

Prof. Dr. Esmâ YAZ GÖKÇE

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 10556

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

E-posta: esmayaz@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/esmayaz/>

Posta Adresi: Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 34119, Beyazıt-İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0958-2935

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-3067-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 101989

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Türkiye 2004 - 2009

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Türkiye 2001 - 2004

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Bilişim, XVII. AKADEMİK BİLİŞİM KONFERANSI-AB2015, Eskişehir Üniversitesi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Model Uçak Setifikası, Rehber Öğretmenlik Setifika Programı, Türk Hava Kurumu Türkkuşu, 2006

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Rehberlik, Danışmanlık ve Sosyal Destek Birimi Danışmanlık Eğitim Programı, İstanbul Üniversitesi, 2002

Yaptığı Tezler

Doktora, Galaksi Model Parametrelerinin Güncel Yöntemler ile Tayini, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 2009

Yüksek Lisans, Galaksimizin UBVRİ Fotometrisi ile İncelenmesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 2004

Araştırma Alanları

Fizik, Astronomi ve Astrofizik, Yıldız Sistemleri;Yıldızlararası ortam;galaktik ve galaksi dışı nesneler ve sistemler;evren, Yıldızlar, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2014 - 2023

Yrd. Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2009 - 2014

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Üniversitesi Gözlemevi Araştırma Ve Uygulama Merkezi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 2010 - 2013

Verdiği Dersler

Doktora

Cüce Galaksiler, Doktora, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Yüksek Lisans

Cüce Galaksiler, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2011 - 2012

Lisans

Bilgisayara Giriş II (1. ve 2. öğretim), Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Uzun Dalgaboyu Astrofiziği (1. ve 2. öğretim), Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Fotometri (2. öğretim), Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Bilgisayar II (1. ve 2. öğretim), Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Seminer, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Fotometri (2. öğretim), Lisans, 2010 - 2011

Astronomi, Lisans, 2010 - 2011

Bilgisayar II (1. ve 2. öğretim), Lisans, 2009 - 2010

Yönetilen Tezler

Yaz Gökçe E., Yıldızların Dönme Hızının H-R Diyagramı üzerindeki Davranışı, Yüksek Lisans, F.Mammadova(Öğrenci), 2023

Yaz Gökçe E., Oymaklar katalogu, Yüksek Lisans, V.HEYDAROV(Öğrenci), 2022

YAZ GÖKÇE E., Galaksimizdeki Çubuk Yapının İncelenmesi, Doktora, Ş.Duran(Öğrenci), 2014

YAZ GÖKÇE E., Kırmızı Yığın Yıldızlarının Güneş Civarındaki Yoğunluğu, Yüksek Lisans, A.Yalçinkaya(Öğrenci), 2013

YAZ GÖKÇE E., Seçilmiş Açık Yıldız Kümelerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, S.Senem(Öğrenci), 2011

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Şubat, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Ağustos, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Ağustos, 2019

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Ege Üniversitesi, Ocak, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2017

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunması, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jüri Üyeliği, Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2013

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Jüri Üyeliği, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Analysis of the disc components of our galaxy via kinematic and spectroscopic procedures**
Karaali S., Bilir S., Gokce E., Plevne O.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.36, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Photometric calibration of the $[\alpha/\text{Fe}]$ element: II. Calibration with SDSS photometry**
Gokce E., Bilir S., Karaali S., Plevne O.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.362, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Photometric calibration of the $[\alpha/\text{Fe}]$ element: I. Calibration with U BV photometry**
Karaali S., Gökçe E. Y., Bilir S.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.361, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Solar Space Density of the Red Clump Stars and the Scale-Length of the Thin Disc**
Gokce E. Y., Karaali S., Duran S., Bilir S., Yalcinkaya A., Ak S., Ak T., Lopez-Corredoira M., Cabrera-Lavers A.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.32, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **MAIN-SEQUENCE EFFECTIVE TEMPERATURES FROM A REVISED MASS-LUMINOSITY RELATION BASED ON ACCURATE PROPERTIES**
Eker Z., Soyduğan F., Soyduğan E., Bilir S., Gokce E. Y., Steer I., Tüysüz M., Senyuz T., Demircan O.
ASTRONOMICAL JOURNAL, cilt.149, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Absolute Magnitude Calibration for Dwarfs Based on the Colour-Magnitude Diagrams of Galactic Clusters**
Karaali S., Gokce E., Bilir S., Guctekin S. T.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.31, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **The Catalogue of Stellar Parameters from the Detached Double-Lined Eclipsing Binaries in the Milky Way**
Eker Z., Bilir S., Soyduğan F., Gokce E. Y., Soyduğan E., Tüysüz M., Senyuz T., Demircan O.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.31, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Local Stellar Kinematics from RAVE data - V. Kinematic Investigation of the Galaxy with Red Clump Stars**
Karaali S., Bilir S., Ak S., Gokce E., Onal O., Ak T.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.31, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **Colour Transformations between BVRc and $g' r' i'$ Photometric Systems for Giant Stars**
Ak S., Ak T., Karaali S., Bilir S., Guctekin S. T., Taş O., Ozturkmen N. D., Duran S., Coskunoglu B., Yontan T., et al.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.31, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Metallicity-Dependent Transformations for Red Giants with Synthetic Colours of UBV and ugr**
Karaali S., Gokce E.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.30, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **Absolute magnitude calibration for red clump stars**
Karaali S., Bilir S., Gokce E. Y.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.346, ss.89-104, 2013 (SCI-Expanded)
- XII. **Absolute Magnitude Calibration for Giants Based on the Colour-Magnitude Diagrams of Galactic Clusters. II. Calibration with SDSS**
Karaali S., Bilir S., Gokce E. Y.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.30, 2013 (SCI-Expanded)
- XIII. **Absolute Magnitude Calibration for Red Giants Based on the Colour-Magnitude Diagrams of Galactic Clusters. III. Calibration with 2MASS**
Karaali S., Bilir S., Gokce E. Y.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.30, 2013 (SCI-Expanded)
- XIV. **Local stellar kinematics from RAVE data - II. Radial metallicity gradient**

- Coskunoglu B., Ak S., Bilir S., Karaali S., Onal Ö., Yaz E., Gilmore G., Seabroke G. M.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.419, ss.2844-2854, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Absolute-Magnitude Calibration for Red Giants Based on Colour-Magnitude Diagrams of Galactic Clusters: I. Calibration in V and B-V**
Karaali S., Bilir S., Gokce E. Y.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.29, sa.4, ss.509-522, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Transformations between the WISE, 2MASS, SDSS and BVRI photometric systems - I. Transformation equations for dwarfs**
Bilir S., Karaali S., Ak S., Dagtekin N. D., Onal Ö., Yaz E., Coskunoglu B., Cabrera-Lavers A.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.417, sa.3, ss.2230-2238, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Study of Eclipsing Binary and Multiple Systems in OB Associations. I. Orion OB1a-IM Monocerotis**
Bakis H., Bakis V., Bilir S., Mikulasek Z., Zejda M., Yaz E., Demircan O., Bulut İ.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF JAPAN, cilt.63, ss.1079-1091, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Local stellar kinematics from RAVE data - I. Local standard of rest**
Coskunoglu B., Ak S., Bilir S., Karaali S., Yaz E., Gilmore G., Seabroke G. M., Bienayme O., Bland-Hawthorn J., Campbell R., et al.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.412, ss.1237-1245, 2011 (SCI-Expanded)
- XIX. **An Improved Metallicity Calibration with UBV Photometry**
Karaali S., Bilir S., Ak S., Yaz E., Coskunoglu B.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.28, sa.2, ss.95-106, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **Transformations between the 2MASS, SDSS, and BVI photometric systems for late-type giants**
Yaz E., Bilir S., Karaali S., Ak S., Coskunoglu B., Cabrera-Lavers A.
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.331, sa.8, ss.807-816, 2010 (SCI-Expanded)
- XXI. **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)
- XXII. **Estimation of galactic model parameters and metallicity distribution in intermediate latitudes with SDSS**
Yaz E., Karaali S.
NEW ASTRONOMY, cilt.15, sa.2, ss.234-246, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIII. **The spectroscopic orbits of three double-lined eclipsing binaries: I. BG Ind, IM Mon, RS Sgr**
Bakis V., Bakis H., Bilir S., SOYDUGAN F., SOYDUGAN E., DEMİRCAN O., EKER Z., Yaz E., TÜYSÜZ M., Senyuz T.
NEW ASTRONOMY, cilt.15, sa.1, ss.1-7, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIV. **SDSS absolute magnitudes for thin-disc stars based on trigonometric parallaxes**
Bilir S., Karaali S., Ak S., Coskunoglu K. B., Yaz E., Cabrera-Lavers A.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.396, sa.3, ss.1589-1595, 2009 (SCI-Expanded)
- XXV. **New absolute magnitude calibrations for W Ursa Majoris type binaries**
EKER Z., Bilir S., Yaz E., DEMİRCAN O., Helvacı M.
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.330, sa.1, ss.68-76, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Luminosity-colour relations for thin-disc main-sequence stars**
Bilir S., Karaali S., Ak S., Yaz E., Cabrera-Lavers A., Coskunoglu K. B.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.390, sa.4, ss.1569-1576, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVII. **New absolute magnitude calibrations for detached binaries**
Bilir S., Ak T., SOYDUGAN E., SOYDUGAN F., Yaz E., Ak N. F., Eker Z., Demircan O., Helvacı M.
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.329, sa.8, ss.835-844, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Estimation of Galactic model parameters in high latitudes with SDSS**
Bilir S., Cabrera-Lavers A., Karaali S., Ak S., Yaz E., Lopez-Corredoira M.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.25, sa.2, ss.69-84, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Estimation of Galactic model parameters in high latitudes with 2MASS**
Cabrera-Lavers A., Bilir S., Ak S., Yaz E., Lopez-Corredoira M.
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, cilt.464, sa.2, ss.565-571, 2007 (SCI-Expanded)

XXX. Volume-limited dependent Galactic model parameters

Karaali S., Bilir S., Yaz E., Hamzaoglu E., Buser R.

PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.24, sa.4, ss.208-219, 2007 (SCI-Expanded)

XXXI. Galactic longitude dependent galactic model parameters

Bilir S., Karaali S., Ak S., Yaz E., Hamzaoglu E.

NEW ASTRONOMY, cilt.12, sa.3, ss.234-245, 2006 (SCI-Expanded)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. TUG-SRG İşbirliği Çalışma Grubunun AGN Araştırmaları**
Filiz Ak N., Hökelek S., Boztepe T., Yaz Gökçe E., Köksal E., Yelkenci F. K., Fişek S., Çakır O., Aliş S., Esenoğlu H. H., et al.
22. Ulusal Astronomi Kongresi (UAK), İzmir, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2022, (Yayınlanmadı)
- II. Galaktik Diskin Araştırılması**
Yaz Gökçe E., Bilir S., Karaali S., Plevne O.
Galaktik Astronomi Çalıştayı, İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Eylül 2019, cilt.1, ss.109-118, (Tam Metin Bildiri)
- III. Searching for the Galactic Bar with Near- and Mid-Infrared**
DURAN Ş., YAZ GÖKÇE E.
The Milky Way and its environment: gaining insights into the drivers of galaxy formation and evolution, Paris, Fransa, 19 - 23 Eylül 2016, ss.1-2, (Tam Metin Bildiri)
- IV. İnce Diskin Uzunluk Ölçeğinin Belirlenmesi**
Yaz E., Karaali S., Duran Ş., Bilir S., Yalçınkaya A., Ak S., Ak T., López-Corredoira M., Cabrera-Lavers A., Yaz Gökçe E.
19. Ulusal Astronomi Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015, cilt.1, sa.1, ss.247-250, (Tam Metin Bildiri)
- V. Effective Temperatures of Selected Main-sequence Stars with Most Accurate Parameters**
SOYDUGAN F., EKER Z., SOYDUGAN E., BİLİR S., YAZ GÖKÇE E., Steer I., Tüysüz M., Şenyüz T., Demircan O.
Living Together: Planets, Host Stars and Binaries, Litomysl, Çek Cumhuriyeti, 8 - 12 Eylül 2014, ss.295-296, (Tam Metin Bildiri)
- VI. First Determination of Absolute Magnitudes for Red Clump Stars with WISE Photometry**
Yaz E., Bilir S., Öztürkmen N. D., Duran Ş., Ak T., Ak S., Karaali S., Yaz Gökçe E.
Dig Sites of Stellar Archeology: Giant Stars in the Milky Way, İzmir, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2013, cilt.38, ss.12-18, (Tam Metin Bildiri)
- VII. NGC 1513 Açık Kümesinin CCD BV ve 2MASS Fotometrik İncelenmesi**
Bilir S., Güver T., Khamitov I., Ak T., Ak S., Coşkunoğlu B., Paunzen E., Yaz E.
XVII. Ulusal Astronomi Kongresi, Adana, Türkiye, 01 Eylül 2010 - 05 Eylül 2025, ss.152, (Tam Metin Bildiri)
- VIII. RAVE Verilerinden Yerel Durağanlık Standardının Hesaplanması**
Coşkunoğlu K. B., Ak S., Bilir S., Karaali S., Yaz E., Gilmore G., Yaz Gökçe E.
XVII. Ulusal Astronomi Kongresi, Adana, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2010, ss.187, (Tam Metin Bildiri)
- IX. Dev Yıldızlar için 2MASS, SDSS ve BVI Fotometrik Sistemleri Arasındaki Dönüşümler**
AK S., Yaz E., Bilir S., Karaali S., Coşkunoğlu K. B., Cabrera-Lavers A.
XVII. Ulusal Astronomi Kongresi, Adana, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2010, ss.97, (Özet Bildiri)
- X. Orta Galaktik Enlemlili Yıldız Alanlarında Model Parametreleri ve Metal Bolluğu Tayini**
YAZ E., Karaali S.
XVII. Ulusal Astronomi Kongresi, Adana, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2010, ss.487-495, (Tam Metin Bildiri)
- XI. Ori OB1 Oymak Üyesi: IM Mon**
Bakış H., Bakış V., Bilir S., Yaz Gökçe E., Demircan O.
XVII. Ulusal Astronomi Kongresi, Adana, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2010, ss.66-73, (Tam Metin Bildiri)
- XII. Ayırık Örtten Çift Yıldızlar**
Soydugan F., Soydugan E., Bilir S., Tüysüz M., Yaz E., Şenyüz T., Eker Z., Demircan O.
XVII. Ulusal Astronomi Kongresi, Adana, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2010, ss.396-405, (Tam Metin Bildiri)
- XIII. Ayırık Örtten Çift Yıldızların Kinematiki Ve Yörünge Evrimi**
BİLİR S., SOYDUGAN F., SOYDUGAN E., YAZ E., EKER Z.

Yakın Çift Yıldızların Yapısı Ve Evrimi Çalıştayı, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2010, ss.13, (Tam Metin Bildiri)

XIV. İstanbul Üniversitesi Otomatik Astrofizik Gözlemevi

Saygıç A. T., Özkan M. T., Ak T., Bilir S., Esenoğlu H. H., Yaz E., Coşkunoğlu B., Çay M. T., Aliş S., Yelkenci F. K.
2009 Astronomi Yılında Türkiye'deki Astronomi Faaliyetlerinin Değerlendirilmesi Sempozyumu, İstanbul, Türkiye,
20 Kasım 2009, ss.154-162, (Tam Metin Bildiri)

XV. Galaksi Model Parametrelerinin Bağımlılığı

Karaali S., BİLİR S., Yaz E., Hamzaoglu E., Buser R.

XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2008, ss.767, (Tam Metin Bildiri)

XVI. Yüksek Galaktik Enlemli Yıldız Alanlarının SDSS Verilerinden Galaktik Model Parametrelerinin Tayini

Bilir S., Cabrera-Lavers A., Karaali S., AK S., Yaz E., Lopez-Corredoira M.

XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2008, ss.736-766, (Tam Metin Bildiri)

XVII. İnce Disk Yıldızlarının Model Parametrelerinin Tayini

AK S., Bilir S., Karaali S., Yaz E., Hamzaoglu E.

XV. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2006, ss.29-39, (Tam Metin Bildiri)

Diğer Yayınlar

I. TUG-SRG İşbirliği Çalışma Grubunun AGN Araştırmaları

Yaz Gökçe E.

Diğer, ss.1-5, 2022

II. VizieR Online Data Catalog: Milky Way detached double-lined EB catalog

EKER Z., BİLİR S., SOYDUGAN F., YAZ GÖKÇE E., SOYDUGAN E., Tüysüz M., Şenyüz T., DEMİRCAN O.

Diğer, ss.1-4, 2015

III. VizieR Online Data Catalog: Radial metallicity gradient from RAVE DR3

COŞKUNOĞLU B., AK S., BİLİR S., KARAALI S., TAS O. O., YAZ E., Gilmore G., Seabroke G.

Diğer, ss.1-3, 2012

IV. VizieR Online Data Catalog: BVRI+SDSS+2MASS and WISE photometry of 289 stars

BİLİR S., Karaali S., AK S., Öztürkmen N. D., TAS O. O., YAZ E.

Diğer, ss.1-4, 2012

Desteklenen Projeler

YAZ GÖKÇE E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Diğer, İnce Diskin Uzunluk Ölçeğinin Belirlenmesi, 2015 - 2015

Ak T., Bilir S., Ak S., Yaz Gökçe E., TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme

Programı, Galaksi Diskinin Fotometrik ve Tayfsal İncelenmesi: Burulma, Alevlenme ve Galaktik Çubuk, 2012 - 2015

Saygıç A. T., Özkan M. T., Bilir S., Ak S., Ak T., Esenoğlu H. H., Yaz E., Coşkunoğlu K. B., Demircan O., Erdem A., et al.,

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Güdümlü, İstanbul Üniversitesi Robotik Astrofizik Gözlemevi, 2009 - 2012

Yaz Gökçe E., Bilir S., Bakış V., Bakış H., TÜBİTAK Projesi, 1010 - Evrensel Araştırmacı (EVRENA) Programı, Çift ve Çoklu

Yıldız Sistemlerin Çok Yönlü Analizlerinden İçinde Bulundukları Yıldız Oluşum Bölgelerinin Özelliklerinin Belirlenmesi,

2009 - 2012

YAZ GÖKÇE E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Diğer, ORTA GALAKTİK ENLEMLİ YILDIZ ALANLARINDA
MODEL PARAMETRELERİ VE METAL BOLLUĞU TAYİNİ, 2010 - 2010

Bilir S., Eker Z., Soyduğan F., Soyduğan E., TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini

Destekleme Programı, Ayrık Örtün Çift Yıldızlarının Kinematiki Ve Yörünge Evrimleri, 2007 - 2009

Bilir S., Ak S., Yaz Gökçe E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yüksek Galaktik Enlemli Yıldız
Alanlarının 2MASS Verilerinden Galaktik Model Parametrelerinin Tayini, 2006 - 2007

Bilir S., Ak S., Yaz Gökçe E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Yüksek Galaktik Enlemli Yıldız
Alanlarının SDSS Verilerinden Galaktik Model Parametrelerinin Tayini, 2006 - 2007

Bilir S., Karaali S., Ak S., Yaz Gökçe E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, İnce Disk Yıldızlarının Model Parametrelerinin Tayini, 2005 - 2006

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

International Astronomical Union, Üye, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye
Türk Astronomi Derneği, Üye, 2013 - Devam Ediyor

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

DergiPark, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2022
Proje Hakemliği, Diğer Dergiler, Haziran 2014
The Astrophysical Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012
The Astrophysical Journal , SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2011
The Astrophysical Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2010

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Aralık 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Eylül 2020
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2016
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Haziran 2014

Metrikler

Yayın: 52
Atıf (WoS): 726
Atıf (Scopus): 750
H-İndeks (WoS): 13
H-İndeks (Scopus): 15

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

19. Ulusal Astronomi Kongresi & 8. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015
Dig Sites of Stellar Archeology: Giant Stars in the Milky Way, Katılımcı, Türkiye, 2014
Küçük Teleskoplarla Bilim Çalıştayı: Fırsat Gözlemciliği, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013
Türkiye'deki Teleskoplarla Bilim Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012
2015 ve Sonrasında Türkiye'de Astronomi: Gözlemsel Öngörü Çalıştayı-II, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2010
XVII. Ulusal Astronomi Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2010
The Composite Spectra of Binary Stars Workshop, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2010
2015 ve Sonrasında Türkiye'de Astronomi: Gözlemsel Öngörü Çalıştayı-I, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2010
Güneş ve Güneş Benzeri Yıldızlar Sempozyumu, Katılımcı, Türkiye, 2010
30 Years of Synthetic Photometry, Katılımcı, Basel, İsviçre, 2010
2009 Dünya Astronomi Yılında Türkiye'deki Astronomi Faaliyetlerinin Değerlendirilmesi Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2009
Galileo Öğretmen Ağı (Eğitmen), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2009
Eğitimde İyi Örnekler Çalıştayı-Köşe Bucak Bilim Atölyesi (Eğitmen), Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2009

Eğitimde İyi Örnekler Konferansı-Uzay Macerası I (Eğitmen), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2009
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2008
30.International School for Young Astronomers, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2008
XV. Ulusal Astronomi Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006
Gündem: Eğitimde Astronomi ve Uzay, Sabancı Üniv., Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2005
XII. Ulusal Astronomi Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2000
XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 1999

Burslar

Ayrık Örten Çift Yıldızların Kinematiki ve Yörünge Evrimleri, TÜBİTAK, 2007 - 2009

Ödüller

AK S., BİLİR S., YAZ GÖKÇE E., Başarılı Araştırmacı, BAP, İstanbul Üniversitesi, Mayıs 2014
YAZ GÖKÇE E., Üniversiteye Kazandırılan Dış Kaynaklı Destek ve Bilime Katkı Başarısı, Bilimsel Araştırma Proje Koordinasyon Birimi, Nisan 2012
YAZ GÖKÇE E., Uluslararası Bilime Katkı Başarısı, Bilimsel Araştırma Proje Koordinasyon Birimi, Ocak 2009
YAZ GÖKÇE E., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik, Tübitak, Ocak 2009
YAZ GÖKÇE E., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik, Tübitak, Ocak 2008

Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, Fmv Işık Okulları Erenköy Kampüs
FMV Özel Işık Okulları (Erenköy Yerleşkesi), Uzman öğretici