



Prof. Dr. Tolga GÜVER

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 10284

E-posta: tolga.guver@istanbul.edu.tr

Web: <https://avesis.istanbul.edu.tr/tolga.guver/>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Astronomi ve Uzay Bilimleri

Bolumu Beyazıt 34119

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: kGI85HMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3531-9842

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-1039-2014

ScopusID: 9247225700

Yoksis Araştırmacı ID: 122803



Eğitim Bilgileri

2003 - 2008	Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Türkiye
2001 - 2003	Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye
1997 - 2001	Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

2008	Magnetarların X-ışın Spektrumları: Modeller ve Uygulamaları, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Doktora
2003	Bazı Düşük Kütleli X-ışın Çiftlerinin Uydu Verilerinin Analizi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Yüksek Lisans

Araştırma Alanları

Algoritmalar, Veritabanı ve Veri Yapıları, Optik ve Fotonik, 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

2018 - Devam Ediyor	Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü
2014 - 2018	Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü

2013 - 2014	Yrd. Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü
2011 - 2013	Araştırma Görevlisi Dr., Sabancı Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Fizik
2008 - 2011	Araştırma Görevlisi Dr., University of Arizona, College Of Scicence, Department Of Astronomy
2002 - 2008	Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü

Akademik İdari Deneyim

2018 - Devam Ediyor	Enstitü Müdür Yardımcısı, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü
2016 - Devam Ediyor	Merkez Müdürü, İstanbul Üniversitesi, Gözlemevi Uygulama Ve Araştırma Merkezi
2014 - 2019	Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi

Verdiği Dersler

2017 - 2018, 2016 - 2017	Galaksiler, Lisans
2017 - 2018	GALAXIES, Lisans
2017 - 2018, 2016 - 2017	AKTİF GALAKSİ ÇEKİRDEKLERİ, Yüksek Lisans
2017 - 2018	ASTRONOMİDE ELEKTRONİK GÖRÜNTÜLEME, Doktora
2016 - 2017	Kozmolojiye Giriş, Lisans
2017 - 2018	READING AND TRANSLATION IN SCIENCE I, Lisans
2017 - 2018, 2016 - 2017	X VE GAMA IŞINLARINDA GÖZLEM VE VERİ ANALİZİ TEKNİKLERİ, Yüksek Lisans
2017 - 2018	Yıldızların Evriminin Fiziği II, Doktora
2016 - 2017	Reading and Translation in Science, Lisans
2016 - 2017, 2014 - 2015	Yıldızların Evriminin Fiziği II, Doktora
2014 - 2015	Aktif Galaksi Çekirdekleri, Yüksek Lisans
2014 - 2015	X ve Gamma Işınlarında Gözlem ve Veri Analizi Teknikleri , Yüksek Lisans
2013 - 2014	Galaksiler, Lisans
2013 - 2014	Kozmolojiye Giriş, Lisans

Yönetilen Tezler

2022	Güver T., Schwenzer K. O., Yüksek Lisans, T.BOZTEPE(Öğrenci), X-ışın Gözlemleri Kullanılarak Nötron Yıldızlarında r-mod Osilasyonlarının Genlikleri Üzerine Limitler
2021	Erol A., Güver T., Yüksek Lisans, B.KAY(Öğrenci), III-V grubu yarıiletkenlere dayalı aygıt üretimi ve karakterizasyonu
2021	Güver T., Yüksek Lisans, E.GÜLFEM(Öğrenci), Geçici kütle aktarımı yapan nötron yıldızlarının soğuması
2021	Güver T., Yüksek Lisans, A.TUNCER(Öğrenci), Düşük kütleli X-ışın çiftlerinin zaman analizi ile tayfsal evrelerinin incelenmesi
2018	GÜVER T., Yüksek Lisans, D.Durmuş(Öğrenci), Seçilmiş Gökadaldaki Küresel Kümeler İle İlişkili X-ışın Kaynaklarının İncelenmesi
2018	GÜVER T., Yüksek Lisans, E.EGE(Öğrenci), ART-XC ile keşfedilmesi olası kaynakların bilinen örneklerinin çok dalgaboylu çalışılması
2018	GÜVER T., Doktora, A.Özdönmez(Öğrenci), Galaktik Novaların Yeni Bir Uzaklık Tayin Yöntemi ile İncelenmesi

2016	GÜVER T., Yüksek Lisans, E.Vurgun(Öğrenci), XTE J1810-197 Anormal X-ışını Atarcasının Uzun Dönemli Tayfsal Evrimi
2016	GÜVER T., Yüksek Lisans, M.Diyaddin(Öğrenci), Aktif Galaksi Çekirdeklerinin X ve Gama-ışınlarında Gözlenen Zamansal Özellikleri

Jüri Üyelikleri

Ağustos 2019	Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi
Haziran 2017	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, İstanbul Üniversitesi
Mayıs 2017	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Sabancı Üniversitesi
Ocak 2017	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunması, İstanbul Üniversitesi
Mart 2016	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi
Ağustos 2015	Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Sabancı Üniversitesi
Haziran 2015	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması Jüri Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi
Haziran 2015	Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması Jüri Üyeliği, İstanbul Üniversitesi
Haziran 2015	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması Jüri Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi
Haziran 2014	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Juriligi, İstanbul Üniversitesi
Aralık 2013	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü
Haziran 2012	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek lisans tez jürisi, ODTU

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **NICER Discovery that SRGA J144459.2-604207 Is an Accreting Millisecond X-Ray Pulsar**
Ng M., Ray P. S., Sanna A., Strohmayer T. E., Papitto A., Illiano G., Albayati A. C., Altamirano D., Boztepe T., GÜVER T., et al.
Astrophysical Journal Letters, cilt.968, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **X-Ray and Radio Monitoring of the Neutron Star Low-mass X-Ray Binary 1A 1744-361: Quasiperiodic Oscillations, Transient Ejections, and a Disk Atmosphere**
Ng M., Hughes A. K., Homan J., Miller J. M., Pike S. N., Altamirano D., Bult P., Chakrabarty D., Buisson D., Coughenour B. M., et al.
Astrophysical Journal, cilt.966, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Optical identification and follow-up observations of SRGAJ213151.5+491400 Anewmagnetic cataclysmic variable discovered with the SRG observatory**
Balman Ş., Khamitov I., Kolbin A., Aktekin Çalışkan E., Bikmaev I., Özdönmez A., Burenin R., Kılıç Y., Esenoğlu H. H., Yelkenci K. F., et al.
ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS, cilt.684, sa.A190, ss.1-16, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Rapid spin changes around a magnetar fast radio burst**
Hu C., Narita T., Enoto T., Younes G., Wadiasingh Z., Baring M. G., Ho W. C. G., Guillot S., Ray P. S., GÜVER T., et al.
Nature, cilt.626, sa.7999, ss.500-504, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **NICER Observations of Thermonuclear Bursts from 4U 1728-34: Detection of Oscillations prior to the Onset of Two Bursts**
Bostancı Güver Z. F., Boztepe T., Güver T., Strohmayer T. E., Cavecchi Y., Göğüş E., Altamirano D., Bult P., Chakrabarty D., Guillot S., et al.
Astrophysical Journal, cilt.958, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Thermonuclear type-I X-ray bursts and burst oscillations from the eclipsing AMXP swift J1749.4-2807**

Albayati A., Bult P., Altamirano D., Chenevez J., Guillot S., GÜVER T., Jaisawal G., Malacaria C., Mancuso G., Marino A., et al.

Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.524, sa.2, ss.2477-2488, 2023 (SCI-Expanded)

VII. **Detection of millihertz quasi-periodic oscillations in the low-mass X-ray binary 4U 1730-22 with NICER**

Mancuso G., Altamirano D., Bult P., Chenevez J., Guillot S., GÜVER T., Jaisawal G., Malacaria C., Ng M., Sanna A., et al.
Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.521, sa.4, ss.5616-5623, 2023 (SCI-Expanded)

VIII. **Magnetar spin-down glitch clearing the way for FRB-like bursts and a pulsed radio episode**

Younes G., Baring M., Harding A., Enoto T., Wadiasingh Z., Pearlman A., Ho W., Guillot S., Arzoumanian Z., Borghese A., et al.

Nature Astronomy, cilt.7, sa.3, ss.339-350, 2023 (SCI-Expanded)

IX. **On the peculiar rotational evolution of PSR B0950+08**

Gügercinoğlu E., Köksal E., GÜVER T.

Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.518, sa.4, ss.5734-5740, 2023 (SCI-Expanded)

X. **The Thermonuclear X-Ray Bursts of 4U 1730-22**

Bult P., Mancuso G. C., Strohmayer T. E., Albayati A. C., Altamirano D., Buisson D. J. K., Chenevez J., Guillot S., GÜVER T., Iwakiri W., et al.

Astrophysical Journal, cilt.940, sa.1, 2022 (SCI-Expanded)

XI. **The Discovery of the 528.6 Hz Accreting Millisecond X-Ray Pulsar MAXI J1816-195**

Bult P., Altamirano D., Arzoumanian Z., Chakrabarty D., Chenevez J., Ferrara E. C., Gendreau K. C., Guillot S., GÜVER T., Iwakiri W., et al.

Astrophysical Journal Letters, cilt.935, sa.2, 2022 (SCI-Expanded)

XII. **Burst-Disk Interaction in 4U 1636-536 as Observed by NICER**

Guver T., Bostanci Z. F., Boztepe T., GÖĞÜŞ E., Bult P., Kashyap U., Chakraborty M., Ballantyne D. R., Ludlam R. M., Malacaria C., et al.

ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.935, sa.2, 2022 (SCI-Expanded)

XIII. **Long term radio and X-ray evolution of the magnetar Swift J1818.0-1607**

Rajwade K. M., Stappers B. W., Lyne A. G., Shaw B., Mickaliger M. B., Liu K., Kramer M., Desvignes G., Karuppusamy R., Enoto T., et al.

MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.512, sa.2, ss.1687-1695, 2022 (SCI-Expanded)

XIV. **A NICER look at thermonuclear X-ray bursts from Aql X-1**

Guver T., Bortepe T., Ballantyne D. R., Bostanci Z. F., Bult P., Jaisawal G. K., GÖĞÜŞ E., Strohmayer T. E., Altamirano D., Guillot S., et al.

MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.510, sa.2, ss.1577-1596, 2022 (SCI-Expanded)

XV. **Broad-band time-resolved spectroscopy of thermonuclear X-ray bursts from 4U 1636-536 using AstroSat**

Kashyap U., Ram B., GÜVER T., Chakraborty M.

Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.509, sa.3, ss.3989-4007, 2022 (SCI-Expanded)

XVI. **Pulse Peak Migration during the Outburst Decay of the Magnetar SGR 1830-0645: Crustal Motion and Magnetospheric Untwisting**

Younes G., Lander S. K., Baring M. G., Enoto T., Kouveliotou C., Wadiasingh Z., Ho W. C. G., Harding A. K., Arzoumanian Z., Gendreau K., et al.

ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, cilt.924, sa.2, 2022 (SCI-Expanded)

XVII. **Broad-band time-resolved spectroscopy of thermonuclear X-ray bursts from 4U 1636-536 using AstroSat**

Kashyap U., Ram B., GÜVER T., Chakraborty M.

Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.509, sa.3, ss.3989-4007, 2022 (SCI-Expanded)

XVIII. **X-Ray Burst and Persistent Emission Properties of the Magnetar SGR 1830-0645 in Outburst**

Younes G., Hu C., Bansal K., Ray P. S., Pearlman A. B., Kirsten F., Wadiasingh Z., GÖĞÜŞ E., Baring M. G., Enoto T., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.924, sa.2, 2022 (SCI-Expanded)

XIX. **A Month of Monitoring the New Magnetar Swift J1555.2-5402 during an X-Ray Outburst**

- Enoto T., Ng M., Hu C., GÜVER T., Jaisawal G. K., O'Connor B., GÖĞÜŞ E., Lien A., Kisaka S., Wadiasingh Z., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, cilt.920, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XX. **Enhanced x-ray emission coinciding with giant radio pulses from the Crab Pulsar**
Enoto T., Terasawa T., Kisaka S., Hu C., Guillot S., Lewandowska N., Malacaria C., Ray P. S., Ho W. C. G., Harding A. K., et al.
SCIENCE, cilt.372, sa.6538, ss.187-244, 2021 (SCI-Expanded)
- XXI. **Broadband X-ray burst spectroscopy of the fast-radio-burst-emitting Galactic magnetar**
Younes G., Baring M. G., Kouveliotou C., Arzoumanian Z., Enoto T., Doty J., Gendreau K. C., Gogus E., Guillot S., Guver T., et al.
NATURE ASTRONOMY, cilt.5, sa.4, ss.408-413, 2021 (SCI-Expanded)
- XXII. **Thermonuclear X-Ray Bursts with Late Secondary Peaks Observed from 4U 1608-52**
Guver T., Boztepe T., GÖĞÜŞ E., Chakraborty M., Strohmayer T. E., Bult P., Altamirano D., Jaisawal G. K., Kocabiyik T., Malacaria C., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.910, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Discovery of thermonuclear Type-I X-ray bursts from the X-ray binary MAXI J1807+132**
Albayati A. C., Altamirano D., Jaisawal G. K., Bult P., Rapisarda S., Mancuso G. C., Guver T., Arzoumanian Z., Chakrabarty D., Chenevez J., et al.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.501, sa.1, ss.261-268, 2021 (SCI-Expanded)
- XXIV. **NICER Discovery of Millisecond X-Ray Pulsations and an Ultracompact Orbit in IGR J17494-3030**
Ng M., Ray P. S., Bult P., Chakrabarty D., Jaisawal G. K., Malacaria C., Altamirano D., Arzoumanian Z., Gendreau K. C., Guver T., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, cilt.908, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- XXV. **The X-Ray Bursts of XTE J1739-285: A NICER Sample**
Bult P., Altamirano D., Arzoumanian Z., Bilous A. V., Chakrabarty D., Gendreau K. C., Guver T., Jaisawal G. K., Kuulkers E., Malacaria C., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.907, sa.2, 2021 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Persistent Emission Properties of SGR J1935+2154 during Its 2020 Active Episode**
GÖĞÜŞ E., Baring M. G., Kouveliotou C., GÜVER T., Lin L., Roberts O. J., Younes G., Kaneko Y., van der Horst A. J.
ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, cilt.905, sa.2, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVII. **NICER View of the 2020 Burst Storm and Persistent Emission of SGR 1935+2154**
Younes G., Guver T., Kouveliotou C., Baring M. G., Hu C., Wadiasingh Z., Begicarslan B., Enoto T., GÖĞÜŞ E., Lin L., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, cilt.904, sa.2, 2020 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Discovery of thermonuclear (Type I) X-ray bursts in the X-ray binary Swift J1858.6-0814 observed with NICER and NuSTAR**
Buisson D. J. K., Altamirano D., Bult P., Mancuso G. C., Guver T., Jaisawal G. K., Hare J., Albayati A. C., Arzoumanian Z., Segura N. C., et al.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.499, sa.1, ss.793-803, 2020 (SCI-Expanded)
- XXIX. **NICER Observation of the Temporal and Spectral Evolution of Swift J1818.0-1607: A Missing Link between Magnetars and Rotation-powered Pulsars**
Hu C., Begicarslan B., GÜVER T., Enoto T., Younes G., Sakamoto T., Ray P. S., Strohmayer T. E., Guillot S., Arzoumanian Z., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.902, sa.1, 2020 (SCI-Expanded)
- XXX. **Strengthening the bounds on the r-mode amplitude with X-ray observations of millisecond pulsars**
Boztepe T., Göğüş E., Guver T., Schwenzer K.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.498, ss.2734-2749, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Unraveling the Complex Behavior of Mrk 421 with Simultaneous X-Ray and VHE Observations during an Extreme Flaring Activity in 2013 April***
Acciari V. A., Ansoldi S., Antonelli L. A., Engels A. A., Baack D., Babic A., Banerjee B., Barres de Almeida U., Barrio J. A., Becerra Gonzalez J., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL SUPPLEMENT SERIES, cilt.248, sa.2, 2020 (SCI-Expanded)

- XXXII. **Infrared colours and spectral energy distributions of hard X-ray selected obscured and Compton-thick active galactic nuclei**
Eser E. K., Goto T., Güver T., Tuncer A., Ataş O. H.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.494, ss.5793-5810, 2020 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **A NICER Thermonuclear Burst from the Millisecond X-Ray Pulsar SAX J1808.4-3658**
Bult P., Jaisawal G. K., Guver T., Strohmayer T. E., Altamirano D., Arzoumanian Z., Ballantyne D. R., Chakrabarty D., Chenevez J., Gendreau K. C., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, cilt.885, sa.1, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Superhump period of SDSS J214354.59+124457.8: First Z Cam star with superhumps in the standstill**
Altan M., Kato T., Ishioka R., Schmidtobreick L., Guver T., Uemura M., Ak T., Bianchini A., Ayyildiz O., Matsumoto K., et al.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.489, sa.1, ss.1451-1462, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXV. **NICER Observes a Secondary Peak in the Decay of a Thermonuclear Burst from 4U 1608-52**
Jaisawal G. K., Chenevez J., BULT P., IN'T ZAND J. J. M., GALLOWAY D. K., STROHMAYER T. E., Guver T., ADKINS P., Altamirano D., ARZOUMANIAN Z., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.883, sa.1, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **CCD UBV photometric and Gaia astrometric study of eight open clusters-ASCC 115, Collinder 421, NGC 6793, NGC 7031, NGC 7039, NGC 7086, Roslund 1 and Stock 21**
Yontan T., Bilir S., Bostanci Z. F., Ak T., Ak S., Güver T., Paunzen E., Ürgüp H., Çelebi M. S., Akti B. A., et al.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.364, sa.9, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **A Joint NICER and XMM-Newton View of the "Magnificent" Thermally Emitting X-Ray Isolated Neutron Star RX J1605.3+3249**
MALACARIA C., Bogdanov S., HO W. C. G., Enoto T., RAY P. S., ARZOUMANIAN Z., CAZEAU T., GENDREAU K. C., GUILLOT S., Guver T., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.880, sa.2, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **NICER Observations of the 2018 Outburst of XTE J1810-197**
Guver T., Gogus E., Vurgun E., Enoto T., GENDREAU K. C., SAKAMOTO T., Gotthelf E. V., ARZOUMANIAN Z., GUILLOT S., Jaisawal G. K., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, cilt.877, sa.2, 2019 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **A multiwavelength analysis of a collection of short-duration GRBs observed between 2012 and 2015**
Pandey S. B., HU Y., CASTRO-TIRADO A. J., POZANENKO A. S., SANCHEZ-RAMIREZ R., Gorosabel J., GUZIY S., JELINEK M., TELLO J. C., JEONG S., et al.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.485, sa.4, ss.5294-5318, 2019 (SCI-Expanded)
- XL. **Variable absorption line in XTE J1810-197**
Vurgun E., Chakraborty M., Guver T., Gogus E.
NEW ASTRONOMY, cilt.67, ss.45-52, 2019 (SCI-Expanded)
- XLI. **NICER Discovers mHz Oscillations in the "Clocked" Burster GS 1826-238**
STROHMAYER T. E., GENDREAU K. C., Altamirano D., ARZOUMANIAN Z., BULT P. M., CHAKRABARTY D., Chenevez J., GUILLOT S., Guver T., HOMAN J., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.865, sa.1, 2018 (SCI-Expanded)
- XLII. **CCD UBV photometric study of five open clusters-Dolidze 36, NGC 6728, NGC 6800, NGC 7209, and Platais 1**
Bostanci Z. F., Yontan T., Bilir S., Ak T., Guver T., Ak S., Paunzen E., Basaran C. S., Vurgun E., Akti B. A., et al.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.363, sa.7, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIII. **A new catalogue of Galactic novae: investigation of the MMRD relation and spatial distribution**
Ozdonmez A., Ege E., Guver T., Ak T.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.476, sa.3, ss.4162-4186, 2018 (SCI-Expanded)
- XLIV. **NICER Detection of Strong Photospheric Expansion during a Thermonuclear X-Ray Burst from 4U 1820-30**
KEEK L., ARZOUMANIAN Z., CHAKRABARTY D., Chenevez J., GENDREAU K. C., GUILLOT S., Guver T., HOMAN J.,

- Jaisawal G. K., LAMARR B., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, cilt.856, sa.2, 2018 (SCI-Expanded)
- XLV. **NICER Observes the Effects of an X-Ray Burst on the Accretion Environment in Aql X-1**
KEEK L., ARZOUMANIAN Z., Bult P., Cackett E. M., CHAKRABARTY D., Chenevez J., Fabian A. C., GENDREAU K. C., GUILLOT S., Guver T., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, cilt.855, sa.1, 2018 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Partial Accretion in the Propeller Stage of Low-mass X-Ray Binary Aql X-1**
Güngör C., Ekşi K. Y., Gogus E., Guver T.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.848, sa.1, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVII. **X-ray bounds on the r-mode amplitude in millisecond pulsars**
Schwenzer K. O., Boztepe T., Guver T., Vurgun E.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.466, sa.3, ss.2560-2569, 2017 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **NEUTRON STAR MASS-RADIUS CONSTRAINTS OF THE QUIESCENT LOW-MASS X-RAY BINARIES X7 AND X5 IN THE GLOBULAR CLUSTER 47 TUC**
Bogdanov S., Heinke C. O., Ozel F., Guver T.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.831, sa.2, 2016 (SCI-Expanded)
- XLIX. **CCD UBV photometry and kinematics of the open cluster NGC 225**
Bilir S., Bostanci Z. F., Yontan T., Güver T., Bakış V., Ak T., Ak S., Paunzen E., Eker Z.
ADVANCES IN SPACE RESEARCH, cilt.58, sa.9, ss.1900-1914, 2016 (SCI-Expanded)
- L. **SYSTEMATIC UNCERTAINTIES IN THE SPECTROSCOPIC MEASUREMENTS OF NEUTRON STAR MASSES AND RADII FROM THERMONUCLEAR X-RAY BURSTS. III. ABSOLUTE FLUX CALIBRATION**
Guver T., Ozel F., MARSHALL H., Psaltis D., GUAINAZZI M., Diaz-Trigo M.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.829, sa.1, 2016 (SCI-Expanded)
- LI. **The distances of the Galactic novae**
Ozdonmez A., Guver T., Cabrera-Lavers A., Ak T.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.461, sa.2, ss.1177-1201, 2016 (SCI-Expanded)
- LII. **PROBING X-RAY ABSORPTION AND OPTICAL EXTINCTION IN THE INTERSTELLAR MEDIUM USING CHANDRA OBSERVATIONS OF SUPERNOVA REMNANTS**
Foight D. R., Guver T., Ozel F., Slane P. O.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.826, sa.1, 2016 (SCI-Expanded)
- LIII. **CCD UBV photometry of the open cluster NGC 6819**
Ak T., Bostanci Z. F., Yontan T., Bilir S., Güver T., Ak S., Ürgüp H., Paunzen E.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.361, 2016 (SCI-Expanded)
- LIV. **THE DENSE MATTER EQUATION OF STATE FROM NEUTRON STAR RADIUS AND MASS MEASUREMENTS**
Ozel F., Psaltis D., Guever T., Baym G., Heinke C., GUILLOT S.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.820, sa.1, 2016 (SCI-Expanded)
- LV. **MULTIWAVELENGTH STUDY OF QUIESCENT STATES OF Mrk 421 WITH UNPRECEDENTED HARD X-RAY COVERAGE PROVIDED BY NuSTAR IN 2013**
Balokovic M., Paneque D., Madejski G., Furniss A., Chiang J., Ajell M., Alexander D. M., Barret D., Blandford R. D., Boggs S. E., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.819, sa.2, 2016 (SCI-Expanded)
- LVI. **FIRST NuSTAR OBSERVATIONS OF MRK 501 WITHIN A RADIO TO TeV MULTI-INSTRUMENT CAMPAIGN**
Furniss A., Noda K., Boggs S., Chiang J., Christensen F., Craig W., Giommi P., Hailey C., Harisson F., Madejski G., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.812, sa.1, 2015 (SCI-Expanded)
- LVII. **A comprehensive study of the open cluster NGC 6866**
Bostanci Z. F., Ak T., Yontan T., Bilir S., Guver T., Ak S., Çakırlı Ö., Özdarcan O., Paunzen E., De Cat P., et al.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.453, sa.1, ss.1095-1107, 2015 (SCI-Expanded)
- LVIII. **WASP-14 b: transit timing analysis of 19 light curves**
RAETZ S., MACIEJEWSKI G., SEELIGER M., MARKA C., FERNANDEZ M., Guever T., Goegues E., NOWAK G., VANKO M.,

- BERNDT A., et al.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.451, sa.4, ss.4139-4149, 2015 (SCI-Expanded)
- LIX. **Ground-based transit observations of the HAT-P-18, HAT-P-19, HAT-P-27/WASP40 and WASP-21 systems**
SEELIGER M., KITZE M., ERRMANN R., RICHTER S., OHLERT J. M., CHEN W. P., GUO J. K., GOGUS E., GUVER T., AYDIN B., et al.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.451, sa.4, ss.4060-4072, 2015 (SCI-Expanded)
- LX. **X-RAY PERSPECTIVE OF THE TWISTED MAGNETOSPHERES OF MAGNETARS**
WENG S., GOGUS E., GUVER T., LIN L.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.805, sa.1, 2015 (SCI-Expanded)
- LXI. **MAPPING THE SURFACE OF THE MAGNETAR 1E 1048.1-5937 IN OUTBURST AND QUIESCENCE THROUGH PHASE-RESOLVED X-RAY SPECTROSCOPY**
GUVER T., GOGUS E., OZEL F.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.801, sa.1, 2015 (SCI-Expanded)
- LXII. **CCD UBVRI photometry of NGC 6811**
YONTAN T., BILIR S., BOSTANCI Z. F., AK T., KARAALI S., GUVER T., AK S., DURAN S., PAUNZEN E.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.355, ss.267-281, 2015 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Multiwavelength observations of the black hole transient Swift J1745-26 during the outburst decay**
KALEMCI E., ARABACI M. O., GUVER T., RUSSELL D. M., TOMSICK J. A., WILMS J., WEIDENSPÖTNER G., KUULKERS E., FALANGA M., DINCER T., et al.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.445, sa.2, ss.1288-1298, 2014 (SCI-Expanded)
- LXIV. **THE OPTICAL LUMINOSITY FUNCTION OF GAMMA-RAY BURSTS DEDUCED FROM ROTSE-III OBSERVATIONS**
CUI X. H., WU X. F., WEI J. J., YUAN F., ZHENG W. K., LIANG E. W., AKERLOF C. W., ASHLEY M. C. B., FLEWELLING H. A., GOGUS E., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.795, sa.2, 2014 (SCI-Expanded)
- LXV. **A trio of gamma-ray burst supernovae: GRB 120729A, GRB 130215A/SN 2013ez, and GRB 130831A/SN 2013fu**
CANO Z., DE UGARTE POSTIGO A., POZANENKO A., BUTLER N., THOENE C. C., GUIDORZI C., KRUEHLER T., GOROSABEL J., JAKOBSSON P., LELOUDAS G., et al.
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, cilt.568, 2014 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Transit timing analysis in the HAT-P-32 system**
SEELIGER M., DIMITROV D., KJURKCHIEVA D., MALLONN M., FERNANDEZ M., KITZE M., CASANOVA V., MACIEJEWSKI G., OHLERT J. M., SCHMIDT J. G., et al.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.441, ss.304-315, 2014 (SCI-Expanded)
- LXVII. **On the capture of dark matter by neutron stars**
GUVER T., ERKOCA A. E., RENO M. H., SARCEVIC I.
JOURNAL OF COSMOLOGY AND ASTROPARTICLE PHYSICS, sa.5, 2014 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Classification and spectral evolution of outbursts of Aql X-1**
GUNGÖR C., GUVER T., EKŞİ K. Y.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.439, sa.3, ss.2717-2727, 2014 (SCI-Expanded)
- LXIX. **THE AFTERGLOW OF GRB 130427A FROM 1 TO 10(16) GHz**
PERLEY D. A., CENKO S. B., CORSI A., TANVIR N. R., LEVAN A. J., KANN D. A., SONBAS E., WIERSEMA K., ZHENG W., ZHAO X. -, et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.781, sa.1, 2014 (SCI-Expanded)
- LXX. **Population types of cataclysmic variables in the solar neighbourhood**
AK T., BILIR S., GUVER T., CAKMAK H., AK S.
NEW ASTRONOMY, cilt.22, ss.7-14, 2013 (SCI-Expanded)
- LXXI. **MULTIWAVELENGTH OBSERVATIONS OF THE BLACK HOLE TRANSIENT XTE J1752-223 DURING ITS 2010 OUTBURST DECAY**
CHUN Y. Y., DINCER T., KALEMCI E., GUVER T., TOMSICK J. A., BUXTON M. M., BROCKSOPP C., CORBEL S., CABRERA-LAVERS A.

- ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.770, sa.1, 2013 (SCI-Expanded)
- LXXII. **THE MASS AND THE RADIUS OF THE NEUTRON STAR IN THE TRANSIENT LOW-MASS X-RAY BINARY SAX J1748.9-2021**
Guver T., Oezel F.
ASTROPHYSICAL JOURNAL LETTERS, cilt.765, sa.1, 2013 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **ON THE X-RAY EMISSION MECHANISMS OF THE PERSISTENT SOURCE AND VERY LOW FLUENCE BURSTS OF SGR J0501+4516**
Lin L., Gogus E., Guver T., Kouveliotou C.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.761, sa.2, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXIV. **On the cooling trend of SGR 0526-66**
Guver T., Gogus E., Oezel F.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.424, sa.1, ss.210-216, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXV. **PANCHROMATIC OBSERVATIONS OF THE TEXTBOOK GRB 110205A: CONSTRAINING PHYSICAL MECHANISMS OF PROMPT EMISSION AND AFTERGLOW**
Zheng W., Shen R. F., Sakamoto T., Beardmore A. P., De Pasquale M., Wu X. F., Gorosabel J., Urata Y., Sugita S., Zhang B., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.751, sa.2, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXVI. **THE MASS AND RADIUS OF THE NEUTRON STAR IN THE BULGE LOW-MASS X-RAY BINARY KS 1731-260**
Oezel F., Gould A., Guever T.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.748, sa.1, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXVII. **SYSTEMATIC UNCERTAINTIES IN THE SPECTROSCOPIC MEASUREMENTS OF NEUTRON-STAR MASSES AND RADII FROM THERMONUCLEAR X-RAY BURSTS. I. APPARENT RADII**
Guver T., Psaltis D., Ozel F.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.747, sa.1, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXVIII. **SYSTEMATIC UNCERTAINTIES IN THE SPECTROSCOPIC MEASUREMENTS OF NEUTRON-STAR MASSES AND RADII FROM THERMONUCLEAR X-RAY BURSTS. II. EDDINGTON LIMIT**
Guver T., Ozel F., Psaltis D.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.747, sa.1, 2012 (SCI-Expanded)
- LXXIX. **A magnetar strength surface magnetic field for the slowly spinning down SGR 0418+5729**
Guever T., Gogus E., Oezel F.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.418, sa.4, ss.2773-2778, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXX. **CHANDRA AND RXTE OBSERVATIONS OF 1E 1547.0-5408: COMPARING THE 2008 AND 2009 OUTBURSTS**
Ng C. -, Kaspi V. M., Dib R., Olausen S. A., Scholz P., Guever T., Oezel F., Gavriil F. P., Woods P. M.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.729, sa.2, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXXI. **LONG-TERM RADIATIVE BEHAVIOR OF SGR 1900+14**
Gogus E., Guever T., Oezel F., Eichler D., Kouveliotou C.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.728, sa.2, 2011 (SCI-Expanded)
- LXXXII. **Astrophysical measurement of the equation of state of neutron star matter**
Ozel F., Baym G., Guver T.
PHYSICAL REVIEW D, cilt.82, sa.10, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXIII. **THE MASS AND RADIUS OF THE NEUTRON STAR IN 4U 1820-30**
Guver T., Wroblewski P., Camarota L., Ozel F.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.719, sa.2, ss.1807-1812, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXIV. **THE DISTANCE, MASS, AND RADIUS OF THE NEUTRON STAR IN 4U 1608-52**
Guver T., Ozel F., Cabrera-Lavers A., Wroblewski P.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.712, sa.2, ss.964-973, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXV. **GRB 081008: FROM BURST TO AFTERGLOW AND THE TRANSITION PHASE IN BETWEEN**
Yuan F., Schady P., Racusin J. L., Willingale R., Kruehler T., O'Brien P. T., Greiner J., Oates S. R., Rykoff E. S., Aharonian F., et al.

- ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.711, sa.2, ss.870-880, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXVI. **CCD BV and 2MASS photometric study of the open cluster NGC 1513**
Bilir S., Guever T., Khamitov İ., Ak T., Ak S., Coskunoglu K. B., Paunzen E., Yaz E.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.326, sa.1, ss.139-150, 2010 (SCI-Expanded)
- LXXXVII. **The relation between optical extinction and hydrogen column density in the Galaxy**
Guever T., Oezel F.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.400, sa.4, ss.2050-2053, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXVIII. **Optical imaging and spectroscopic observation of the galactic supernova remnant G85.9-0.6**
Goek F., SEZER A. D., Aktekin E., Guever T., Ercan N.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.324, sa.1, ss.17-22, 2009 (SCI-Expanded)
- LXXXIX. **LOOKING INTO THE FIREBALL: ROTSE-III AND SWIFT OBSERVATIONS OF EARLY GAMMA-RAY BURST AFTERGLOWS**
Rykoff E. S., Aharonian F., Akerlof C. W., Ashley M. C. B., Barthelmy S. D., Flewelling H. A., Gehrels N., Gogus E., Guver T., Kiziloglu U., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.702, sa.1, ss.489-505, 2009 (SCI-Expanded)
- XC. **THE MASS AND RADIUS OF THE NEUTRON STAR IN EXO 1745-248**
Ozel F., Guver T., Psaltis D.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.693, sa.2, ss.1775-1779, 2009 (SCI-Expanded)
- XCI. **Physical properties of the AXP 4U 0142+61 from X-ray spectral analysis**
Guever T., Oezel F., Goegues E.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.675, sa.2, ss.1499-1504, 2008 (SCI-Expanded)
- XCII. **The dark side of ROTSE-III prompt GRB observations**
Yost S. A., Aharonian F., Akerlof C. W., Ashley M. C. B., Barthelmy S., Gehrels N., Goegues E., Guever T., Horns D., Kiziloglu U., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.669, sa.2, ss.1107-1114, 2007 (SCI-Expanded)
- XCIII. **Detection of GRB 060927 at z=5.47: Implications for the use of gamma-ray bursts as probes of the end of the dark ages**
Ruiz-Velasco A. E., Swan H., Troja E., Malesani D., Fynbo J. P. U., Starling R. L. C., Xu D., Aharonian F., Akerlof C., Andersen M. I., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.669, sa.1, ss.1-9, 2007 (SCI-Expanded)
- XCIV. **The magnetar nature and the outburst mechanism of a transient anomalous X-ray pulsar**
Guever T., Oezel F., Goegues E., Kouveliotou C.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.667, sa.1, 2007 (SCI-Expanded)
- XC. **Hardness-intensity correlations in magnetar afterglows**
Ozel F., Guver T.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.659, sa.2, 2007 (SCI-Expanded)
- XCVI. **Exploring broadband GRB behavior during gamma-ray emission**
Yost S. A., Swan H. F., Rykoff E. S., Aharonian F., Akerlof C. W., Alday A., Ashley M. C. B., Barthelmy S., Burrows D., Depoy D. L., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.657, sa.2, ss.925-941, 2007 (SCI-Expanded)
- XCVII. **X-ray spectral variations of U Gem from quiescence to outburst**
Güver T., Uluyazı C., Ozkan M. T., Göğüş E.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.372, sa.1, ss.450-456, 2006 (SCI-Expanded)
- XCVIII. **Taking a broad view of prompt emission**
Yost S. A., Aharonian F., Akerlof C. W., Ashley M. C. B., Barthelmy S., Gehrels N., Gogus E., Guver T., Halpern J. P., Horns D., et al.
NUOVO CIMENTO DELLA SOCIETA ITALIANA DI FISICA B-GENERAL PHYSICS RELATIVITY ASTRONOMY AND MATHEMATICAL PHYSICS AND METHODS, cilt.121, ss.1201-1205, 2006 (SCI-Expanded)
- XCIX. **Early-time observations of the GRB 050319 optical transient**
Quimby R., Rykoff E., Yost S., Aharonian F., Akerlof C., Alatalo K., Ashley M., Gogus E., Guver T., Horns D., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.640, sa.1, ss.402-406, 2006 (SCI-Expanded)

- C. **The anomalous early afterglow of GRB 050801**
Rykoff E., Mangano V., Yost S., Sari R., Aharonian F., Akerlof C., Ashley M., Barthelmy S., Burrows D., Gehrels N., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.638, sa.1, 2006 (SCI-Expanded)
- CI. **Optical light curve and cooling break of GRB 050502A**
Yost S., Alatalo K., Rykoff E., Aharonian F., Akerlof C., Ashley M., Blake C., Bloom J., Boettcher M., Falco E., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.636, sa.2, ss.959-966, 2006 (SCI-Expanded)
- CII. **Status of the ROTSE-III telescope network**
Yost S. A., Aharonian F., Akerlof C. W., Ashley M. C. B., Barthelmy S., Gehrels N., Gogus E., Guver T., Horns D., Kiziloglu U., et al.
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.327, sa.8, ss.803-805, 2006 (SCI-Expanded)
- CIII. **Separation of dwarf and giant stars with ROTSE-IIId**
Bilir S., Guver T., Aslan M.
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.327, sa.7, ss.693-697, 2006 (SCI-Expanded)
- CIV. **Galactic model parameters for field giants separated from field dwarfs by their 2MASS and V apparent magnitudes**
Bilir S., Karaali S., Güver T., Karataş Y., Ak S.
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.327, sa.1, ss.72-81, 2006 (SCI-Expanded)
- CV. **A search for untriggered GRB afterglows with ROTSE-III**
Rykoff E., Aharonian F., Akerlof C., Alatalo K., Ashley M., Guver T., Horns D., Kehoe R., Kiziloglu U., McKay T., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.631, sa.2, ss.1032-1038, 2005 (SCI-Expanded)
- CVI. **Prompt optical detection of GRB 050401 with ROTSE-IIIA**
Rykoff E., Yost S., Krimm H., Aharonian F., Akerlof C., Alatalo K., Ashley M., Barthelmy S., Gehrels N., Gogus E., et al.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.631, sa.2, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Taşınabilir Kozmik Müon Dedektörü ve İlk Gözlem Sonuçları**
Güver T., Özkorucuklu S., Bostancı Güver Z. F., Gürkan G., Polatoğlu A., Yeşilyaprak C.
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, cilt.0, sa.0, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Discovery of a Short Period Pulsator from Istanbul University Observatory**
Sağlam M. T., Çördük M., Aliş S., Özgül G., Özgüllü O., Göktürk F. E., Gündüz R., Fişek S., Yelkenci F. K., Ülgen E. K., et al.
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, cilt.3, sa.1, ss.8-16, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **İstanbul Üniversitesi Teleskoplarının Otomasyonu**
Aliş S., Güver T., Ege E., Tüysüz M., Püsküllü Ç., Fişek S., Yelkenci F. K., Ak T., Bilir S., Saygıç A. T., et al.
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, cilt.1, sa.2, ss.759-760, 2020 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- IV. **İstanbul Üniversitesi Gözlemevi Odak Düzlemi Aygıtı Test ve Karakterizasyon Laboratuvarı**
Aliş S., Güver T., Erol A., Ege E., Kay B., Yelkenci F. K., Yeşilyaprak C., Keskin O., Yerli S. K., Sarcan F., et al.
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, cilt.1, sa.2, ss.755-757, 2020 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- V. **Optical observations of Aql X-1**
GÜVER T., AK T., EKŞİ K. Y., GÜNGÖR C.
The Astronomer's Telegram, sa.5129, 2013 (Hakemsiz Dergi)
- VI. **The Sunspot Observations Made In 2005**
GÜVER T., BOSTANCI GÜVER Z. F.
Journal of Mathematics, Physics and Astronomy, cilt.2, ss.2007141-20071412, 2007 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Evreni Anlama Serüveni**

GÜVER T.

Nobel Akademi Kitabevi Yayınları, Ankara, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Taşınabilir Kozmik Müon Dedektörü ve Müon Akı Oranının Güneş Aktivitesi İle Korelasyonu**
Dağ M. K., Güver T., Özkorucuklu S., Gürkan G., Bostancı Güver Z. F., Polatoğlu A., Yeşilyaprak C.
22. Ulusal Astronomi Kongresi, İzmir, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2022, ss.1-2
- II. **DAG-ODA Laboratuvarında Dedektör ve Filtreler için Test ve Kalibrasyon Çalışmaları**
Kay B., Fişek S., Güver T.
22. Ulusal Astronomi Kongresi (UAK), İzmir, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2022
- III. **İstanbul Üniversitesi Gözlemeviden Belirlenen Yeni bir Delta Scuti Türü Değişenin İlk İncelemesi**
Çördük M., Sağlam M. T., Aliş S., Özgül G., Özgüllü O., Göktürk F. E., Gündüz R., Fişek S., Yelkenci F. K., Ülgen E. K., et al.
22. Ulusal Astronomi Kongresi (UAK), İzmir, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2022
- IV. **İST40 Teleskobu ile Yürütülen Işıklıçüm Gözlemlerinin İlk Sonuçları**
Çördük M., Aliş S., Sağlam M. T., Özgül G., Göktürk F. E., Özgüllü O., Fişek S., Güver T.
22. Ulusal Astronomi Kongresi (UAK), İzmir, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2022
- V. **SGRAJ213151.5+491400 - SRG Misyonu ile Keşfedilen bir Manyetik Katakizmik Değişkenin Tanımlanması ve Çoklu-Dalgaboyu Gözlemleri**
Balman Ş., Khamitov I., Kolbin A., Aktekin Çalışkan E., Bikmaev I., Özdönmez A., Burenin R., Kılıç Y., Esenoğlu H. H., Yelkenci F. K., et al.
22. Ulusal Astronomi Kongresi (UAK), İzmir, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2022
- VI. **Multi-object spectroscopy in the observational complex of the RTT150**
Khamitov I., Özışık T., Alis S., Bikmaev I., Burenin R., Dindar M., Dindar S., Ertan N., Fişek S., Glushkov M., et al.
ASTRONOMY AT THE EPOCH OF MULTIMESSENGER STUDIES, Moscow, Rusya, 23 - 28 Ağustos 2021, ss.56-58
- VII. **Sekiz Açık Kümenin Fotometrik ve Gaia Astrometrik Çalışması – ASCC 115, COLLINDER 421, NGC 6793, NGC 7031, NGC 7039, NGC 7086, ROSLUND 1 ve STOCK 21**
Yontan T., Bilir S., Bostancı Güver Z. F., Ak T., Ak S., Güver T., Paunzen E., Ürgüp H., Çelebi M., Akti A. B., et al.
Galaktik Astronomi Çalıştayı (Galactic Astronomy Workshop), İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Eylül 2019, cilt.1, ss.197-200
- VIII. **Güneysel Dört Açık Kümenin Fotometrik ve Astrometrik Analizleri: NGC 3293, NGC 3766, NGC 4755, NGC 6231**
Akti A. B., Bostancı Güver Z. F., Yontan T., Bilir S., Ak T., Ak S., Güver T., Paunzen E., Çelebi M., Ürgüp H.
Galaktik Astronomi Çalıştayı (Galactic Astronomy Workshop), İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Eylül 2019, cilt.1, ss.207-210
- IX. **Istanbul University Observatory : IST60 as a Robotic Telescope**
Güver T., Kaptan S., Aliş S., Ak T., Fişek S., Yelkenci F. K., Bilir S., Saygaç A. T., Begiçarslan B.
The Tenth OPTICON Gaia Science Alerts Workshop, Catania, İtalya, 18 - 20 Aralık 2019
- X. **Recent Developments at Istanbul University Observatory**
Güver T., Aliş S., Erol A., Ege E., Tüysüz M., Fişek S., Kaptan S., Kay B., Sarcan F., Yelkenci F. K., et al.
34. Uluslararası Fizik Kongresi - TFD, Muğla, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2018
- XI. **X-ray bounds on the r-mode amplitude in millisecond pulsars**
GÜVER T., Psaltis D., Göğüş E., Özel F., SCHWENZER K. O., BOZTEPE T.
COSPAR 2018, California, Amerika Birleşik Devletleri, 18 - 22 Temmuz 2018, ss.1
- XII. **X-ray bounds on the r-mode amplitude in millisecond pulsars**
GÜVER T., SCHWENZER K. O.
European Week of Astronomy and Space Sciences, Prag, Çek Cumhuriyeti, 26 - 30 Haziran 2017, ss.1
- XIII. **Aquila X-1 in outburst**
GÜNGÖR C., GOGUS E., GÜVER T., EKSI K. Y.

- European Week of Astronomy and Space Science, Turku, Finlandiya, 4 - 08 Temmuz 2016, ss.1
- XIV. **Partial accretion in the propeller stage of accreting millisecond x-ray pulsars**
GÜNGÖR C., EKSI K. Y., GOGUS E., GÜVER T.
European Week of Astronomy and Space Science, Atina, Yunanistan, 4 - 08 Temmuz 2016, ss.1
- XV. **A Microwave Kinetic Inductance Detector for the DAG Telescope**
Guver T., MAZIN B. A., O'Brien K., Kay B., Alis S., Yelkenci F. K., YEŞİLYAPRAK C., YERLİ S. K., Erol A., Keskin O.
Conference on High Energy, Optical, and Infrared Detectors for Astronomy VII, Edinburgh, Saint Helena, 26 - 29 Haziran 2016, cilt.9915
- XVI. **Status of the Focal Plane Instrumentation (FPI) Project of the 4 m DAG Telescope**
KESKİN O., YERLİ S. K., YEŞİLYAPRAK C., Guver T., Alis S., Yelkenci F. K., Guçsav B. B., ÖZBEY ARABACI M., Erol A.
Conference on Ground-Based and Airborne Instrumentation for Astronomy VI, Edinburgh, Saint Helena, 26 - 30 Haziran 2016, cilt.9908
- XVII. **XIPE: The X-ray imaging polarimetry explorer**
Soffitta P., Bellazzini R., Bozzo E., Burwitz V., Castro-Tirado A. J., Costa E., Courvoisier T., Feng H., Gburek S., Goosmann R., et al.
Space Telescopes and Instrumentation 2016: Ultraviolet to Gamma Ray, Edinburgh, Birleşik Krallık, 26 Haziran - 01 Temmuz 2016, cilt.9905
- XVIII. **Project Management of DAG: Eastern Anatolia Observatory**
Keskin O., YEŞİLYAPRAK C., YERLİ S. K., ZAGO L., Guver T., Alis S.
Conference on Modeling, Systems Engineering, and Project Management for Astronomy VII, Edinburgh, Saint Helena, 26 - 28 Haziran 2016, cilt.9911
- XIX. **NGC 6866 Açık Kumesinin Ayrıntılı İncelenmesi**
Bostancı Z. F., Ak T., Yontan T., Bilir S., Çakırlı Ö., Güver T., Özdarcan O., Ak S., Paunzen E.
19. Ulusal Astronomi Kongresi (19th National Astronomy Congress), Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015, cilt.1, sa.1, ss.243-246
- XX. **NGC 6811 Açık Kümesinin Fotometrik Çalışması**
Yontan T., Bilir S., Bostancı Z. F., Ak T., Karaali S., Güver T., Ak S., Duran Ş., Paunzen E.
19. Ulusal Astronomi Kongresi (19th National Astronomy Congress), Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015, cilt.1, sa.1, ss.233-236
- XXI. **Neutron Star Constraints on asymmetric bosonic dark matter**
Reno M. H., GÜVER T., Sarcevic I., Erkoca A. E.
American Physics Society, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Nisan 2013, ss.14002-14003
- XXII. **The Relation Between Hydrogen Column Density and Optical Extinction for Supernova Remnants from the Chandra Archive**
Foight D., Slane P., GÜVER T., Ozel F.
American Astronomical Society, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Mayıs 2012
- XXIII. **Measurements of Masses and Radii of Neutron Stars Using Thermonuclear X-ray Bursts**
GÜVER T., Ozel F.
American Astronomical Society, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Ocak 2011, cilt.43
- XXIV. **X-ray Spectral Modeling of Magnetars**
GÜVER T., Ozel F., Göğüş E.
American Astronomical Society, HEAD meeting #10, #21.02, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Mart 2008, ss.2102
- XXV. **Prompt optical observations of GRB 080330 and GRB 080413A**
Yuan F., Rykoff E. S., Schaefer B. E., Rujopakarn W., Guever V., Aharonian F., Akerlof C. W., Ashley M. C. B., Barthelmy S. D., Gehrels N., et al.
Nanjing Gamma-Ray Burst Conference, Nanjing, Çin, 23 - 27 Haziran 2008, cilt.1065, ss.103-104
- XXVI. **Rotse-3 Gama Işını Patlamalarının Erken Evre Gözlemleri**
Göğüş E., Kızıloğlu Ü., GÜVER T., Özel M. E., Akerlof C., Esenoğlu H. H.
XV. Ulusal Astronomi Toplantısı, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2007, cilt.1, ss.365
- XXVII. **The Ultrastrong Fields of Anomalous X-ray Pulsars**
Ozel F., GÜVER T., Göğüş E.

- American Astronomical Society, AAS Meeting #211, #144.01, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Aralık 2007, ss.996
- XXVIII. **ROTSE III-C: TUG'da Kurulacak GIP Optik Araştırma Teleskobu**
Özel M. E., SAYGAÇ A. T., Güver T., Esenoğlu H. H., Kızıloğlu Ü., Aslan Z.
XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı ve II. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2007, ss.1-2
- XXIX. **Alan Cüce Ve Dev Yıldızlarının Ayırımında Yeni Bir Yöntem"**
BİLİR S., Karaali S., güver T., KARATAŞ Y., AK S.
XV. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2007, ss.141
- XXX. **The magnetic fields of anomalous X-ray Pulsars**
Ozel F., Guver T., GÖĞÜŞ E.
AIP Conference: 40 Years of Pulsars, Montreal, Kanada, 12 - 17 Ağustos 2007, cilt.983, ss.254-255
- XXXI. **TÜBİTAK - Ulusal Gözlemevi, Güneş Tepesi S-DIMM Gözlemleri**
BAŞAL M., Özışık T., Bostancı Z. F., Güver T.
XV. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2006, ss.111-117
- XXXII. **Alan Cüce Ve Dev Yıldızlarının Ayırımında Yeni Bir Yöntem**
Bilir S., Karaali S., Güver T., Karataş Y., AK S.
XV. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2006, ss.141-148
- XXXIII. **ROITSE-III performance in the swift era**
Yost S. A., Rykoff E. S., Aharonian F., Akerlof C. W., Ashley M. C. B., Barthelmy S., Gehrels N., Gogus E., Guver T., Horns D., et al.
16th Annual Astrophysics Conference, Washington, Kiribati, 29 Kasım - 02 Aralık 2005, cilt.836, ss.349-350
- XXXIV. **ROTSE-III performance in the swift era**
Yost S., Akerlof C., Rykoff E., Aharonian F., Ashley M., Gehrels N., Barthelmy S., Göğüş E., GÜVER T., Horns et al. D.
Gamma-Ray Bursts in the Swift Era, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Ocak 2006, cilt.836, ss.349-352
- XXXV. **Gamma Ray Burst afterglow studies in Turkey**
Kacar Y., Ozel M. E., Olutas M., GÜVER T., Kızıloğlu Ü.
RAST 2005: Proceedings of the 2nd International Conference on Recent Advances in Space Technologies, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2005, ss.717-721
- XXXVI. **ROTSE IIID Teleskopu**
Göğüş E., GÜVER T., Kızıloğlu Ü., Alpar M., Akerlof C., Akyüz A., Aslan Z., Balman Ş., Baykal A., ESENOĞLU H. H., et al.
XIV. Ulusal Astronomi Kongresi, Erciyes Üniversitesi, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2004, ss.1
- XXXVII. **ROTSE III-C: TUG'da Kurulacak GIP Optik Araştırma Teleskobu (Çağrılı Konuşma)**
Özel M. E., SAYGAÇ A. T., GÜVER T., ESENOĞLU H. H., Kızıloğlu Ü., Aslan Z.
XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2002, ss.281-221

Diğer Yayınlar

- I. **GRB 170202A: T100 observations, GRB Coordinates Network, Circular Service, No. 20591, #1**
Sonbas E., GÜVER T., De Pasquale M., Gogus E., Erece O., Koçak M., Kırbıyık H., ESENOĞLU H. H.
Teknik Rapor, ss.1, 2017
- II. **Optical observations of MAXI J1957+03**
GÜVER T., AK T., Ürgüp H., BİLİR S., Koçak M., Kalemci E., Göğüş E., Dinçer T., Kırbıyık H.
Teknik Rapor, ss.1, 2015
- III. **GRB 131128A: T100 observations.**
Sonbas E., GÜVER T., Göğüş E., Erece O., Kocak M., Kaplan M.
Teknik Rapor, ss.1, 2013
- IV. **GRB 130831A: T100 observations**
Sonbas E., Temiz U., GÜVER T., Eker Z., Kaynar S., Göğüş E., Kırbıyık H.
Teknik Rapor, ss.1, 2013
- V. **GRB 130603B: optical follow-up and independent GTC redshift determination and afterglow**

spectrum.

Sánchez-Ramírez R., Castro-Tirado A., Gorosabel J., Aceituno F., Sonbas E., Göğüş E., GÜVER T., Kirbiyik H., Garcia-Alvarez D.

Teknik Rapor, ss.1, 2013

- VI. **Optical observations of Aql X-1**
GÜVER T., AK T., Gungor C., Eksi Y.
Teknik Rapor, ss.1, 2013
- VII. **GRB 130502A: T100 observations.**
GÜVER T., Ozcan B., Sonbas E., Kocak M., Göğüş E., Kirbiyik H.
Teknik Rapor, ss.1, 2013
- VIII. **GRB 130420A: ROTSE-III detection of optical counterpart**
GÜVER T.
Teknik Rapor, ss.1, 2013
- IX. **GRB 130427A: T100 observations.**
Sonbas E., GÜVER T., Göğüş E., Kirbiyik H.
Teknik Rapor, ss.1, 2013
- X. **GRB 130420A: ROTSE-III data analysis.**
Ferrante F., Dhungana G., GÜVER T., Yuan F., Zheng W., Flewelling H., Kehoe R.
Teknik Rapor, ss.1, 2013
- XI. **GCN 13543: T100 Observations of GRB 120729A**
Güver T., Sonbaş E., Önal Taş Ö., Ak S., Eker Z.
Teknik Rapor, ss.1, 2012
- XII. **U Gem in Dwarf Nova Outburst**
Göğüş E., Güver T., Özkan M. T.
Teknik Rapor, ss.1, 2007
- XIII. **GRB 050915: ROTSE-III optical limits.**
GÜVER T.
Teknik Rapor, ss.1, 2005

Desteklenen Projeler

2016 - Devam Ediyor	Doğu Anadolu Gözlemevi Odak Düzlemi Aygıtları ve Adaptif Optik Sistemi, CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi
2023 - 2025	Termonükleer X-ışın Patlamalarının Geniş Bantlı Zamansal ve Tayfsal İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2020 - 2023	Düşük Kütleli X-ışın Çiftlerinde Olası Atmaların Maksimum Olabilirlik Çıkarımı Kullanılarak Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
2022 - 2022	Çift Sistemlerdeki Nötron Yıldızlarının Dönme Evriminde Süperakışkanlığın Etkilerinin İncelenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2018 - 2022	ESA'nın sonraki bayrak gemisi görevi ATHENA ile GIP Fizığının Çalışılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2020 - 2020	Superhump Period of SDSS J214354591244578 First Z Cam Star with Superhumps in the Standstill, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2017 - 2020	İstanbul Üniversitesi Teleskoplarının Otomasyonu, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2018 - 2018	İstanbul Üniversitesi Gözlemevindeki Son Gelişmeler, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2017 - 2017	X-ışın patlamalarının Modellenmesi ve Nötron yıldızı maddesinin hal denklemi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2017 - 2017	X-ray bounds on the r-mode amplitude in millisecond pulsars, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje

2015 - 2017	Karanlık Maddenin Aydınlik Yüzü: X-Işın Salınım Çizgilerinde Karanlık-Madde İzlerinin Araştırılması, TÜBİTAK Projesi
2015 - 2016	XTE J1810-197 Anormal X-Işını Atarcasının Uzun Dönemli Tayfsal Evrimi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2015 - 2016	4U 1702-49 isimli nötron yıldızının kütle ve yarıçap ölçümleri, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2014 - 2016	Nötron Yıldızlarının Atım Profillerinin Modellenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2014 - 2016	Aktif Galaksi Çekirdeklerinin X ve Gamma-ışınlarında gözlenen zamansal özellikleri, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2014 - 2016	Galaktik Novaların Uzaklıkları, TÜBİTAK Projesi
2014 - 2016	ÖTEGEZEĞENLERİN FOTOMETRİK GÖZLEMLERİ, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2014 - 2016	NGC 225 Açık Kümesinin Fotometrik Analizi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2015 - 2015	X-ışın Patlamalarının Gözlemsel Özellikleri, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2014 - 2015	İzole milisaniye atarcalarının X-ışın özellikleri, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2012 - 2015	Gama-ışın Patlamalarının Ardıl Işınlarının Optik Gözlemlerle İncelenmesi, TÜBİTAK Projesi
2012 - 2015	Nötron Yıldız-Disk Etkileşiminin Kipleri, TÜBİTAK Projesi
2010 - 2012	Measuring the Neutron Star Equation of State through Multiwavelength Observations of their Masses and Radii, Diğer Uluslararası Fon Programları
2011 - 2011	X-ray Column Density Towards the Low Mass X-ray Binary 4U 1702-429, Diğer Uluslararası Fon Programları
2006 - 2007	ROTSE İld Teleskobu İle Anakol Ve Dev Yıldızların Ayırımı, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2006 - 2007	29 Mart 2006 Tam Güneş Tutulmasında Koronal Beyaz Işık, Polarizasyon ve İnce Yapı Gözlemleri, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

2020 - Devam Ediyor	Uluslararası Astronomi Birliği, Üye
2018 - Devam Ediyor	Türk Astronomi Derneği, Üye
2012 - Devam Ediyor	COSPAR, Üye
2013 - 2015	American Astronomical Society, Üye

Bilimsel Hakemlikler

Eylül 2016	MNRAS, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2016	Science, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2016	Monthly Notices of Royal Astronomical Society, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2015	Monthly Notices of Royal Astronomical Society, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2014	TÜBİTAK Projesi
Mayıs 2014	TÜBİTAK Projesi
Kasım 2013	Monthly Notices of Royal Astronomical Society, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2012	
Mayıs 2012	TÜBİTAK Projesi
Ağustos 2011	The Astrophysical Journal, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2011	

Bilimsel Danışmanlıklar

2015 - Devam Ediyor	Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Avrupa Uzay Ajansı
---------------------	--

2004 - 2018

Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, TUBITAK ULUSAL GOZLEMEVI Teknik Komisyon

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

2017 - Devam Ediyor

STROBE-X Science Working Group, <https://gammaray.nsstc.nasa.gov/Strobe-X/>, Texas Tech University, Amerika Birleşik Devletleri

2016 - Devam Ediyor

NICER Science Working group, <https://www.nasa.gov/nicer/>, Massachusetts Institute of Technology, Amerika Birleşik Devletleri

Metrikler

Yayın: 163

Atf (WoS): 3929

Atf (Scopus): 4037

H-İndeks (WoS): 32

H-İndeks (Scopus): 32

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2018

COSPAR 2018, Katılımcı, California, Amerika Birleşik Devletleri

2017

European Week of Astronomy and Space Sciences, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti

2014

COSPAR Scientific Assembly, Katılımcı, Moskova, Rusya

2014

SPIE Astronomical Telescopes and Instrumentation, Katılımcı, Montreal, Kanada

2013

Küçük Teleskoplarla Bilim Çalıştayı: Fırsat Gözlemciliği, Katılımcı, İstanbul, Türkiye

2013

Second Advisory Board Meeting of DAG Telescope, Katılımcı, İstanbul, Türkiye

2012

From Stars and Black Holes to Cosmology, Katılımcı, Kazan, Rusya

2012

39th Cospar, Katılımcı, Mysore, Hindistan

2012

First Advisory Board Meeting, Katılımcı, Erzurum, Türkiye

2012

Workshop on Mechanisms of Cataclysmic Variables, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye

2012

Türkiye'deki Teleskoplarla Bilim Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye

2011

Seeing the Big Picture : DECam Community Workshop, Katılımcı, Tucson, Amerika Birleşik Devletleri

2011

HEAD 2011, Katılımcı, Rhode Island, Amerika Birleşik Devletleri

2011

AAS 217th Meeting, Katılımcı, Seattle, Amerika Birleşik Devletleri

2011

HTRS-2011, Katılımcı, Champéry, İsviçre

2010

Astrophysics of Neutron Stars A Conference in honour of Ali Alpar, Katılımcı, İzmir, Türkiye

2010

HEAD 2010, Katılımcı, Big Island

2009

Crust 09, Katılımcı, Santa Fe, Amerika Birleşik Devletleri

2008

Astrophysics of Neutron Stars, Katılımcı, İstanbul, Türkiye

2008

HEAD 2008, Katılımcı, Los Angeles, Amerika Birleşik Devletleri

2004

Be Stars and Data Analysis of Close Binary Stars, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye

2004

Ulusal Astronomi Kongresi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye

2004

NATO Advanced Study Institute : The Electromagnetic Spectrum of Neutron Stars, Katılımcı, Muğla, Türkiye

2003

II. Linux ve Özgür Yazılım Şenliği, Katılımcı, İstanbul, Türkiye

2003

Astrophysics Workshop CCDs In Astronomy, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye

2002

XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı, Katılımcı, Antalya, Türkiye

2000

XII. Ulusal Astronomi Toplantısı, Katılımcı, İzmir, Türkiye

Burslar

2011 - 2013 Yurda Dönüş Burs Programı, TÜBİTAK

Ödüller

Haziran 2015 Türkiye'nin En iyi Bilim insanları Ödülü, Turkish Academic Fellowship Network
Mayıs 2013 Başarılı Genç Bilim İnsanı Programı (BAGEP), Bilim Akademisi Derneği

Akademi Dışı Deneyim

2023 - Devam Ediyor Diğer Kamu Kurumu, Türkiye Ulusal Gözlemleri, Türkiye Ulusal Gözlemleri
2022 - Devam Ediyor TÜBİTAK, TÜBİTAK, TÜBİTAK Ulusal Gözlemevi
2022 - Devam Ediyor TÜBİTAK, TÜBİTAK, Ulusal Gözlemevi