakis@akdeniz.edu.tr](mailto:volkanbakis@akdeniz.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.akdeniz.edu.tr/volkanbakis>

**Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ScholarID: U-vG1w4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-3125-9010

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-5447-2016

ScopusID: 55922675100

Yoksis Araştırmacı ID: 125597



## Eğitim Bilgileri

---

- I. Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü / Astrofizik Anabilimdalı, Türkiye 2004 - 2007
- II. Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü / Astrofizik Anabilimdalı, Türkiye 2002 - 2004
- III. Lisans, Ege Üniversitesi, Türkiye 1994 - 1999

## Yabancı Diller

---

- I. İngilizce, B2 Orta Üstü

## Yaptığı Tezler

---

- I. Doktora, GÜNEY YARIMKÜREDEN SEÇİLEN BAZI ERKEN TÜR ÇİFT YILDIZLARIN TAYFSAL VE FOTOMETRİK İNCELENMESİ, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2007
- II. Yüksek Lisans, ÖRTEN ÇİFT YILDIZLARDA ÜÇ CİSİM PROBLEMİ VE ÜÇÜNCÜ CİSMİN DİNAMİĞİ, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2003

## Araştırma Alanları

---

Fizik, Astronomi ve Astrofizik, Temel Astronomi ve Astrofizik: Enstrümantasyon, Teknikler ve Astronomik gözlemler, Yıldız Sistemleri;Yıldızlararası ortam;galaktik ve galaksi dışı nesnelere ve sistemler;evren, Yıldızlar, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

---

- I. Prof. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Uzay Bilimleri ve Teknolojileri, 2017 - Devam Ediyor
- II. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Uzay Bilimleri ve Teknolojileri, 2011 - 2017
- III. Yrd. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Uzay Bilimleri ve Teknolojileri, 2011 - 2011
- IV. Yrd. Doç. Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü / Astrofizik Anabilimdalı, 2009 - 2011
- V. Araştırmacı, Royal Observatory of Belgium, 2010 - 2010
- VI. Araştırma Görevlisi Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü / Astrofizik Anabilimdalı, 2007 - 2009
- VII. Araştırmacı, Victoria University of Wellington, 2006 - 2007
- VIII. Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, 2002 - 2007

## Akademik İdari Deneyim

---

- I. Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Uzay Bilimleri ve Teknolojileri, 2016 - Devam Ediyor
- II. BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2021 - 2023
- III. Bölüm Başkanı, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Uzay Bilimleri ve Teknolojileri, 2017 - 2021
- IV. Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Uzay Bilimleri Ve Teknolojileri Bölümü, 2013 - 2016
- V. Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Uzay Bilimleri Ve Teknolojileri Bölümü, 2012 - 2013
- VI. Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2009 - 2011

## Yönetilen Tezler

---

- I. Bakış V., Örten ikiz çift yıldız sistemlerinin analizi, Doktora, G.YÜCEL(Öğrenci), 2022
- II. Bakış V., Gaia ışığında mikromerceklenme olaylarının incelenmesi, Yüksek Lisans, M.FATİH(Öğrenci), 2020
- III. BAKIŞ V., ASAS KATALOĞUNDAKİ İKİZ ÇİFT YILDIZLARIN FOTOMETRİK VE İSTATİSTİK İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, O.Sarı(Öğrenci), 2018
- IV. BAKIŞ V., Ayrık Çift Sistem MQ Centauri ve Crux OB1 Oymak Üyeliği, Yüksek Lisans, E.Tunç(Öğrenci), 2015
- V. BAKIŞ V., Oymak Bölgelerindeki Genç Örten Çift Yıldızların Fotometrik Analizi ile Oymak Özelliklerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, F.Yılmaz(Öğrenci), 2013

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

---

- I. **Comparative study of the W UMa type binaries S Ant and  $\epsilon$  CrA**  
BAKIŞ V., Budding E., ERDEM A., Love T., Blackford M. G., Wu Z., Tang A., Rhodes M., Banks T. S.  
Publications of the Astronomical Society of Australia, cilt.41, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **On the nature of the eccentric eclipsing binary star SY Phe with a pulsating  $\gamma$  Dor component**  
ERDEM A., SÜRĞİT D., Engelbrecht C. A., Zsche P., BAKIŞ V., Marang F.  
Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.535, sa.1, ss.406-418, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Some observational properties of the Herbig Be Star AS 310**  
Ismailov N. Z., BAKIŞ V., Alishov S., Ismayilova S., Huseynova F.  
Advances in Space Research, cilt.73, sa.6, ss.3300-3311, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Science with a Small Two-Band UV-Photometry Mission II: Observations of Stars and Stellar Systems**  
Krtička J., Benáček J., Budaj J., Korčáková D., Pál A., Piecka M., Zejda M., BAKIŞ V., Brož M., Chang H., et al.  
Space Science Reviews, cilt.220, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Testing multiband (G, GBP, GRP, B, V, and TESS) standard bolometric corrections by recovering luminosity and radii of 341 host stars**

- Eker Z., BAKIŞ V.  
Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.523, sa.2, ss.2440-2452, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Discovery of optical emission associated with the supernova remnant G107.5–1.5**  
BAKIŞ H., Bulut G., BAKIŞ V., Sano H., Sezer A.  
Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.521, sa.1, ss.1099-1112, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **A Silent Revolution in Fundamental Astrophysics**  
EKER Z., SOYDUGAN F., BAKIŞ V., BİLİR S., Steer I.  
Astronomical Journal, cilt.164, sa.5, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Detailed evolutionary models for twins in sight of new spectral data: AN Cam, RS Ari, and V455 Aur**  
Yücel G., Bakış V.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.516, sa.2, ss.2486-2499, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **V1294 Aql = HD 184279: A bad boy among Be stars or an important clue to the Be phenomenon?**  
Harmanec P., Bakış H., Bakış V., Et Al. ?  
ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS, cilt.1, ss.1, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Orbital period changes in IO Cep, IM Cep and TX Ari: Path to masses of distant components**  
BAKIŞ V., EKER Z., BAKIŞ H., Kayacı S., Yücel G., TUNÇ E., Taşpınar Ö., Yalçın Y., Melnik A., Esendağlı Ç.  
New Astronomy, cilt.93, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Physical properties of the trans-Neptunian object (38628) Huya from a multi-chord stellar occultation**  
Santos-Sanz P., Ortiz J. L., Sicardy B., Popescu M., Benedetti-Rossi G., Morales N., Vara-Lubiano M., Camargo J. I. B., Pereira C. L., Rommel F. L., et al.  
ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS, cilt.664, sa.0, ss.130-147, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **A List of 49 New Stellar Twins from the Kepler Catalog of Eclipsing Binary Stars**  
Yücel G., Bakış V.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.514, sa.0, ss.34-42, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **A Method of Improving Standard Stellar Luminosities with Multiband Standard Bolometric Corrections**  
Bakis V., Eker Z.  
ACTA ASTRONOMICA, cilt.72, sa.3, ss.195-232, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Standard stellar luminosities: what are typical and limiting accuracies in the era after Gaia?**  
Eker Z., Soydugan F., Bilir S., Bakis V.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.507, sa.3, ss.3583-3592, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **The First Detailed Analysis on the Astrophysical Properties of The Eccentric Binary V990 Her**  
Kıran E., Bakış V., Bakış H., Değirmenci Ö. L.  
Revista Mexicana De Astronomia Y Astrofisica, cilt.57, ss.363-379, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Physical modelling of the circumstellar material in the early-type active binary HH Carinae**  
Bakis H., Koseoglu D. T., Bakis V., Nitschelm C., Eker Z.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.503, sa.2, ss.2432-2443, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **On the zero point constant of the bolometric correction scale**  
Eker Z., Bakis V., Soydugan F., Bilir S.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.503, sa.3, ss.4231-4241, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Long-term, orbital, and rapid variations of the Be star V923 Aql = HD 183656**  
Wolf M., Harmanec P., Bozic H., Koubsky P., Yang S., Ruzdjak D., Slechta M., AK H., Bakis H., Bakis V., et al.  
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, cilt.647, 2021 (SCI-Expanded)
- XIX. **ASAS census of twins**  
BAKIŞ V., EKER Z., Sari O., Yücel G., Sonbas E.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.496, sa.3, ss.2605-2612, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Empirical bolometric correction coefficients for nearby main-sequence stars in the Gaia era**  
EKER Z., SOYDUGAN F., BİLİR S., BAKIŞ V., ALIÇAVUŞ F., ÖZER Ş., ASLAN G. E., ALPSOY M., KOSE Y.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.496, sa.3, ss.3887-3905, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **Spectroscopic observations of eccentric eclipsing binary systems**

- KIRAN E., BAKIŞ V., BAKIŞ H.  
CONTRIBUTIONS OF THE ASTRONOMICAL OBSERVATORY SKALNATE PLESO, cilt.50, sa.2, ss.504-507, 2020 (SCI-Expanded)
- XXII. **Full orbital solution for the binary system in the northern Galactic disc microlensing event Gaia16aye**  
Wyrzykowski L., Mroz P., Rybicki K. A., Gromadzki M., Kolaczowski Z., Zielinski M., Zielinski P., Britavskiy N., Gomboc A., Sokolovsky K., et al.  
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, cilt.633, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Absolute parameters and apsidal motion of the eccentric binary V889 Aql**  
Kiran E., BAKIŞ V., BAKIŞ H., DEĞİRMENCİ Ö. L.  
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.364, sa.12, 2019 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Study of eclipsing binary and multiple systems in OB associations V: MQ Cen in Crux OB1**  
BAKIŞ V., Mikulasek Z., JANIK J., Zejda M., TUNÇ E., Nitschelm C., BİLİR S., LISKA J., BAKIŞ H.  
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.364, sa.9, 2019 (SCI-Expanded)
- XXV. **Investigating the OB associations in CMa using eclipsing binary systems: Preliminary results on LV CMa**  
TUNÇ E., BAKIŞ V.  
CONTRIBUTIONS OF THE ASTRONOMICAL OBSERVATORY SKALNATE PLESO, cilt.49, sa.2, ss.430-433, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Modeling of accretion disk-originated features in the high resolution spectra of U Sge**  
Taspınar O., Bakis H., Bakis V.  
CONTRIBUTIONS OF THE ASTRONOMICAL OBSERVATORY SKALNATE PLESO, cilt.49, sa.2, ss.427-429, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Digging out twin-binary star systems from the ASAS catalogue and determining their physical parameters**  
Bakis V., Sari O., Yucel G., Sonbas E., Bakis H.  
CONTRIBUTIONS OF THE ASTRONOMICAL OBSERVATORY SKALNATE PLESO, cilt.49, sa.2, ss.236-240, 2019 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **V1719 Aql: A solar-type twin binary**  
BAKIŞ V., Yücel G., BAKIŞ H.  
NEW ASTRONOMY, cilt.65, ss.16-20, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Interrelated main-sequence mass-luminosity, mass-radius, and mass-effective temperature relations**  
EKER Z., Bakis V., BİLİR S., Soydugan F., Steer I., Soydugan E., Bakis H., ALIÇAVUŞ F., Aslan G., Alpsoy M.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.479, sa.4, ss.5491-5511, 2018 (SCI-Expanded)
- XXX. **CCD UBV photometry and kinematics of the open cluster NGC 225**  
BİLİR S., Bostanci Z. F., YONTAN T., GÜVER T., BAKIŞ V., AK T., AK S., PAUNZEN E., EKER Z.  
ADVANCES IN SPACE RESEARCH, cilt.58, sa.9, ss.1900-1914, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Study of Eclipsing Binary and Multiple Systems in OB Associations IV: Cas OB6 Member DN Cas**  
BAKIŞ V., BAKIŞ H., BİLİR S., EKER Z.  
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.33, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Active Binary R Arae Revisited: Bringing the Secondary Component to Light and Physical Modeling of the Circumstellar Material**  
BAKIŞ H., BAKIŞ V., EKER Z., Demircan O.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.1, ss.1-10, 2016 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Young eccentric binary KL CMa revisited in the light of spectroscopy**  
Bakis V.  
NEW ASTRONOMY, cilt.40, ss.14-19, 2015 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Astronomical site selection for Turkey using GIS techniques**  
AKSAKER N., YERLİ S. K., ERDOĞAN M. A., ERDİ E., Kaba K., AK T., ASLAN Z., BAKIŞ V., DEMİRCAN O., EVREN M. S., et al.  
EXPERIMENTAL ASTRONOMY, cilt.39, sa.3, ss.547-566, 2015 (SCI-Expanded)

- XXXV. **STUDY OF ECLIPSING BINARY AND MULTIPLE SYSTEMS IN OB ASSOCIATIONS. II. THE CYGNUS OB REGION: V443 Cyg, V456 Cyg, AND V2107 Cyg**  
BAKIŞ V., Hensberge H., BİLİR S., BAKIŞ H., Yılmaz F., Kiran E., DEMİRCAN O., Zejda M., Mikulasek Z.  
ASTRONOMICAL JOURNAL, cilt.147, sa.6, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Multi-Criteria Decision Analysis integrated with GIS and remote sensing for astronomical observatory site selection in Antalya province, Turkey**  
KOC-SAN D., SAN B. T., BAKIŞ V., HELVACI M., EKER Z.  
ADVANCES IN SPACE RESEARCH, cilt.52, sa.1, ss.39-51, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **GSC 4019 3345: An A-Type Twin Binary**  
BAKIŞ V., BAKIŞ H., EKER Z.  
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.30, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Absolute Dimensions and Apsidal Motion of the Young Detached System LT Canis Majoris**  
Bakis V., BULUT İ., BİLİR S., BAKIŞ H., Demircan O., Hensberge H.  
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF JAPAN, cilt.62, sa.5, ss.1291-1299, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **A W UMa type system from Southern Hemisphere: CN Hydri**  
ÖZKARDEŞ B., ERDEM A., Bakis V.  
NEW ASTRONOMY, cilt.14, sa.5, ss.461-466, 2009 (SCI-Expanded)
- XL. **Absolute dimensions and apsidal motion of the eccentric binary V731 Cephei**  
Bakis V., Zejda M., BULUT İ., Wolf M., BİLİR S., BAKIŞ H., DEMİRCAN O., Lee J. W., Šlechta M., Kucerová B.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.390, sa.1, ss.399-407, 2008 (SCI-Expanded)
- XLI. **The early-type semidetached binary system V716 Centaurus**  
Bakis H., BAKIS V., DEMİRCAN O., Eker Z.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.385, sa.1, ss.381-390, 2008 (SCI-Expanded)
- XLII. **Absolute dimensions and apsidal motion of the eccentric binary PT Velorum**  
Bakis V., BAKIŞ H., DEMİRCAN O., EKER Z.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.384, sa.4, ss.1657-1667, 2008 (SCI-Expanded)
- XLIII. **eta Muscae: a young detached binary with two identical components**  
Bakis V., Bakis H., Eker Z., Demircan O.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.382, sa.2, ss.609-620, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Orbital period variations of four Algol-type eclipsing binaries: SW Cyg, UU Leo, XX Cep and BO Vul**  
Erdem A., Dogru S. S., Bakis V., Demircan O.  
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.328, sa.6, ss.543-550, 2007 (SCI-Expanded)
- XLV. **Analysis of delta Librae including Hipparcos astrometry**  
Bakis V., Budding E., Erdem A., Bakış H., Demircan O., Hadrava P.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.370, sa.4, ss.1935-1945, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVI. **First ground-based photometry and light-curve analysis of the eccentric eclipsing binary V744 Cas**  
Bulut İ., Çicek C., Erdem A., Bakis V., Demircan O., Degirmenci O. L.  
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.327, sa.9, ss.912-916, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Multi-facility study of the Algol-type binary delta Librae**  
Budding E., Bakis V., Erdem A., Demircan O., Iliev L., Iliev I., Slee O.  
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.296, sa.1-4, ss.371-389, 2005 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Astrometric solution of the multiple system XY Leo**  
Bakis V., Erdem A., Budding E., Demircan O., BAKIŞ H.  
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.296, sa.1-4, ss.131-134, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Catalogue of Algol type binary stars**  
Budding E., Erdem A., Cicek C., BULUT İ., Soydugan F., Soydugan E., Bakis V., Demircan O.  
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, cilt.417, sa.1, ss.263-268, 2004 (SCI-Expanded)

- I. **The MOS Reduction Software - MRS**  
Bakiş V.  
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, cilt.2, sa.1, ss.21-27, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Gaia16aye is a binary microlensing event and is crossing the caustic again**  
WYRZYKOWSKI L., BAKIŞ V.  
Astronomers Telegram, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- III. **Gaia16aye binary microlensing event is rising for the 5th time**  
WYRZYKOWSKI L., MROZ P., BAKIŞ V.  
The Astronomer's Telegram, sa.10341, 2017 (Hakemsiz Dergi)
- IV. **Monitoring Period Variations of Variable Stars using Precise Photometric Surveys**  
Mikulášek Z., Zejda M., Hümmerich S., Krtička J., Bernhard K., Paunzen E., Skarka M., De Villiers S., Jagelka M., BAKIŞ V.  
Proceedings of the International Astronomical Union, cilt.14, sa.S339, ss.110-113, 2017 (Scopus)
- V. **Predicting the 4th caustic crossing in Gaia16aye binary microlensing event**  
Mroz P., Wyrzykowski L., Rybicki K., Altavilla G., BAKIŞ V., (57 more authors) e. a.  
Astronomer's Telegram, sa.9770, ss.1, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- VI. **RTT-150 detected the new brightening of the Gaia16aye binary microlensing system**  
Khamitov I., Bikmaev I., Burenin R., Grebenev S., Tkachenko A., Irtuganov R., Melnikov S., Sakhbullin N., Pavlinski M., Sunyaev R., et al.  
Astronomer's Telegram, sa.9753, ss.1, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- VII. **Gaia16aye is a binary microlensing event and is crossing the caustic again**  
L. W., G. L., G. A., BAKIŞ V., (30 more authors) e. a.  
Astronomer's Telegram, sa.9507, ss.1, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- VIII. **Gaia16aye: a flaring object of uncertain nature in Cygnus**  
BAKIŞ V., (24 more authors) e. a.  
Astronomer's Telegram, sa.9376, ss.1, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- IX. **Discovery of delta Scuti type oscillations in two Algol-type binaries: DY Aqr and BG Peg**  
Soydugan E., Soydugan F., Şenyuz T., Püsküllü Ç., Tüysüz M., BAKIŞ V., Bilir S., Demircan O.  
Information Bulletin on Variable Stars, cilt.5902, ss.1-4, 2009 (Scopus)
- X. **Prominent activity of the blazar OJ287 in 2005. XMM-Newton and multiwavelength observations**  
Ciprini S., Raiteri C., Rizzi N., Agudo I., Foschini L., Fiorucci M., Takalo L., Villata M., Osterero L., Sillapaa A., et al.  
Mem. S.A.It., cilt.78, ss.741, 2007 (Hakemli Dergi)
- XI. **Standard UBV Observations at the Çanakkale University Observatory (ÇUO)**  
BAKIŞ H., BAKIŞ V., Demircan O., Budding E.  
TURKISH JOURNAL OF PHYSICS, cilt.29, ss.217-222, 2005 (Scopus)
- XII. **New Times of Minima of Eclipsing Binary Stars**  
BAKIŞ V., Bakiş H., Tüysüz M., Özkardes B., Erdem A., Çiçek C., Demircan O.  
Information Bulletin on Variable Stars, cilt.5616, ss.1-3, 2005 (Scopus)
- XIII. **Astrometric Solution of Eclipsing Binaries: R CMa and XY Leo**  
BAKIŞ V., Budding E., Demircan O., BAKIŞ H.  
Romanian Astronomical Journal, cilt.15, ss.45-50, 2005 (ESCI)
- XIV. **Gamma-Ray Burst Afterglow Studies in Turkey**  
ÖZEL M. E., KAÇAR Y., BAKIŞ V., OLUTAŞ M., KIZILOĞLU Ü., GÜVER T.  
Romanian Astronomical Journal, cilt.15, ss.27-38, 2005 (ESCI)
- XV. **New Times of Minima of Some Selected Eclipsing Binary Systems**  
BAKIŞ V., BAKIŞ H., Erdem A., Çiçek C., Demircan O., Budding E.  
Information Bulletin on Variable Stars, cilt.5464, ss.1-4, 2003 (Scopus)
- XVI. **Photometry of HR 1817 at Two Sites Well Separated in Longitude**  
Budding E., Heckert P., Soydugan F., Soydugan E., BAKIŞ V., BAKIŞ H., Erdem A.  
Information Bulletin on Variable Stars, cilt.5451, ss.1-4, 2003 (Scopus)
- XVII. **New Times of Minima of Eclipsing Binary Systems**

BAKIŞ V., Tüysüz M., Zejda M., Soydugan F., Soydugan E., Kabaş A., Doğru S. S., Erdem A., Budding E., Demircan O., et al.

Information Bulletin on Variable Stars, cilt.5399, sa.1, ss.1, 2003 (Scopus)

XVIII. **GSC 4288-186: a New Eccentric Binary**

BAKIŞ V., Erdem A., Budding E., Demircan O.

Information Bulletin on Variable Stars, cilt.5381, ss.1, 2003 (Scopus)

XIX. **The First Eclipsing Binary Observations at the Ulupinar Astrophysics Observatory**

Demircan O., Erdem A., Özdemir S., Çicek C., BULUT İ., Soydugan F., Soydugan E., BAKIŞ V., Kabaş A., Bulut A., et al.

Information Bulletin on Variable Stars, cilt.5364, sa.1, ss.1, 2003 (Scopus)

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

---

- I. **Testing the performance of the T100 telescope for supernova remnants observations**  
Paylı G., Bakış H., Sezer A., Bakış V.  
1th International Conference on Electrical-Electronics and Computer Engineering, Trabzon, Türkiye, 24 - 25 Temmuz 2021, ss.1-8
- II. **Performance of Akdeniz University Telescopes**  
BAKIŞ V., IVANTSOV A., EKER Z., KAPLAN M., Yücel G., Aslan G., Dartıcı M. F.  
Dynamics and Physics of Asteroids, TNOs and Natural Satellites in the New Era of Gaia Data, Antalya, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2019
- III. **Investigating the Possible CMa OB2 Membership of Eclipsing Binary LV CMa: Preliminary Analysis**  
TUNÇ E., BAKIŞ V.  
Observing Techniques, Instrumentation and Science for Metre-class Telescopes II, Tatranska Lomnica, Slovakia, 24 - 28 Eylül 2018, ss.1
- IV. **First Astrometric Observations of Near-Earth Asteroids at the UBT60 Telescope of Akdeniz University**  
IVANTSOV A., KAPLAN M., BAKIŞ V., EKER Z., TUNÇ E., ASLAN G.  
Türk Fizik Derneği 34. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2018, ss.204
- V. **First Astrometric Observations of Near-Earth Asteroids at the UBT60 Telescope of Akdeniz University**  
IVANTSOV A., KAPLAN M., BAKIŞ V., EKER Z., TUNÇ E., ASLAN G.  
Türk Fizik Derneği 34. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2018, ss.204
- VI. **Determining the Stellar Parameters of the ET CRU and LP ARA and Investigation of their Relationship with Nearby Stellar Associates**  
BAKIŞ V., Yücel G., Nitschelm C., EKER Z., BAKIŞ H.  
34. International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2018, ss.200
- VII. **First Astrometric Observations of Near-Earth Asteroids at the UBT60 Telescope of Akdeniz University**  
IVANTSOV A., KAPLAN M., BAKIŞ V., EKER Z., TUNÇ E., ASLAN G.  
Türk Fizik Derneği 34. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2018, ss.204
- VIII. **Atmospheric Seeing Measurements Using Observations at Different Telescopes in Antalya Region**  
IVANTSOV A., BAKIŞ V., EKER Z., TUNÇ E.  
Türk Fizik Derneği 34. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2018, ss.197
- IX. **Orbital Parameters Of The Multiple System EM Boo**  
Ozkardes B., Bakış H., Bakış V.  
33rd International Physics Congress of the Turkish-Physical-Society (TPS), Bodrum, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2017, cilt.1935
- X. **Updated MS Luminosity-Radius-Temperature-Mass Relations for Solar Neighborhood Galactic Disk Stars**

EKER Z., BAKIŞ V., BİLİR S., SOYDUGAN F., Steer I., SOYDUGAN E., BAKIŞ H., ALIÇAVUŞ F., Aslan G., Alpsoy M.  
34th International Physics Congress (IPS) of the Turkish-Physical-Society (TPS), Konacik, Türkiye, 5 - 09 Eylül  
2018, cilt.2042

- XI. **Spectroscopic Observations Of Some Long Period Binary Systems**  
Kiran E., BAKIŞ V.  
33rd International Physics Congress of the Turkish-Physical-Society (TPS), Bodrum, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2017,  
cilt.1935
- XII. **Detached binary system MQ Centauri and its relation with Crux OB1 Association**  
TUNÇ E., BAKIŞ V.  
41st COSPAR Scientific Assembly (Cancelled), İstanbul, Türkiye, 30 Temmuz - 07 Ağustos 2016, cilt.41, ss.1
- XIII. **Seçilen Bazı Algol Türü Çift Sistemlerde Toplanma Yapılarının Modellenmesi**  
BAKIŞ H., TAŞPINAR Ö., BAKIŞ V., EKER Z.  
19. Ulusal Astronomi Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015, ss.1-5
- XIV. **Yakın Çift Yıldız Sistemi: HH Car**  
KÖSEOĞLU D. T., BAKIŞ H., BAKIŞ V., EKER Z.  
19. Ulusal Astronomi Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015, ss.1-5
- XV. **Transient Disk Structure of the Interacting Binary R Arae**  
BAKIŞ H., BAKIŞ V., EKER Z.  
Conference on Living Together: Planets, Host Stars and Binaries, Litomyšl, Çek Cumhuriyeti, 8 - 12 Eylül 2014,  
cilt.496, ss.256-257
- XVI. **ETAP: An Exoplanetary Transit Analyzer Program**  
Demircan O., BAKIŞ V.  
Conference on Living Together: Planets, Host Stars and Binaries, Litomyšl, Çek Cumhuriyeti, 8 - 12 Eylül 2014,  
cilt.496, ss.362-364
- XVII. **Study of Eclipsing Binary and Multiple Systems in OB Associations III: A Progress Report**  
BAKIŞ V., Hensberge H., Demircan O., Zejda M., BİLİR S., Nitschelm C.  
Conference on Living Together: Planets, Host Stars and Binaries, Litomyšl, Çek Cumhuriyeti, 8 - 12 Eylül 2014,  
cilt.496, ss.189-194
- XVIII. **V2107 Cyg: A Young Cyg OB1 Member Binary System With A  $\beta$  Cep Type Pulsating Component**  
BAKIŞ V., Hensberge H., Bakış H., Bilir S., DEMİRCAN O., Zejda M., Mikulasek Z.  
Setting a New Standard in the Analysis of Binary Stars, Leuven, Belçika, 16 - 19 Eylül 2013, cilt.64, ss.377-378
- XIX. **V2017 Cyg: A Young Cyg OB1 Member Binary system with a Beta Cep Type Pulsating Component**  
BAKIŞ V., Hensberge H., Bilir s., BAKIŞ H., Demircan O., Zejda M., Mikulasek Z.  
Setting a New Standard in the Analysis of Binary Stars, Leuven, Belçika, 16 - 19 Eylül 2013, ss.377-378
- XX. **The triple B-star system DV Cam**  
Hensberge H., BAKIŞ V., De Cat P., Bloemen S., Scaringi S., Sodor A., Raskin G., Van Winckel H., Prins S., Pessemier  
W., et al.  
Setting a New Standard in the Analysis of Binary Stars, Leuven, Belçika, 16 - 19 Eylül 2013, cilt.64, ss.397-398
- XXI. **Variable stars and eclipsing binaries in open clusters**  
ZEJDA M., Paunzen E., BAKIŞ V.  
44th Conference on Variable Stars Research, Brno, Çek Cumhuriyeti, 2 - 04 Kasım 2012, cilt.158, ss.13-15
- XXII. **Northern Binaries in the Evrena Project**  
BAKIŞ V., HENSBERGE H., ZEJDA M., DE CAT P., Yılmaz F., BLOEMEN S., SVOBODA P., DEMİRCAN O.  
282nd Symposium of the International-Astronomical-Union, Tatranska Lomnica, Slovakya, 18 - 22 Temmuz 2011,  
ss.71-72
- XXIII. **The  $\gamma$ -Muscae Multiple System**  
NITSCHELM C., Hensberge H., Landin N., BAKIŞ V., David M.  
Evolution of Compact Binaries, Viña Del Mar, Şili, 6 - 11 Mart 2011, cilt.447, ss.87-88
- XXIV. **Üçlü Sistem LT CMa: Astrofiziksel Parametreler ve CMa OB1a Üyeliği**  
BAKIŞ V., Bulut İ., Bilir s., BAKIŞ H., Demircan O., Hensberge H.  
XVII. Ulusal Astronomi Kongresi, Adana, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2010, ss.131-142



- XXV. **ORİ OB1 OYMAK ÜYESİ İM MON**  
BAKIŞ H., BAKIŞ V., bilir s., yaz e., demircan o.  
XVII. Ulusal Astronomi Kongresi, Adana, Türkiye, 30 Ağustos - 04 Eylül 2010, ss.123-130
- XXVI. **New Discovered Pulsational Components in Algol Type Binaries and their Positions on the plane of Porb - Ppuls**  
Soydugan E., Soydugan F., Şenyuz T., Tüysüz M., BAKIŞ V., Bilir S., Çiçek C., DEMİRCAN O.  
Binaries - Key to Comprehension of the Universe, Brno, Çek Cumhuriyeti, 8 - 12 Haziran 2009, cilt.435, ss.331-332
- XXVII. **Nature of the Multiple System V831 Centauri**  
BAKIŞ V., Hensberge H., Demircan O.  
Binaries - Key to Comprehension of the Universe, Brno, Çek Cumhuriyeti, 8 - 12 Haziran 2009, cilt.435, ss.109-110
- XXVIII. **Algol-Türü Yakın Çift Sistem V822 Aquila'nın UBVR Fotometrisi ve Yüksek Çözünürlüklü Tayfsal Gözlemleri**  
BAKIŞ V., BAKIŞ H., Soydugan F., Koparan E., Erdem A., Çiçek C., Demircan O.  
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2008, ss.1274-1278
- XXIX. **Renkküre Kökenli Çizgi Kesiti Fiti Ve Plaj Modeli**  
ERDEM A., BUDDING E., SOYDUGAN F., BAKIŞ V., BAKIŞ H., ÖZKARDEŞ B., DOĞRU D.  
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi ve V. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 07 Eylül 2008, ss.825-836
- XXX. **Be Bileşenli Etkileşen Çift Sistem R ARA**  
BAKIŞ H., BAKIŞ V., Demircan O.  
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2008, ss.615-628
- XXXI. **Scorpius-Centaurus Oymağındaki Çift ve Çoklu Sistemlerin Özellikleri Örnek Çalışma: Eta Mus ve V831 Centaurus**  
BAKIŞ V., Demircan O., Hensberge H., BAKIŞ H.  
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2008, ss.689-707
- XXXII. **ÇOMÜ Gözlemevi 1.22 Metre Çaplı Teleskop Projesi**  
Demircan O., EKER Z., ERDEM A., SOYDUGAN F., BAKIŞ V.  
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi ve V. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 07 Eylül 2008, ss.479-488
- XXXIII. **Be Bileşenli Etkileşen Çift Sistem HZ CMA**  
BAKIŞ H., BAKIŞ V., Demircan O.  
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 05 Eylül 2008, ss.1269-1273
- XXXIV. **Güney Yarımküre'den Bir W UMa Türü Sistem: CN Hyi**  
ÖZKARDEŞ B., ERDEM A., BAKIŞ V.  
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi ve V. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 07 Eylül 2008, ss.875-890
- XXXV. **Orbital period analysis of some classical Algols with pulsating components**  
Soydugan F., Kaçar Y., Soydugan E., BAKIŞ V., Tüysüz M., Şenyuz T., Dönmez A., Bilir S., Erdem A., Çiçek C., et al.  
Interpretation of Asteroseismic Data, Wroclaw, Polonya, 23 - 27 Haziran 2008, cilt.157, ss.321-322
- XXXVI. **The preliminary results of the eclipsing binary system EW Boo with a ? Scuti component**  
Soydugan E., Tüysüz M., BAKIŞ V., Soydugan F., Şenyuz T., Bilir S., Frasca A., Dönmez A., Kaçar Y., DEMİRCAN O.  
Interpretation of Asteroseismic Data, Wroclaw, Polonya, 23 - 27 Haziran 2008, cilt.157, ss.379-380
- XXXVII. **Photometric and spectroscopic study of the eclipsing binary GSC 4288 0186**  
Bakis V., BAKIŞ H., Budding E., DEMİRCAN O., Zejda M.  
Workshop on Solar and Stellar Physics through Eclipses, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Mart 2006, cilt.370, ss.213-214
- XXXVIII. **Discovery of New Variable Stars at the Çanakkale Onsekiz Mart University Observatory**  
BAKIŞ V., BAKIŞ H., Demircan O., Budding E., Erdem A., Çiçek C.  
Solar and Stellar Physics Through Eclipses ASP Conference Series, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Mart 2006, ss.251-254
- XXXIX. **On the Light Curve Variation of the Be Star EM Cep**  
BAKIŞ H., BAKIŞ V., Demircan O., Budding E., Tanrıver M.  
Solar and Stellar Physics Through Eclipses ASP Conference Series, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Mart 2006, cilt.370,

ss.225-230

- XL. **Discovery of New Variable Stars at the Çanakkale Onsekiz Mart University Observatory**  
BAKIŞ V., BAKIŞ H., Demircan O., Budding E., Erdem A., Çiçek C.  
Solar and Stellar Physics Through Eclipses ASP Conference Series, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Mart 2006, ss.1-4
- XLI. **On the Light Curve Variation of the Be Star EM Cep**  
BAKIŞ H., BAKIŞ V., Demircan O., Budding E., Tanrıver M.  
Solar and Stellar Physics Through Eclipses ASP Conference Series,, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Mart 2006, cilt.370, ss.225-230
- XLII. **Çoklu Sistem XY Leonis'in Astrometrik Çözümü**  
BAKIŞ V., Erdem A., Demircan O., Budding E., BAKIŞ H.  
XIV. Ulusal Astronomi Kongresi, Kayseri, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2004, ss.285-287
- XLIII. **Etkileşen Çift Yıldızlar İçin Roche Modeli**  
Demircan O., BAKIŞ V.  
I. Temel Bilimler Yaz Okulu, Astronomide Matematik Yöntemler, İstanbul, Türkiye, 1 - 08 Ağustos 2003, ss.1-20
- XLIV. **Approximation For The Roche Model**  
BAKIŞ V., Demircan O., Budding E.  
The Royal Road to Stars, Çanakkale, Türkiye, 24 - 28 Haziran 2002, cilt.1, ss.102-105
- XLV. **Catalogue of Algol-Type Binary Stars**  
Erdem A., Budding E., Demircan O., ÇİÇEK C., BULUT İ., SOYDUGAN F., SOYDUGAN E., BAKIŞ V.  
The Royal Road to Stars, Çanakkale, Türkiye, 24 - 28 Haziran 2002, cilt.1, ss.91-101

## Desteklenen Projeler

---

- I. Leloğlu U. M., Bakiş V., Asya Pasifik Uzay İşbirliği Örgütü (APSCO) Destekli Proje, APSCO Aerosol Monitoring System Project – Phase 1, 2023 - 2028
- II. Bakiş V., Eker Z., Bilir S., Soydugan F., TÜBİTAK Projesi, GEZEĞENLİ YILDIZLARIN PARAMETRELERİ İLE TEMEL ASTROFİZİKTE BAZI İSTATİSTİK BAĞINTILAR ve BU BAĞINTILARDAKI METAL BOLLUĞU ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2022 - 2024
- III. Bakiş V., Kıran E., TÜBİTAK Projesi, Farklı Yıldız Gruplarındaki Çoklu Yıldız Sistemlerinin Temel Parametrelerinin Belirlenmesi, 2021 - 2023
- IV. Bakiş V., Kaplan M., TÜBİTAK Projesi, Duyarlılığı Arttırılmış Gözlemlerle Potansiyel Tehlikeli Asteroidlerin Astrometrisi, 2018 - 2022
- V. Bakiş V., TÜBİTAK Projesi, Yakın Uzaydaki İki Çizgili Tayfsal Ve Tutulmalı Ayrık Çift Yıldız Verileri İle Güncellenmiş Kütle-Parlaklık Bağıntısını Kullanıp Anadol Etkin Sıcaklıklarının İyileştirilmesi, Bolometrik Düzeltme Katsayılarının Hesaplanması, 2015 - 2019
- VI. Bakiş V., Eker Z., Sonbaş E., TÜBİTAK Projesi, İkizlerin ASAS Sayımı, 2015 - 2018
- VII. Bakiş V., Yerli S. K., TÜBİTAK Projesi, Meteoroloji destekli astronomik görüş ölçümü için otomatik istasyon tasarımı ve prototip yapımı, 2014 - 2018
- VIII. Bakiş V., Koç San D., Eker Z., San B. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CBS SİSTEMLERİ KULLANILARAK ANTALYA İLİ VE ÇEVRESİNDE OPTİK GÖZLEM EVİ YER ARAMA ÇALIŞMALARI, 2012 - 2016
- IX. Bakiş H., Bakiş V., TÜBİTAK Projesi, ALGOLLERDE DİSK YAPILARININ 2 VE 3-BOYUTLU GÖRÜNTÜLEME TEKNİĞİ İLE İNCELENMESİ, 2013 - 2015
- X. Bakiş H., Bakiş V., TÜBİTAK Projesi, Çift ve Çoklu Yıldız Sistemlerinin Çok Yönlü Analizlerinden İçinde Buldukları Yıldız Oluşum Bölgelerinin Özelliklerinin Belirlenmesi, 2010 - 2013
- XI. Bakiş V., Soydugan E., TÜBİTAK Projesi, Delta scuti bileşenli örten çift sistemlerin zonklama özelliklerinin belirlenmesi, 2008 - 2011
- XII. Bakiş V., Demircan O., Soydugan F., Bakiş H., Erdem A., Çiçek C., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, 1-M Teleskop Projesi, 2007 - 2010
- XIII. Bakiş V., Yılmaz A., TÜBİTAK Projesi, Hall etkisi itme motorunun indüklediği sorguç plazmasının yapısı ve uzay aracı

ile etkileşimleri, 2005 - 2008

- XIV. Bakış V., Çiçek C., TÜBİTAK Projesi, Bazı eksantirik yörüngeli örten çift yıldızların fotometrik incelenmesi, 2003 - 2006

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

---

- I. Yayın Kurul Üyesi, 2018 - 2020  
II. XVI. ULUSAL ASTRONOMİ KONGRESİ VE V. ULUSAL ÖĞRENCİ ASTRONOMİ KONGRESİ, Editör, 2008 - 2008

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

---

- I. TÜRK ASTRONOMİ DERNEĞİ, Üye, 2007 - Devam Ediyor  
II. ÇOMÜ Astrofizik Araştırma Merkezi ve Gözlemevi, Üye, 2001 - Devam Ediyor , Türkiye  
III. Uzmanlar Grubu, Fen Fakültesi, Bilim Kurulu Üyesi, 2022 - 2023, Türkiye  
IV. TÜBİTAK DANIŞMA KURULU, Danışma Kurulu Üyesi, 2018 - 2021, Türkiye  
V. TUG Akademik Komisyon, Bilim Kurulu Üyesi, 2013 - 2017, Türkiye  
VI. Uzmanlar Grubu, Fen Fakültesi, Bilim Kurulu Üyesi, 2014 - 2015, Türkiye  
VII. TUG Teknik Komisyon, Danışma Kurulu Üyesi, 2009 - 2013, Türkiye

## Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

---

- I. Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2022  
II. Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2022  
III. NEW ASTRONOMY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2022  
IV. turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2022  
V. NEW ASTRONOMY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021  
VI. Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2020  
VII. Journal of Advanced Research in Natural and Applied Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2020  
VIII. NEW ASTRONOMY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018  
IX. CANADIAN JOURNAL OF PHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017  
X. SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİV. FBE DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2017  
XI. ADVANCES IN SPACE RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016  
XII. NEW ASTRONOMY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016  
XIII. ADVANCES IN SPACE RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016  
XIV. ÇOMÜ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2016  
XV. ASTRONOMICAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2015  
XVI. BULGARIAN ASTRONOMICAL JOURNAL, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2014  
XVII. ASTRONOMICAL JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2012

## Bilimsel Projelerde Hakemlikler

---

- I. TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Haziran 2022  
II. TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Haziran 2022  
III. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2022  
IV. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2021  
V. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2021

- VI. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Haziran 2021
- VII. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Haziran 2021
- VIII. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Haziran 2021
- IX. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Haziran 2021
- X. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Haziran 2021
- XI. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2021
- XII. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2021
- XIII. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Aralık 2020
- XIV. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Aralık 2020
- XV. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2020
- XVI. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2020
- XVII. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2020
- XVIII. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2020
- XIX. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2020
- XX. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2020
- XXI. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2020
- XXII. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2020
- XXIII. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2020
- XXIV. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ağustos 2020
- XXV. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2020
- XXVI. TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, 2532 - Rusya Temel Araştırma Vakfı (RFBR) İkili İşbirliği Programı, Kasım 2019
- XXVII. CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Eylül 2019
- XXVIII. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mart 2018
- XXIX. TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Mart 2018
- XXX. TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Mart 2018
- XXXI. TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Mart 2018
- XXXII. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Şubat 2018
- XXXIII. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2016
- XXXIV. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2016
- XXXV. TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2016
- XXXVI. Diğer Uluslararası Fon Programları, Ocak 2016
- XXXVII. TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Aralık 2015
- XXXVIII. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nisan 2015
- XXXIX. TÜBİTAK Projesi, Şubat 2014
- XL. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2012

## Bilimsel Danışmanlıklar

---

- I. TÜBİTAK MATEMATİK FİZİK DESTEK GRUBU DANIŞMA KURULU, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Uzay Bilimleri ve Teknolojileri, Türkiye, 2018 - 2021
- II. TÜBİTAK AKADEMİK KOMİSYON, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Akdeniz Üniversitesi, Fen Fakültesi, Uzay Bilimleri ve Teknolojileri, Türkiye, 2012 - 2016
- III. TÜBİTAK TEKNİK KOMİSYON, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü / Astrofizik Anabilimdalı, Türkiye, 2008 - 2016

## Metrikler

---

Yayın: 114  
Atıf (WoS): 491  
Atıf (Scopus): 464  
H-İndeks (WoS): 11  
H-İndeks (Scopus): 10

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

---

- I. 7th Gaia Science Alerts Workshop 2016, Katılımcı, Utrecht, Hollanda, 2016
- II. 20. Ulusal Astronomi Kongresi ve 9. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2016
- III. 20. Ulusal Astronomi Kongresi ve 9. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Oturum Başkanı, Erzurum, Türkiye, 2016
- IV. 20. Ulusal Astronomi Kongresi ve 9. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Davetli Konuşmacı, Adana, Türkiye, 2016
- V. 19. Ulusal Astronomi Kongresi ve 8. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2015
- VI. 19. ULUSAL ASTRONOMİ KONGRESİ, 8. ULUSAL ASTRONOMİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015
- VII. 19. Ulusal Astronomi Kongresi ve 8. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Oturum Başkanı, Adana, Türkiye, 2015
- VIII. LIVING TOGETHER: PLANETS, HOST STARS AND BINARIES, Katılımcı, LITOMSKY, Çek Cumhuriyeti, 2014
- IX. COMPOSITE SPECTRA: RECONSTRUCTING THE COMPONENTS, Katılımcı, Rio De Janeiro, Brezilya, 2014
- X. SETTING A NEW STANDARD IN THE ANALYSIS OF BINARY STARS, Katılımcı, LEUVEN / BELÇİKA, Türkiye, 2013
- XI. 17. ULUSAL ASTRONOMİ KONGRESİ, 6. ULUSAL ASTRONOMİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2010
- XII. 16. ULUSAL ASTRONOMİ KONGRESİ, 5. ULUSAL ASTRONOMİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2008
- XIII. SOLAR AND STELLAR ECLIPSES THROUGH ECLIPSES, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2006
- XIV. ASTROMETRY WITH SMALL TELESCOPES, Katılımcı, Bucuresti, Romanya, 2004
- XV. 14. ULUSAL ASTRONOMİ KONGRESİ, 3. ULUSAL ASTRONOMİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2004
- XVI. ZDENEK KOPAL'S BINARY STAR LEGACY, Katılımcı, --Seçiniz--, Çek Cumhuriyeti, 2004
- XVII. 13. ULUSAL ASTRONOMİ KONGRESİ, 32 ULUSAL ASTRONOMİ ÖĞRENCİ KONGRESİ, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2002

## Burslar

---

- I. TÜBİTAK 2217 - Yurt Dışı Doktora Araştırma Bursu (9 ay), TÜBİTAK, 2006 - 2007

## Ödüller

---

- I. BAKIŞ V., Best Student Project, South-East European Summer School, Temmuz 2004