



ZAHİDE FUNDA BOSTANCI GÜVER

PROF. DR.

E-posta : funda.bostanci@istanbul.edu.tr

İş Telefonu : [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 10293

Fax Telefonu : [+90 212 440 0370](tel:+902124400370)

Adres : İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Astronomi ve Uzay
Bilimleri Bölümü 34119 Beyazıt-Fatih İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [MVsDNNgAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=MVsDNNgAAAAJ)

ORCID: [0000-0002-5665-3452](https://orcid.org/0000-0002-5665-3452)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [AAC-2653-2020](https://publons.com/researcher/AAC-2653-2020)

ScopusID: [54419556500](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=54419556500)

Yoksis Araştırmacı ID: 125551



Öğrenim Bilgisi

Post Doktora 2013 - 2014	İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astrofizik, Türkiye
Post Doktora 2011 - 2013	Sabancı Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Astrofizik, Türkiye
Doktora 2004 - 2009	İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Türkiye
Yüksek Lisans 2000 - 2004	İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Türkiye
Lisans 1995 - 1999	İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Türkiye

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Planlamadan Değerlendirmeye Uzaktan Eğitim: Öğrenme ve Öğretme Süreci, İstanbul Üniversitesi Açık ve Uzaktan Eğitim Fakültesi, 2020

Yaptığı Tezler

Doktora, Güneş Disk Merkezi Civarında Sakin Bir Kromosferik Bölgenin İnce Yapısı Üzerine Bir Çalışma, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 2009

Yüksek Lisans, Güneş Gözlemlerinde İki Boyutlu Spekl Spektroskopisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 2004

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr. 2024 - Devam Ediyor	İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü
Doç. Dr. 2017 - 2024	İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü
Yrd. Doç. Dr. 2014 - 2018	İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü
Araştırma Görevlisi 2000 - 2009	İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri
Araştırma Görevlisi 2008 - 2008	Universiteit Utrecht, Science Faculty, Physics

Desteklenen Projeler

- ÖZKORUCUKLU S., GÜVER T., BOSTANCI GÜVER Z. F., AKTAŞ E., GÜRKAN G., POTOK O., KAYNAK B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Spektral Nötron ve Gama Ayrımı Yapabilen Taşınabilir Radyasyon Dedektörü Geliştirilmesi, 2024 - Devam Ediyor
- Güver T., Güngör C., Bostancı Güver Z. F., Göğüş E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Termonükleer X-ışın Patlamalarının Geniş Bantlı Zamansal ve Tayfsal İncelenmesi, 2023 - 2025
- GÜNGÖR C., GÜVER T., BOSTANCI GÜVER Z. F., TÜBİTAK Projesi, Düşük Kütleli X-ışın Çiftlerinde Olası Atmaların Maksimum Olabilirlik Çıkarımı Kullanılarak Araştırılması, 2020 - 2023
- BOSTANCI GÜVER Z. F., Göğüş E., Haneko Y., TÜBİTAK Projesi, Sonrasında Uzun Süreli Işıma Evresi Gösteren Gama Işını Patlamalarının Araştırılması Ve Detaylı İncelenmesi, 2020 - 2022
- BOSTANCI GÜVER Z. F., GÜVER T., TÜBİTAK Projesi, Güneş Parlamalarındaki Yarı-Periyodik Salınımın Yüksek Enerjilerde İncelenmesi, 2017 - 2021
- BOSTANCI GÜVER Z. F., YONTAN T., BİLİR S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Galaksimizdeki Radyal Metal Bolluğu Gradyentinin Açık Kümeler Yoluyla İncelenmesi, 2016 - 2020
- BOSTANCI GÜVER Z. F., AK S., ÖNAL TAŞ Ö., BİLİR S., YONTAN T., ATAŞ O. H., AK T., PLEVNE O., ÜRGÜP H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güneş Civarında Yaş-Metal Bolluğu İlişkisinin SDSS Verileriyle Araştırılması, 2017 - 2018
- Ak S., Bilir S., Bostancı Güver Z. F., Önal Taş Ö., TÜBİTAK Projesi, Samanyolu Galaksisinin Metal Bolluğu Haritası, 2015 - 2017
- AK T., BOSTANCI GÜVER Z. F., TÜBİTAK Projesi, Galaktik Diskin Evriminin Açık Kümelerle İncelenmesi, 2014 - 2017
- BOSTANCI GÜVER Z. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Seçilmiş Bazı Açık Kümelerinin Fotometrik San Pedro Martir Gözlemleri-1, 2015 - 2016
- AK T., YONTAN T., BİLİR S., AK S., GÜVER T., BOSTANCI GÜVER Z. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÖTEGEZEĞENLERİN FOTOMETRİK GÖZLEMLERİ, 2014 - 2016

12. BİLİR S., AK S., BOSTANCI GÜVER Z. F., YONTAN T., AK T., GÜVER T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NGC 225 Açık Kümesinin Fotometrik Analizi, 2014 - 2016
13. BOSTANCI GÜVER Z. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güneş'in Kromosfer Tabakasında Gözlenen Salınımlar, 2015 - 2015
14. BOSTANCI GÜVER Z. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güneş Kromosferinin Farklı Tabakalarında Gözlenen İnce Yapıların Dinamiği, 2014 - 2015
15. AK T., TÜBİTAK Projesi, Ngc 6811 Ve Ngc 6866 Açık Kümelerinin Çok Renk Fotometrik Analizi, 2013 - 2014
16. Göğüş E., TÜBİTAK Projesi, Gama Işını Patlamaları Tayf Özelliklerinin Geniş Dalgaboyu Bandında İncelenmesi, 2010 - 2013
17. AB Çerçeve Programları Destekli Proje, The USO-SP International School for Solar Physics, 2006 - 2010
18. Özkan M. T., Ökten A., Al N., Baçal M., Bostancı Güver Z. F., Güver T., Kara M., Gültekin Annak A., Aslan Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 29 Mart 2006 Tam Güneş Tutulmasında Koronal Beyaz Işık, Polarizasyon ve İnce Yapı Gözlemleri, 2006 - 2007
19. Bilir S., Gülseçen S., Bostancı Güver Z. F., Gültekin Annak A., Erdeve I., Özgür B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Örnek Bir WEB Sitesi: Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü Ve Gözlemevi Araştırma Ve Uygulama Merkezi WEB Sayfası, 1999 - 2000

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2024
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2024
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Mayıs, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Mayıs, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **A Comprehensive Study of Thermonuclear X-Ray Bursts from 4U 1820-30 with NICER: Accretion Disk Interactions and a Candidate Burst Oscillation**
Jaisawal G. K., BOSTANCI GÜVER Z. F., Boztepe T., GÜVER T., Strohmayer T. E., Ballantyne D. R., Beck J. H., Göğüş E., Altamirano D., Arzoumanian Z., et al.
Astrophysical Journal, cilt.975, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
2. **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)
3. **Burst-Disk Interaction in 4U 1636-536 as Observed by NICER**
Guver T., Bostancı 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)
4. **A NICER look at thermonuclear X-ray bursts from Aql X-1**
Guver T., Bortepe T., Ballantyne D. R., Bostancı 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)
5. **A study of open clusters Frolov 1 and NGC 7510 using CCD UBV photometry and Gaia DR2 astrometry**
Yontan T., Bilir S., Ak T., Akbulut B., Canbay R., Banks T., Paunzen E., Ak S., Bostancı Z. F.
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.342, sa.3, ss.538-552, 2021 (SCI-Expanded)

6. **Metallicity and absolute magnitude calibrations for F-G type main-sequence stars in the Gaia era**
Çelebi M., Bilir S., Ak S., Ak T., Bostanci Z. F., Yontan T.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.364, sa.10, 2019 (SCI-Expanded)
7. **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)
8. **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)
9. **Metallicity calibration and photometric parallax estimation: II. SDSS photometry**
Güçtekin S. T., Bilir S., Karaali S., Plevne O., Ak S., Ak T., Bostanci Z. F.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.362, sa.1, 2017 (SCI-Expanded)
10. **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)
11. **Local Stellar Kinematics from RAVE data-VII. Metallicity Gradients from Red Clump Stars**
Taş Ö., Bilir S., Seabroke G. M., Karaali S., Ak S., Ak T., Bostanci Z. F.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.33, 2016 (SCI-Expanded)
12. **Metallicity calibration and photometric parallax estimation: I. UBV photometry**
Güçtekin S. T., Bilir S., Karaali S., Ak S., Ak T., Bostanci Z. F.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.361, sa.6, 2016 (SCI-Expanded)
13. **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)
14. **Local Stellar Kinematics from RAVE Data - VI. Metallicity Gradients Based on the F-G Main-Sequence Stars**
Plevne O., Ak T., Karaali S., Bilir S., Ak S., Bostanci Z. F.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.32, 2015 (SCI-Expanded)
15. **A comprehensive study of the open cluster NGC 6866**
Bostanci Z. F., Ak T., Yontan T., Bilir S., Guver T., Ak S., Çakırlı Ö., Özdarcın 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)
16. **Short gamma-ray bursts with extended emission observed with Swift/BAT and Fermi/GBM**
Kaneko Y., Bostanci Z. F., Gogus E., Lin L.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.452, sa.1, ss.824-837, 2015 (SCI-Expanded)
17. **CCD UBVR 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)
18. **Oscillatory behaviour of chromospheric fine structures in a network and a semi-active region**
Bostanci Z. F., Gultekin A., Al N.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.443, sa.2, ss.1267-1273, 2014 (SCI-Expanded)
19. **A new absolute magnitude calibration for red clump stars**
Bilir S., Ak T., Ak S., Yontan T., Bostanci Z. F.
NEW ASTRONOMY, ss.88-97, 2013 (SCI-Expanded)
20. **Local Stellar Kinematics from RAVE Data: IV. Solar Neighbourhood Age-Metallicity Relation**
Duran S., Ak S., Bilir S., Karaali S., Ak T., Bostanci Z. F., Coskunoglu B.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.30, 2013 (SCI-Expanded)
21. **Gamma-ray bursts with extended emission observed with BATSE**
Bostanci Z. F., Kaneko Y., Gogus E.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.428, sa.2, ss.1623-1630, 2013 (SCI-Expanded)

22. **Cloud modeling of a network region in H alpha**
Bostancı Z. F.
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.332, sa.8, ss.815-820, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. 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 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- 2. X ve M Sınıfı Parlamların Faz Zaman Aralıkları Boyunca Yarı-Periyodik Salınımların X-ışınlarında Araştırılması**
Atasoy H., Bostancı Z. F.
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, cilt.4, sa.3, ss.447-452, 2023 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- 3. 24. Çevrim Güneş Parlamları ile Koronal Kütle Atımları İlişkisi**
Atasoy H., Güver Z. F.
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, cilt.4, sa.3, ss.161-165, 2023 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- 4. Cloud modeling of a quiet solar region in Halpha**
BOSTANCI GÜVER Z. F., AL N.
Memorie della Societa Astronomica Italiana, ss.769-773, 2010 (Hakemli Dergi)
- 5. The Sunspot Observations Made in 1999**
BAŞAL M., BOSTANCI GÜVER Z. F.
Journal of Mathematics, Physics and Astronomy, cilt.2, ss.2007081-20070819, 2007 (Hakemli Dergi)
- 6. The Sunspot Observations Made In 2001**
BOSTANCI GÜVER Z. F.
Journal of Mathematics, Physics and Astronomy, cilt.2, ss.2007101-20071029, 2007 (Hakemli Dergi)
- 7. 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)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 1. 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
- 2. 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
- 3. 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
- 4. F-G Tayf Türü Anakol Yıldızları için Yeni Fotometrik Metal Bolluğu ve Mutlak Parlaklık Kalibrasyonu**
Çelebi M., Bilir S., Ak S., Ak T., Bostancı Güver Z. F., Yontan T.

Galaktik Astronomi Çalıştayı (Galactic Astronomy Workshop), İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Eylül 2019, cilt.1, ss.167-170

5. **Güneş Civarındaki F-G Tayf Türü Anakol Yıldızlarından Radyal Metal Bolluğu Gradyenti**
Plevne O., Ak T., Karaali S., Bilir S., Ak S., Bostancı Güver Z. F.
19. Ulusal Astronomi Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015, cilt.1, sa.1, ss.227-228
6. **Fotosferik parlak noktalar ile kromosferik salınımlar arasındaki ilişki**
GÜLTEKİN ANNAK A., AL N., BOSTANCI GÜVER Z. F.
19. Ulusal Astronomi Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015, ss.21
7. **Güneş'in Kromosfer Tabakasında Gözlenen Salınımlar**
BOSTANCI GÜVER Z. F., GÜLTEKİN ANNAK A., AL N.
19. Ulusal Astronomi Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015, ss.15
8. **Short GRBs with Extended Emission Observed with Swift and Fermi/GBM**
Kaneko Y., BOSTANCI GÜVER Z. F., Göğüş E., Lin L.
Swift: 10 Years of Discovery, Rome, İtalya, 2 - 05 Aralık 2014, ss.1
9. **Short GRBs with Extended Emission Identified in Swift/BAT and Fermi/GBM data**
Kaneko Y., BOSTANCI GÜVER Z. F., Göğüş E., Lin L.
Explosive Transients: Lighthouses of the Universe, Santorini, Yunanistan, 15 - 20 Eylül 2013, ss.1
10. **Search for GRBs with extended emission using Swift/BAT and Fermi/GBM data**
BOSTANCI GÜVER Z. F., Kaneko Y., Lin L., Göğüş E.
Huntsville Gamma Ray Bursts Symposium GRB 2013, Nashville, Tennessee, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 18 Nisan 2013, ss.1
11. **A study about the solar chromosphere above photospheric bright points**
Gültekin Annak A., Bostancı Güver Z. F., Al N.
39th COSPAR Scientific Assembly, Maisuru, Hindistan, 14 - 22 Temmuz 2012, ss.12
12. **Fourier analysis of chromospheric fine structures in two different regions**
Bostancı Güver Z. F., Gültekin Annak A., Al N.
39th COSPAR Scientific Assembly, Maisuru, Hindistan, 14 - 22 Temmuz 2012, ss.224
13. **A Study of Gamma-Ray Bursts with extended emission observed with BATSE**
BOSTANCI GÜVER Z. F., Kaneko Y., Göğüş E.
The Fermi/Swift Gamma Ray Bursts Conference 2012, Munich, Almanya, 7 - 11 Mayıs 2012, ss.73
14. **Cloud modeling of bright and dark mottles in H_α**
BOSTANCI GÜVER Z. F., AL N., Rutten R. J., Uitenbroek H., Reardon K., Cauzzi G., Tritschler A.
NSO Workshop #25, Chromospheric Structures and Dynamics From Old Wisdom to New Insights, New Mexico, Amerika Birleşik Devletleri, 31 Ağustos - 04 Eylül 2009, ss.4
15. **Physical Parameters of a Rosette Observed in H_α**
Al Erdogan N., Bostancı Z. F., Gultekin A.
European Solar Physics Meeting, Freiburg, Almanya, 8 - 12 Eylül 2008, cilt.12, sa.2, ss.29-33
16. **Physical Properties of Chromospheric Structures in H_α and CaII 854.2 nm**
Bostancı Z. F., Rutten R., Reardon K., Cauzzi G.
European Solar Physics Meeting, Freiburg, Almanya, 8 - 12 Eylül 2008, cilt.12, sa.2, ss.45-49
17. **Temporal Evolution of Mottles in H_α**
Bostancı Z. F., Erdogan N. A.
The Physics of Chromospheric Plasmas, Coimbra, Portekiz, 9 - 13 Ekim 2006, ss.123-127
18. **2D Observation of a Small Active Region in H_α**
Gültekin A., Bostancı Z. F., Al Erdogan N.
The Physics of Chromospheric Plasmas, Coimbra, Portekiz, 9 - 13 Ekim 2006, ss.123-127
19. **Two-Dimensional Observation of a Small Active Region in H_α**
Gültekin Annak A., Bostancı Güver Z. F., Al N.
Coimbra Solar Physics Meeting on The Physics of Chromospheric Plasmas, Coimbra, Portekiz, 9 - 13 Ekim 2006, sa.368, ss.119-122
20. **İstanbul Üniversitesi Gözlemevi Güneş Dönüşüm Projesi (Gündön): Gözlem ve Değerlendirme**

Sistemlerinin Yenilenmesi, Arşivin Sayısallaştırılması

Başal M., Çakmak H., Bostancı Güver Z. F.

XV. ULUSAL ASTRONOMİ KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 25 Ağustos - 01 Eylül 2006, ss.967

21. Physical Parameters of Dark Mottles in H_{alpha}

BOSTANCI GÜVER Z. F.

Proceedings of The International Scientific Conference On Chromospheric And Coronal Magnetic Fields, Katlenburg- Lindau, Almanya, 30 Ağustos - 02 Eylül 2005, cilt.1, ss.53-57

22. Güneş Gözlemlerinde 2-Boyutlu Spektroskopik Verilere Spekl Rekonstrüksiyon Yönteminin Uygulanması

BOSTANCI GÜVER Z. F., AL N.

XIV.Ulusal Astronomi Kongresi, Kayseri, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2004, ss.442

23. Güneş'in Kromosfer Tabakasında H_{alfa} Spektrel Çizgisinde Gözlenen İnce Yapıların Özellikleri

AL N., BOSTANCI GÜVER Z. F.

XIV.Ulusal Astronomi Kongresi, Kayseri, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2004, ss.31-35

24. Kromosferik İnce Yapıların Dinamiği

BOSTANCI GÜVER Z. F.

XIII. Ulusal Astronomi Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2002, ss.382

25. Örnek Bir Web Sitesi: Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü Ve Gözlemevi Uygulama ve Araştırma Merkezi Web Sayfası

Güleşen S., Bilir S., Gültekin Annak A., Özgür B., Bostancı Güver Z. F., Erdeve I.

XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 7 - 10 Ağustos 1999, ss.71

26. Objectives of the Georgian-Turkish joint group at solar eclipse in Elazığ

Gigolashvili M., Khetsuriani T., Khutsishvili E., Kiladze R., Salukvadze G., Gheonjan L., Mayer A., Japaridze D., Kapanadze Z., ÖKTEN A., et al.

Symposium on the Last Total Solar Eclipse of the Millennium in Turkey, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ağustos 1999, cilt.205, ss.190-195

27. On the Purposes of Georgian-Turkish Joint Group at Solar Eclipse in Elazığ, Astronomical Society of The Pacific Conference Series

Gigolashvili M., Khetsuriani T., Khutsisvili E., Kiladze R., Salukvadze G., Gheonjan L. A., Mayer A., Japaridze D., Kapanadze Z., Ökten A., et al.

The Last Total Eclipse of The Millennium in Turkey, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Ağustos 1999, cilt.205, ss.290-291

Akademik İdari Deneyim

2019 - Devam Ediyor	Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi	İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü
2020 - 2024	Bölüm Başkan Yardımcısı	İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü

Verdiği Dersler

Güneş Koronası, Doktora, 2022 - 2023

Güneş Fiziği, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

ASTRONOMİDE İDL İLE ZAMAN SERİSİ ANALİZİ, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Astrofizik II, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Bilgisayar Programlama III, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Yıldızların Evriminin Fiziği II, Doktora, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Astronomide İDL Programlamaya Giriş, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Bilgisayar III, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Astronomide IDL Programlama II, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Astrofizikte Radyatif Süreçler, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Astronomide IDL Programlama I, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Güneşte İnce Yapı Fiziğinin Ortaya Çıkarılmasında Kullanılan Yöntemler ve Teknikler , Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

Bostancı Güver Z. F., Uzun süreli ışına gösteren kısa gama ışını patlamalarının araştırılması, Yüksek Lisans, Ş.CEREN(Öğrenci), 2022
Bostancı Güver Z. F., GALAKSİMİZDEKİ RADYAL METAL BOLLUĞU GRADYENTİNİN AÇIK KÜMELER YOLUYLA İNCELENMESİ, Doktora, T.YONTAN(Öğrenci), 2020
Bostancı Güver Z. F., Güneş Parlamlarında Yarı-Periyodik Salınımların X-ışınlarında Araştırılması, Yüksek Lisans, H.Atasoy(Öğrenci), 2020
Bostancı Güver Z. F., Avrupa Güney Gözlemeviden Seçilmiş Açık Kümelerin Fotometrik Analizi, Yüksek Lisans, B.Ayşe(Öğrenci), 2019

Bilimsel Hakemlikler

Astrophysics and Space Science (ASTR), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
BPU9 AIP Conference Proceeding, Diğer Dergiler, Aralık 2015
BPU9 AIP Conference Proceeding, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2015
BPL -Balkan Physics Letters, Diğer Dergiler, Ekim 2015

Metrikler

Yayın: 56
Atıf (WoS): 280
Atıf (Scopus): 289
H-İndeks (WoS): 11
H-İndeks (Scopus): 11

Davetli Konuşmalar

Uzay Ekonomisi, Uzay Hukuku ve Uzay Bilimleri, Konferans, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2020

Araştırma Alanları

Fizik, Astronomi ve Astrofizik, Temel Bilimler

Akademi Dışı Deneyim

Sabancı Üniversitesi
National Solar Observatory
Utrecht University