

Prof. Dr. Ahmet Talat SAYGAÇ

Kişisel Bilgiler

E-posta: saygac@istanbul.edu.tr

Diğer E-posta: talat.saygac@gmail.com

Web: <https://talatsaygac.wixsite.com/astronomy>

Posta Adresi: Kordonboyu Mah. Tekel Cad. Zabak Sok. Cem Apt. No:7/17 Atalar - Kartal - İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: kN_93ksAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8331-7454

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-8029-2019

ScopusID: 8875920700

Yoksis Araştırmacı ID: 2032



Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye 1983 - 1994

Doktora, Ludwig-Maximilians-Universitaet München, European Southern Observatory, Almanya 1987 - 1988

Doktora, Ludwig-Maximilians-Universitaet München, Astrofizik Gözlemevi, Almanya 1987 - 1988

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Türkiye 1981 - 1983

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye 1975 - 1980

Ön Lisans, Edirne Eğitim Enstitüsü, Fizik - Kimya - Biyoloji, Türkiye 1974 - 1975

Biyografi

A. Talât Saygac, İlkokulunu Eskişehir Turan İlkokulu'nda,

ortaokulunu ise Eskişehir Osmangazi ortaokulunda

bitirdi. Ortaokulda kanser tedavisinde

"X-ışınları ile gümüş korumalı tedavi odası" gibi

bir fikirle zamanın sağlık bakanlığına yazdığı bir

mektup merhum Sağlık Bakanı Türkân Akyol'un

dikkatini çekti ve okuluna bir teşekkür ve öğrenci

izleme mesajı gönderildi. Belki de bu onur bilime

onun daha çok ilgi göstermesine neden oldu. O yıl

gelecekteki mesleğinin Astronomi olacağına karar verdi. Liseyi Eskişehir Atatürk Lisesi'nde bitirdikten sonra bir yıl Edirne Eğitim Enstitüsü Gece Fizik-Kimya-Biyoloji Bölümü'ne devam etti. Ertesi yıl (1975) Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi -Fizik Bölümü'ne başladı. Lisans eğitimi boyunca Ege Üniversitesi Gözlemevi'nde pek çok gözlem çalışmalarına katıldı. 1981 yılında İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü'nde Yüksek Lisans çalışmasına başladı. Aynı yıl Alman Zeiss Firması'na Bal Peteği Biçimli, bilgisayar kontrollü çok parçalı teleskop ana aynası yapımı fikirlerini ilettiler. Seçilmiş Alan (SA) 57 yıldız alanının RGU Fotometrisi ile Yeniden İncelenmesi adlı tezinin bitimiyle birlikte aynı bölümde 1983 yılında araştırma görevlisi olarak akademik kariyerine başladı. Ağustos 1987-1988 tarihleri arasında 1 yıllık bir burs ile Münih Maksimillian Üniversitesi, Astrofizik Enstitüsü'nde doktora çalışmasına başladı. Bu süre içerisinde aynı zamanda Garching'deki ESO Genel Merkezi'nde doktora öğrencisi araştırmacı olarak da çalıştı. Türkiye dönüşünde bir felaketli yıldızın (Katakлизмik Değişen) fotometrik ve tayfsal analizi konusunda doktorasını tamamladı. 1983-1985 yılları arasında yoğun olarak TÜBİTAK Ulusal Gözlemevi Yer Seçim Çalışmaları'na aktif gözlemci olarak katıldı. Bu çalışmalar sırasında Muğla-Kurdu Tepesi İstasyonu, Ödemiş-Bozdağ İstasyonu, Adıyaman-Nemrut İstasyonu ve Antalya-Bakırlitepe İstasyonlarında toplam 100 gün görev yaptı. 2009 yılında profesör olan Saygıç, ülkemizde astronomi

kültürü ve uzay bilincinin özellikle öğrenciler ve halk arasında yayılması için halk astronomisi konusunda oldukça uzun zamana yayılan (1996'dan beri) fahri çalışmalar yürütmektedir. Bunların arasında elinizdeki kitap ortak yazarlığından, Evren CD'si yardımcı danışmanlığına, birçok özel okulun gözlemevleri ve planetaryumları kurulum ve işletim danışmanlığından, özel yaşam sitelerindeki gözlemevleri ve planetaryumlara, yazılı ve görsel medya, radyo, yazı, röportaj ve programlarına kadar pek çok etkinlik sayılabilir.

Yazar, e-posta adresleri olarak:

saygac@istanbul.edu.tr

talat.saygac@gmail.com

internet sitesi olarak:

<https://avesis.istanbul.edu.tr/saygac/>

<https://talatsaygac.wixsite.>

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, VW Hydri Katakлизмik Değişen Yıldızın Optik ve Morötesi Tayfsal Analizi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 1994

Yüksek Lisans, SA 57 Alanının RGU Fotometrisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 1983

Araştırma Alanları

Bilim, Teknoloji ve Toplum, Eğitim, Fizik, Astronomi ve Astrofizik, Güneş ve Güneş Sistemleri, 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

Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2009 - 2024

Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2002 - 2009

Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 1994 - 2002

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 1983 - 1994

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2022 - 2024

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, İstanbul Üniversitesi, 2016 - 2024

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Üniversitesi Gözlemevi Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2010 - 2016

İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2009 - 2015

İstanbul Üniversitesi, Rektörlük, Eyybis, 2009 - 2014

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2010 - 2013

İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 1998 - 2001

Verdiği Dersler

Gönüllülük Dersleri, Lisans, 2022 - 2023

Çift Yıldızlar, Lisans, 2021 - 2022

Astronomi ve Astrofizik, Lisans, 2021 - 2022

Değişen Yıldızlar, Lisans, 2018 - 2019, 2015 - 2016

Değişen Yıldızların Gözlemleri, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Spektroskopi, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Değişen Yıldızlar, Lisans, 2016 - 2017

Spektroskopi, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Değişen Yıldızlar, Lisans, 2015 - 2016

Değişen Yıldızlar, Lisans, 2012 - 2013

Değişen Yıldızların Gözlemleri, Yüksek Lisans, 2012 - 2013

Seminer, Lisans, 2012 - 2013

Etkileşen Çift Sistemler, Doktora, 2012 - 2013

Tayfsal ve Fotometrik Verilerin İncelenmesi, Yüksek Lisans, 2012 - 2013

Spektroskopi, Lisans, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

Saygıç A. T., Capozziello S., $f(T)$ Kütle Çekim Kuramlarının Eksenel Simetrik Karadelik Çözümü, Doktora, A.Nur(Öğrenci), 2020

SAYGAÇ A. T., Anadolu'da Arkeoastronomi: Grek Kültüründe Güneş Saatleri, Yüksek Lisans, E.Emir(Öğrenci), 2019

SAYGAÇ A. T., Büyük Kütleli Yıldız Oluşum Bölgelerinde Gömülü Kümelerin Oluşumu ve Evrimi, Doktora, G.Saral(Öğrenci), 2016

SAYGAÇ A. T., V2362 Cygni Kataklizmik Değişen Yıldızın, Fotometrik, Spektroskopik ve Görüntü Analizi, Yüksek Lisans, Y.Nuranoğlu(Öğrenci), 2014

SAYGAÇ A. T., SW Sextantis Türü Kataklizmik Değişenlerin Doğası Üzerine Bir Çalışma, Yüksek Lisans, H.Bahar(Öğrenci), 2014

SAYGAÇ A. T., Periyot Boşluğu Kapsamında Kataklizmik Değişenlerin İncelenmesi, Yüksek Lisans, M.Sezgin(Öğrenci), 2014

SAYGAÇ A. T., Galaksi Dışı Novaların Hubble Uzay Teleskopunun Arşivlenmiş Verileriyle Araştırılması, Doktora, S.Aliş(Öğrenci), 2011

SAYGAÇ A. T., Süpernovalarla İlişkili Gama-Işın Patlamalarının (GRB) Gama ve Optik Işın Özellikleri Arasındaki İlişkiler, Yüksek Lisans, Ö.Önal(Öğrenci), 2008

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, İzmir Ekonomi Üniversitesi, Şubat, 2021
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Ankara Üniversitesi, Mayıs, 2020
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Adıyaman Üniversitesi, Haziran, 2019
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Profesörlük Kadrosuna Atama Dosyası, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Haziran, 2018
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mayıs, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Savunma Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2018
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, İzmir Ekonomi Üniversitesi, Mart, 2018
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama, Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi, Şubat, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2017
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Mart, 2017
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Mart, 2017
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Kültür Üniversitesi, Haziran, 2016
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doçent Kadrosuna Atama, İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2015
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Nisan, 2015
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Kasım, 2014
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik, İstanbul Üniversitesi, Eylül, 2014
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Profesörlük Atama Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Eylül, 2014
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Adıyaman Üniversitesi, Eylül, 2014
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yardımcı Doçentlik, İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, Temmuz, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2014
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Mart, 2014
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma, İstanbul Üniversitesi, Mart, 2014
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Profesörlük Atama Jürisi, İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2014
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Ocak, 2014
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2014
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik Sınavı, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma, İstanbul Üniversitesi, Mayıs, 2013
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlilik, İstanbul Üniversitesi, Nisan, 2013
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı Jürisi, İstanbul Kültür Üniversitesi, Aralık, 2012
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Profesörlük Atama Jürisi, Sabancı Üniversitesi, Mayıs, 2012
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma Sınavı Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Aralık, 2011
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Profesörlük Atama Jürisi, İstanbul Üniversitesi, Mayıs, 2011
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Nisan, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Mart, 2011
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Profesörlük Atama Jürisi, İstanbul Üniversitesi, Şubat, 2011
Tez Savunma (Doktora), Doktora Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, Nisan, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jüri Üyeliği, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Optical identification and follow-up observations of SRGA J213151.5+491400 A new magnetic cataclysmic variable discovered with the SRG observatory**
BALMAN Ş., Khamitov I., Kolbin A., Çalışkan E. A., Bikmaev I., ÖZDÖNMEZ A., Burenin R., KILIÇ Y., ESENOĞLU H. H., Yelkenci K., et al.
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, cilt.684, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Predictions of solar activity cycles 25 and 26 using non-linear autoregressive exogenous neural networks**
KALKAN M., Fawzy D. E., SAYGAÇ A. T.
Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.523, sa.1, ss.1175-1181, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Generation of non-linear magnetic flux tube wave energies in Procyon A**
Fawzy D. E., Saygac A. T., Stepien K.
Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.491, sa.1, ss.1348-1354, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **VizieR Online Data Catalog: YSOs in the star-forming regions W51 & W43 (Sara1+, 2017)**
Sara1 G., Hora J. L., Audard M., Koenig X., Glarza J. M., Luong Q. N., Motte F., SAYGAÇ A. T., SMITH H. A.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.2017ycat, ss.8-9, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Young Stellar Objects in the Massive Star-forming Regions W51 and W43**
Sara1 G., Hora J. L., AUDARD M., Koenig X. P., Martinez-Galarza J. R., Motte F., NGUYEN-LUONG Q., Saygac A. T., Smith H. A.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.839, sa.2, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **ERRATUM: "YOUNG STELLAR OBJECTS IN THE MASSIVE STAR FORMING REGION W49" (2015, ApJ, 813, 25)**
Sara1 G., Hora J., Willis S., Koenig X. P., Gutermuth R., SAYGAÇ A. T.
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.816, sa.1, ss.47-49, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **YOUNG STELLAR OBJECTS in the MASSIVE STAR-FORMING REGION W49**
Sara1 G., Hora J. L., Willis S. E., Koenig X. P., Gutermuth R. A., Saygac A. T.
Astrophysical Journal, cilt.813, sa.1, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **The old nova CP Puppis: a carbon nova and asynchronous polar?**
Bianchini A., Saygac T., Orio M., della Valle M., Williams R.
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, cilt.539, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Archival HST study of novae. I. The Seyfert galaxy NGC 3627**
Alis S., Saygac A. T.
NEW ASTRONOMY, cilt.17, sa.2, ss.101-107, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **TELESCOPE AND RESEARCHER POTENTIAL OF TURKEY FOR COLLABORATION IN CV STUDIES**
Saygac A. T., Alis S.
BALTIC ASTRONOMY, cilt.21, ss.193-195, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Discovery of irradiation-induced variations in the light curve of the classical nova V2275 Cyg (N Cyg 2001 No. 2)**
Balman Ş., Yılmaz A., Retter A., Saygac T., Esenoglu H. H.
Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.356, sa.2, ss.773-777, 2005 (SCI-Expanded)
- XII. **UBV photometry of the massive eclipsing binary TT Aur**
Özdemir S., Ak H., Tanriver M., Gulsecen H., Gülseçen S., Saygac A. T., Budding E., Demircan O.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.18, sa.2, ss.151-157, 2001 (SCI-Expanded)
- XIII. **A study of RW Ursae Minoris shell**
ESENOGLU H. H., Saygac A. T., Bianchini A., Retter A., OZKAN M., ALTAN M.
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, cilt.364, sa.1, ss.191-198, 2000 (SCI-Expanded)
- XIV. **A preliminary version of a catalog of high-low-mass X-ray binaries**
Guseinov O., Saygac A. T., Allakhverdiev A., Caliskan H., ÖZDEMİR S., YERLİ S., ANKAY A.
ASTRONOMY LETTERS-A JOURNAL OF ASTRONOMY AND SPACE ASTROPHYSICS, cilt.26, sa.11, ss.725-729, 2000 (SCI-Expanded)

- XV. **ON THE FURTHER OBSERVATIONS OF B-E/SHELL STAR-V-923-AQL**
DENİZMAN L., AK T., KOKTAY T., SAYGAC T., KOCER D.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.222, ss.191-203, 1994 (SCI-Expanded)
- XVI. **Spectroscopy of VW Hyi**
SAYGAÇ A. T.
International Bulletin of Variable Stars, sa.3340, ss.1-3, 1989 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The first planetarium in an astronomy department in Turkey**
Aliş S., Saygac A. T., Yelkenci F. K.
Communicating Astronomy with the Public, sa.34, ss.33-36, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **İstanbul Üniversitesi Teleskoplarının Otomasyonu**
Aliş S., Güver T., Ege E., Tüysüz M., Püsküllü Ç., Fişek S., Yelkenci F. K., Ak T., Bilir S., Saygac 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)
- III. **Under One Dome**
SAYGAÇ A. T., ALIŞ S.
Planetarian, cilt.47, ss.35-36, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- IV. **Discovery of a new δ scuti variable in the field of RW UMi**
ALIŞ S., SAYGAÇ A. T., FİŞEK S., ESENOĞLU H. H.
Information Bulletin on Variable Stars, cilt.63, sa.6214, 2017 (Scopus)
- V. **Detection of the 4th caustic crossing in the Gaia16aye binary microlensing system**
SAYGAÇ A. T.
ATEL, The Astronomer's Telegram, cilt.1, sa.9780, ss.1, 2016 (Hakemsiz Dergi)
- VI. **Times of minima of eclipsing cataclysmic variables**
Atali H., ALIŞ S., Yelkenci K., SAYGAÇ A. T., Aksoy Nuranoglu Y., FİŞEK S., Ulgen E.
Information Bulletin on Variable Stars, sa.6101, 2014 (Scopus)
- VII. **The UV Luminosity of Z Cam Type Dwarf Novae**
Özkan M. T., Gülseçen H., Esenoğlu H. H., Ak T., Saygac A. T.
The Journal of the American Association of Variable Star Observers, cilt.35, ss.148, 2006 (Hakemli Dergi)
- VIII. **First Photoelectric Observations of GQ Draconis**
Atay M. E., ALIŞ S., Keskin M. M., Köksal Ş., SAYGAÇ A. T.
Information Bulletin on Variable Stars, 2000 (Scopus)
- IX. **Копона 11 Абрыта 1999 Гоџа**
Kulijanishvili V., Ambartsumian A. A., Borchkhadze T., Goderidze E., Javakhishvili G., Japiashvili V., Özkan M. T., Ak T., Esenoğlu H. H., Kara M., et al.
Tpouyk, cilt.1, sa.1, ss.93-103, 1999 (Hakemli Dergi)
- X. **Astronomi Tabanlı Çalışmalarda Hizmet Verecek Bir Bilgi Yönetim Sistemi**
Gülseçen S., SAYGAÇ A. T., GÜLSEÇEN H., ESENOĞLU H. H.
Endüstri Mühendisliği Dergisi, Yöneylem Araştırma ve Endüstri Mühendisliği XIX. Ulusal Kongresi, ODTÜ Endüstri Mühendisliği Bölümü, sa.10, ss.19-24, 1998 (Hakemsiz Dergi)
- XI. **Analysis of the IUE Stellar Spectra: Finding Some Parameters For Spectral Lines**
ÖZKAN M. T., Güler S., AK T., Esenoğlu H. H., SAYGAÇ A. T.
University of Istanbul, Faculty of Science, The Journal of Astronomy and Physics, cilt.59, ss.35-52, 1994 (Hakemli Dergi)
- XII. **The Sunspot Observations Made in 1984**
SAYGAÇ A. T.
University of Istanbul, Faculty of Science, Journal of Astronomy and Physics, cilt.49, ss.57-70, 1984 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Observations of the Solar Chromosphere on Ascending Branch of 21th Cycle**

Gülseçen H., Özkan M. T., Ökten A., SAYGAÇ A. T.

University of Istanbul, Faculty of Science, Journal of Astronomy and Physics, cilt.48, ss.85-130, 1983 (Hakemli Dergi)

XIV. Observations of the Solar Chromosphere on Descending Branch of 20th Cycle

SAYGAÇ A. T., Gülseçen H., Özkan M. T., Ökten A.

University of Istanbul, Faculty of Science, Journal of Astronomy and Physics, cilt.48, ss.45-83, 1983 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Gökyüzünü Tanıyalım, 6. Sürüm, Güncellenmiş ve Genişletilmiş 18. Baskı (20000 kopya) No: 47, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu, Yayıncı Sertifika No: 15368**
Özel M. E., Saygaç A. T.
TÜBİTAK Yayınları, Ankara, 2024
- II. **Gökyüzünü Tanıyalım, 5. Sürüm, Güncellenmiş ve Genişletilmiş 17. Baskı (15000 kopya) No: 47, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu, Yayıncı Sertifika No: 15368**
Özel M. E., Saygaç A. T.
TÜBİTAK Yayınları, Ankara, 2020
- III. **Gökyüzünü Tanıyalım Görme Engelliler İçin Sesli Kitap**
Özel P. D. M. E., SAYGAÇ A. T.
Tübitak Popüler Bilim Açılım Kitapları, Ankara, 2019
- IV. **Gökyüzünü Tanıyalım -Sesli Kitap-**
Özel M. E., SAYGAÇ A. T.
Tübitak Popüler Bilim Kitabevi, Ankara, 2018
- V. **Gökyüzünü Tanıyalım - 4. Sürüm, Genişletilmiş 16. Baskı (5000 kopya) No: 47, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu, Yayıncı Sertifika No: 15368**
Özel M. E., Saygaç A. T.
TÜBİTAK, Ankara, 2018
- VI. **Photometric observations of cataclysmic variables with the 1.5-m telescope at the TÜBİTAK National Observatory (TUG): V2275 Cyg, RW UMi, PX And and FO Per**
Balman Ş., Yılmaz A., AK T., SAYGAÇ A. T., ESENOĞLU H. H., Retter A., Lipkin Y., Kızıloğlu Ü., Bianchini A., ALİŞ S.
White dwarfs: cosmological and galactic probes, Sion E. M, Vennes S., Shipman H. L., Editör, Springer, Dordrecht, ss.233-242, 2005
- VII. **Gökyüzünü Tanıyalım**
Özel M. E., SAYGAÇ A. T.
Tübitak Popüler Bilim Yayınları No 47, 1.-15. Baskı (38.000 Kopya), Ankara, 1997
- VIII. **Gökyüzünü Tanıyalım (Geceleyn Gökyüzü) Ses Kasetleri ile Kendi Kendine Gökyüzünü ve Yıldızları Öğrenme Seti (Genişletilmiş 2. MAM Baskı) (500 Kopya)**
Özel M. E., Saygaç A. T.
Tübitak Marmara Araştırma Merkezi Gebze - Kocaeli, Kocaeli, 1994
- IX. **Gökyüzünü Tanıyalım – Geceleyn Gökyüzü 1. MAM Baskı,(500 Kopya)**
Özel M. E., Saygaç A. T.
Tübitak Marmara Araştırma Merkezi Matbaası Gebze - Kocaeli, Kocaeli, 1993

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **SGRAJ213151.5+491400 - SRG Misyonu ile Keşfedilen bir Manyetik Katakлизмik 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

- II. **Istanbul University Observatory : IST60 as a Robotic Telescope**
Güver T., Kaptan S., Aliş S., Ak T., Fişek S., Yelkenci F. K., Bilir S., Saygac A. T., Begiçarslan B.
The Tenth OPTICON Gaia Science Alerts Workshop, Catania, İtalya, 18 - 20 Aralık 2019
- III. **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
- IV. **Clustering of Young Stellar Objects Star Forming Regions W49, W43, and W51**
Saral G., Hora J. L., Audard M., Glarza J. M., Koenig X., Motte F., Luong Q. N., SAYGAÇ A. T.
EWASS 2017, European Week of Astronomy and Space Science, Prag, Çek Cumhuriyeti, 26 - 30 Haziran 2017, cilt.1, sa.1, ss.1-5
- V. **Genel Göreliliğin Modifikasyonları: Karanlık Madde ve Karanlık Enerji**
Nurbaki A. N., Cappozziello S., Deliduman C., SAYGAÇ A. T.
XX. Ulusal Astronomi Kongresi, IX. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, cilt.1, sa.1, ss.1-20
- VI. **Galaksi'deki Bazı Yıldız Oluşum Bölgelerinin Kırmızıöte Fotometrik Analizi**
Saral G., Hora J. L., Audard M., SAYGAÇ A. T.
XX. Ulusal Astronomi Kongresi, IX. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, cilt.1, sa.1, ss.1
- VII. **Massive young Stellar Objects in Embedded Clusters in the W49, W43 and W51 GMCs.**
Saral G., Hora J. L., Aduard M., Koenig X. P., SAYGAÇ A. T.
From Stars to Massive Stars: Connecting our Understanding of Massive Star and Star Cluster Formation through the Universe, In Memory of Francesco Palla, Gainesville, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 09 Nisan 2016, cilt.1, sa.1, ss.78
- VIII. **Okul Gözlemlerinde 20 Yıllık Başarı Öyküsü: Eyüboğlu Eğitim Kurumları**
SAYGAÇ A. T., Parmak Yıldırım B., Özgönül M., Doğan R.
Okul Gözlemleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2015, ss.1-5
- IX. **Gözlemleri ve Planetaryumlarda Amaç ve Başarı Ölçütleri**
SAYGAÇ A. T., Parmak Yıldırım B.
Okul Gözlemleri Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2015, ss.6-10
- X. **Structure and Dynamics of Solar Corona**
Kulijannisvili V., Ambartsumian A., Borchkhadze T., Goderidze E., Javakhishvili G., Japiashvili V., Özkan M. T., Esenoğlu H. H., Kara M., SAYGAÇ A. T.
National Astronomy Meeting in Solar Physics, Moscow, Troitsk, Rusya, 01 Kasım 2015 - 05 Kasım 1999, ss.99-105
- XI. **Massive Star Formation in W49**
Saral G., Hora J. L., Willis S., Koenig X. P., SAYGAÇ A. T.
XXIX International Astronomical Union General Assembly, IAUS 316 - Formation, Evolution, and Survival of Massive Star Clusters, 3 - 14 Ağustos 2015, cilt.1, sa.1, ss.1
- XII. **Young Stellar Objects in Massive Star Forming Region: W49**
SAYGAÇ A. T., Saral G., Hora J. L., Willis S., Koenig X. P.
19. Ulusal Astronomi Kongresi, 8. Ulusal öğrenci Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015, cilt.1, sa.1, ss.1-2
- XIII. **Clustering Properties of Young Stellar Objects in the Massive Star Forming Region W49**
SAYGAÇ A. T., Saral G., Hora J., Koenig X., Saygac A. T.
AAS 224th MEETING, Boston - Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 05 Haziran 2014, ss.88
- XIV. **Shell Observations of Classical Novae**
Esenoglu H. H., Saygac A. T.
4th International Conference on Classical and Recurrent Novae - Stella Novae: Past and Future Decades, Cape-Town, Güney Afrika, 4 - 08 Şubat 2013, cilt.490, ss.133-138
- XV. **Investigating the Nova Rate Connection to Galaxy Type using Archival Hubble Space Telescope Images**
Alis S., Saygac A. T.

- 4th International Conference on Classical and Recurrent Novae - Stella Novae: Past and Future Decades, Cape-Town, Güney Afrika, 4 - 08 Şubat 2013, cilt.490, ss.95-98
- XVI. **The Slow Late Decline of the Old Nova RW Ursae Minoris (1956)**
Bianchini A., DI MILLE F., TAMBURINI F., Saygac A. T., Alis S.
4th International Conference on Classical and Recurrent Novae - Stella Novae: Past and Future Decades, Cape-Town, Güney Afrika, 4 - 08 Şubat 2013, cilt.490, ss.221-224
- XVII. **Shell Observations of Classical Novae**
ESENOĞLU H. H., SAYGAÇ A. T.
Stella Novae: Past and Future Decades (Editors: Woudt, P.A.; Ribeiro, V.A.R.M.; Astronomical Society of the Pacific Conference Series; ISBN:978-1-58381-864-0; eISBN:978-1-58381-865-7) ©2014, Cape Town, Güney Afrika, 1 - 04 Şubat 2013, sa.490, ss.133-138
- XVIII. **Telescope and Researcher Potential of Turkey for Collaboration in CV Studies**
Saygac A. T., Alis S.
281st Symposium of the International-Astronomical-Union, Padova, İtalya, 4 - 08 Temmuz 2011, ss.126-127
- XIX. **Archival HST Search for Extragalactic Novae**
Alis S., Saygac A. T.
281st Symposium of the International-Astronomical-Union, Padova, İtalya, 4 - 08 Temmuz 2011, ss.117-118
- XX. **Türkiye'nin ESO Üyelik Yolculuğu**
Yıldız U. A., Solmaz A., ÖNAL TAŞ Ö., Mirahmetoğlu H., SAYGAÇ A. T., ALİŞ S.
XVIII. Ulusal Astronomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 27 Ağustos - 01 Eylül 2012, cilt.1, sa.1, ss.415-422
- XXI. **Creating Awareness in Astronomy Education: TURKEY as a Successful Example**
SAYGAÇ A. T., Aliş S.
IAU XXVIII. General Assembly, Pekin, Çin, 20 - 31 Ağustos 2012, ss.1
- XXII. **V2362 Cyg - Yeni Bir Nova Sınıfı**
Aksoy Y., SAYGAÇ A. T.
Workshop on Mechanisms of Cataclysmic Variable, Eskişehir, Türkiye, 23 - 24 Mayıs 2012, cilt.3170, sa.38, ss.143-148
- XXIII. **COMU T122 Ve İÜ T60 Teleskopları İle İlgili Gelişmeler**
SAYGAÇ A. T., BİLİR S.
XVII. Ulusal Astronomi Kongresi, Adana, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2011, ss.207-209
- XXIV. **İstanbul Üniversitesi Otomatik Astrofizik Gözlemevi**
Saygac 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
- XXV. **Gökbilimde Dil Birliğinin Uygulama aşamaları: Yöntemler**
SAYGAÇ A. T.
Prof. Dr. Abdullah KIZILIRMAK Anısına Düzenlenen "Gökbilim Terimlerinde Dil Birliği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2010, ss.1-2
- XXVI. **GIP-SN İlişkilerinin Bugünkü Sınırları**
Önal Ö., SAYGAÇ A. T.
XVI: Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2009, ss.1-2
- XXVII. **Hubble Uzay Teleskobu Verilerine Görüntü Düzeltmesi: 'Drizzling Uygulanması'**
SAYGAÇ A. T., Aliş S.
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2009, cilt.II., ss.1387-1390
- XXVIII. **ORTA ÖĞRETİMDE ASTRONOMİ VE UZAY BİLİMLERİ DERSİ PROGRAMI VE UYGULAMASI**
Özgönül Genç M., SAYGAÇ A. T.
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi ve V. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2009, ss.1-2
- XXIX. **XRO 080109: Şok Kırılması Olayı mı?**
Önal Ö., SAYGAÇ A. T., Taş M., ÖNAL TAŞ Ö.
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2009, cilt.II., ss.1314-1318

- XXX. **NEMRUT DAĞINDAKİ ASLAN HOROSKOP**
SAYGAÇ A. T.
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2009, cilt.II., ss.1323-1327
- XXXI. **Cassini - Huygens Misyonu**
SAYGAÇ A. T., ÖNAL TAŞ Ö.
XV. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2007, cilt.1, ss.100
- XXXII. **Süpernovalarla İlişkili Gama-Işın Patlamalarının Optik ve Gama-Işın Özellikleri Arasındaki İlişkiler**
ÖNAL TAŞ Ö., SAYGAÇ A. T., DELLA VALLE M.
XV. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2007, cilt.1, ss.50
- XXXIII. **Süpernovalarla İlişkili GRB'lerin Optik Ve Gama Işın Özellikleri Arasındaki İlişkiler**
Önal Ö., SAYGAÇ A. T., DELLA VALLE M.
XV. Ulusal Astronomi Kongresi ve IV. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2007, ss.1-2
- XXXIV. **Yerel Grup Dışı Galaksilerde Hubble Uzay Teleskobu Verileri İle Nova Taraması**
Aliş S., SAYGAÇ A. T., DELLA VALLE M.
XV. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2007, ss.1-2
- XXXV. **Derslerde Yaratıcı Dramanın Etkin Kullanımı: Astronomi ve Astrofizik**
SAYGAÇ A. T.
AREL Koleji Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2007, ss.1-2
- XXXVI. **ROTSE III-C: TUG'da Kurulacak GIP Optik Araştırma Teleskobu**
Özel M. E., SAYGAÇ A. T., GÜVER T., ESENOĞLU H. H., KIZILOĞLU Ü., ASLAN Z.
XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı ve II. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2007, ss.1-2
- XXXVII. **VW Hydri: En İyi Çalışılmış Cüce Novaya Genel Bir Bakış**
SAYGAÇ A. T.
XV. Ulusal Astronomi Kongresi ve IV. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2007, ss.1-2
- XXXVIII. **Bir Güneş Lekesinin Görünen Yüzey Alanı Ve Konumuna Bağlı Olarak Gerçek Yüzey Alanının Bulunması Ve Evrimsel Yüzey Değişiminin Hesaplanması**
Terleç S., Soysal S., Soysal V., ÖZGÖNÜL GENÇ M., ALIŞ S., SAYGAÇ A. T.
XV. Ulusal Astronomi Kongresi ve IV. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2007, ss.1-2
- XXXIX. **The UV Luminosity of Z Cam Type Dwarf Novae, The Journal of AAVSO (2006),**
ÖZKAN M. T., GÜLSEÇEN H., SAYGAÇ A. T., ESENOĞLU H. H., AK T.
Variable Stars:New Frontiers, 86th Spring Meeting of the AAVSO, Sion, İsviçre, 26 - 31 Mayıs 1997, cilt.35, sa.1, ss.148
- XL. **A Catalogue of X-Ray Binaries**
GÜSEİNOV O., SAYGAÇ A. T., ALLAKHVERDIEV A., ÇALIŞKAN H.
Annual Meeting of the American Association of Variable Star, İtalya, 1 - 04 Haziran 2006, cilt.35, sa.1, ss.158
- XLI. **Özel Okullarda Astronomi Eğitimi Uygulamaları**
SAYGAÇ A. T.
I. İstanbul Astronomi Kulüpleri Toplantısı, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2006, ss.1-2
- XLII. **Gezegensel Halkalar**
Önal Ö., SAYGAÇ A. T.
Amatör Astronomi Sempozyumu, Dr. Janet Akyüz Mattei Anısına, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2006, ss.3-4
- XLIII. **Shoemaker-Levy 9: Dikkat Güneş Sistemi Tamirde**
Önal Ö., SAYGAÇ A. T., LEVY D. H.
Amatör Astronomi Sempozyumu, Dr. Janet Akyüz Mattei Anısına, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2006, ss.1-2
- XLIV. **Gezegensel Halkalar**
ÖNAL TAŞ Ö., SAYGAÇ A. T.
IV. Ulusal Astronomi Kongresi ve III. Öğrenci Astronomi Kongresi, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2005
- XLV. **CCD Photometry of Selected CVs with the Tug 1.5M Telescope**
Yılmaz A., Balman Ş., Arda M., Kızıloğlu Ü., Alon R., SAYGAÇ A. T., ESENOĞLU H. H., AK T.
White Dwarfs: Galactic and Cosmologic Probes, Avustralya, 1 - 04 Haziran 2005, ss.1-5

- XLVI. **CCD photometry of V2275 Cygni (N Cyg 2001 No.2) in 2002-2003**
BALMAN Ş., YILMAZ A., Retter A., Saygac T., ESENOĞLU H. H.
Conference on Astrophysics of Cataclysmic Variables and Related Objects, Strasbourg, Fransa, 11 - 16 Temmuz 2004, cilt.330, ss.431-432
- XLVII. **Photometric observations of cataclysmic variables with the 1.5-m telescope at the TÜBİTAK National Observatory (TUG): V2275 Cyg, RW UMi, PX And and FO Per**
Balman Ş., Yılmaz A., Ak T., SAYGAÇ A. T., Esenoğlu H., Retter A., Lipkin Y., Kızıloğlu U., Bianchini A., Aliş S.
White dwarfs: cosmological and galactic probes, Avustralya, 1 - 04 Ocak 2005, cilt.332, ss.233-242
- XLVIII. **Klasik Nova XX Tauri Zarf Gözlemleri**
Esenoğlu H. H., Balman Ş., SAYGAÇ A. T.
XIV. Ulusal Astronomi Kongresi, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2005, ss.1-2
- XLIX. **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
- L. **Klasik Nova XX Tauri Zarf Gözlemleri**
ESENOĞLU H. H., Balman Ş., SAYGAÇ A. T., AK T., Parmaksızoğlu M.
XIV. Ulusal Astronomi Kongresi, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2004, ss.353-357
- LI. **CCD Photometry Of Selected CVs With The Tug 1.5M Telscope**
Balman Ş., Yılmaz A., Kızıloğlu Ü., Retter A., SAYGAÇ A. T., Esenoğlu H. H., Ak T.
White Dwarfs: Cosmological And Galactic Probes, 25th Meeting Of The IAU, Joint Discussion, Avustralya, 1 - 04 Ocak 2004, ss.37-39
- LII. **CCD Photometry of Selected CVs with the Tug 1.5M Telescope**
Balman Ş., Yılmaz A., Kızıloğlu Ü., Retter A., SAYGAÇ A. T., ESENOĞLU H. H., AK T.
25th meeting of the IAU, Avustralya, 1 - 04 Ekim 2003, ss.16-17
- LIII. **The Old Nova V841 Ophiuchi**
SAYGAÇ A. T., Bianchini A., Della Valle M.
New Directions for Close Binary Studies: The Royal Road to the Stars, Türkiye, 1 - 04 Şubat 2003, cilt.1, ss.249-251
- LIV. **Klasik Novaların Kütle Aktarım Oranı - Yörünge Peryodu İlişkisi**
SAYGAÇ A. T., Bianchini A., Esenoğlu H. H.
XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı ve II. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2003, ss.1-2
- LV. **Türkiye'de Uzay Bilimi Ve Teknolojisi Bilincinin Yerleştirilmesinde Uygulanan Bir Model**
SAYGAÇ A. T., Genç Özgönül M., Aliş S.
2000'li Yıllarda Lise Eğitimine Çağdaş Yaklaşımlar Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2003, ss.1-2
- LVI. **Buzun Altındaki Yeni Dünya**
Oklay N., Kalkancı İ., SAYGAÇ A. T., Greenberg R.
XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı ve II. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2003, ss.1-2
- LVII. **Klasik Novaların Kütle Aktarım Oranı - Yörünge Peryodu İlişkisi**
SAYGAÇ A. T., Bianchini A., ESENOĞLU H. H.
XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2002, ss.210-214
- LVIII. **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
- LIX. **Türkiye'de Uzay Bilimi ve Teknolojisi Bilincinin Yerleştirilmesinde Uygulanan Bir Model**
SAYGAÇ A. T., Genç M., ALIŞ S.
2000'li Yıllarda Lise Eğitimine Çağdaş Yaklaşımlar Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2002, ss.250-256
- LX. **Eclipse Observations of Istanbul University and Abastumani Astrophysical Observatory**
Ökten A., Özkan M. T., Özışık T., Ak T., Al N., Gülseçen H., SAYGAÇ A. T., ERDOĞAN AL N.
"Proceedings of the International Conference "First Results of 1999 Total Eclipse Observations", Bulgaristan, 1 - 04 Ocak 2002, cilt.1, ss.30-34

- LXI. **Türkiye'de Astronomi Ve Eğitimi: Üniversite ve Toplumdaki Hedefler Üzerine Bir Tartışma**
SAYGAÇ A. T.
Erciyes Astronomi Günleri Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2002, ss.1-2
- LXII. **EVREN CD**
SAYGAÇ A. T.
Erciyes Astronomi Günleri Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2002, ss.1-2
- LXIII. **Cüce Nova FO Per'in Tayfsal Peryodu**
Esenoğlu H. H., SAYGAÇ A. T., Bianchini A., Zangrilli L., Claudi R.
XII. Ulusal Astronomi Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2001, ss.57-64
- LXIV. **11 Ağustos 1999 Tam Güneş Tutulması İstanbul Üniversitesi Uluslararası Gözlem Programı**
SAYGAÇ A. T., ÖKTEN A., ÖZKAN T., Kara M., Özışık T., AK T., Kara M., GÜLSEÇEN H., ERDOĞAN AL N., ESENOĞLU H. H., et al.
XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, sa.61, ss.254
- LXV. **1999 Eclipse Observations of Istanbul University and Abastumani Astrophysical Observatory**
ÖKTEN A., ÖZKAN M. T., Özışık T., AK T., Gülseçen H., SAYGAÇ A. T., Gülseçen S., ESENOĞLU H. H., Kılçık A., Kara M., et al.
International Conference: First Results of 1999 Total Solar Eclipse Observations, Varna, Bulgaristan, 11 - 15 Eylül 2000, ss.93-102
- LXVI. **1999 Eclipse observations of Istanbul University observatory and Abastumani astrophysical observatory**
ÖKTEN A., ÖZKAN T., Özışık T., AK T., GÜLSEÇEN H., ERDOĞAN AL N., SAYGAÇ A. T., GÜLSEÇEN S., ESENOĞLU H. H., Kılçık A., et al.
First Results of 1999 Total Eclipse Observations, Varna, Bulgaristan, 11 - 15 Eylül 2000, ss.93-102
- LXVII. **Cüce Nova FO Per'in Tayfsal Peryodu**
ESENOĞLU H. H., SAYGAÇ A. T., Bianchini A., Zangrilli L., Claudi R.
XII. Ulusal Astronomi Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2000, ss.57-64
- LXVIII. **11 Ağustos 1999 Tam Güneş Tutulması İstanbul Üniversitesi Gözlem Programı**
SAYGAÇ A. T., ALİŞ S.
XI. Ulusal Astronomi Toplantısı, Elazığ, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2000, ss.199-200
- LXIX. **İstanbul Planetaryumu Ve İstanbul Üniversitesi Planetaryum Projeleri**
SAYGAÇ A. T.
XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2000, cilt.61, ss.4-6
- LXX. **Accretion disk winds in dwarf novae**
Özkan M. T., Ak T., Gülseçen H., Esenoglu H. H., Saygac A. T.
Conference of the NATO-Advanced-Study-Institute on Variable Stars as Essential Astrophysical Tools, CESME, Türkiye, 31 Ağustos - 10 Eylül 1998, cilt.544, ss.751-757
- LXXI. **11 Ağustos 1999 Tam Güneş Tutulması Sırasında Beyaz Ve Yeşil Işık Koronasının Polarizasyon Gözlemleri**
Özkan M., SAYGAÇ A. T., AK T.
XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2000, ss.1-5
- LXXII. **Iraf ve Midas'da Spektrum İndirgeme, ve Görüntü İşleme: Komutlar ve Örnek Uygulamalar**
ESENOĞLU H. H., SAYGAÇ A. T., Gülseçen H., Gülseçen S., ÖZKAN M. T., SAYGAÇ A. T., Altan M., ÖKTEN A.
XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 1 - 04 Aralık 1999, ss.254
- LXXIII. **Total Solar Eclipse, 1999**
Kulijanishvili V., Ambartsumian A. A., Borchkhadze T., Goderidze E., Javakhishvili G. S., Japiashvili V., Özkan M., Esenoğlu H., Kara M., SAYGAÇ A. T.
Structure and Dynamics of Solar Corona,, Rusya, 1 - 04 Aralık 1999, cilt.399, ss.99-102
- LXXIV. **Korona 11 avgusta 1999 goda**
Kulijinashvili V. I., Ambartsumian A. A., Borchkhadze T. M., Goderidze E. K., Javakhishvili G., Japiashvili V., ÖZKAN M. T., AK T., ESENOĞLU H. H., Kara M., et al.
Struktura i Dinamika Solnechnoy Koroni, Trudi mejdunorodnoy konferentsi po Fizike Solnsta, Rusya, 1 - 04 Kasım

1999, ss.93-100

- LXXV. **Ağustos 1999 Tam Güneş Tutulması Sırasında Beyaz ve Yeşil Işık Koronasının Polarizasyon Gözlemleri**
ÖZKAN M. T., ÖKTEN A., Kara M., AK T., Özışık T., SAYGAÇ A. T., ESENOĞLU H. H., GÜLSEÇEN H.
XI. Ulusal Astronomi Toplantısı, Elazığ, Türkiye, 7 - 10 Ekim 1999, cilt.61, ss.4-5
- LXXVI. **11 Ağustos 1999 Tam Güneş Tutulması Sırasında Beyaz ve Yeşil Işık Koronasının Polarizasyon Gözlemleri**
ÖZKAN M. T., ÖKTEN A., Kara M., AK T., Özışık T., SAYGAÇ A. T., Gülseçen H., Esenoğlu H. H., Gülseçen H.
XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 7 - 10 Eylül 1999, ss.10-15
- LXXVII. **11 Ağustos 1999 Tam Güneş Tutulması Sırasında Beyaz Ve Yeşil Işık Koronasının Polarizasyon Gözlemleri**
ÖZKAN T., ÖKTEN A., Kara M., AK T., Özışık T., SAYGAÇ A. T., ESENOĞLU H. H., GÜLSEÇEN H.
XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Türkiye, 7 - 10 Ağustos 1999, sa.61, ss.4-6
- LXXVIII. **Access Bilgisayar Programı ile 'Astronomi ve Uzay Bilimleri' Alanı İçin Türkçe Konu Başlıkları Listesi**
ESENOĞLU H. H., ESENOĞLU H. H., SAYGAÇ A. T., SAYGAÇ A. T., Bianchini A., Retter A., ÖZKAN M. T., Altan M.
IV. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Aralık 1997, ss.1
- LXXIX. **Astronomi Tabanlı Çalışmalarda Hizmet Verecek Bir Bilgi Yönetim Sistemi**
Gülseçen S., SAYGAÇ A. T., Gülseçen H., Esenoğlu H. H.
XIX. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1997, ss.1-2
- LXXX. **IUE Tayflarından Terminal Hızların Hesabı**
Gülseçen H., SAYGAÇ A. T., Esenoğlu H. H., Ak T., Özkan M.
X. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1997, ss.1-2
- LXXXI. **Düşük ve Yüksek Kütleli X-Işın Çiftleri Kataloğu**
SAYGAÇ A. T., Hüseyin O., Özdemir S., Gözel İ., Çalışkan H.
X. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1997, ss.3-4
- LXXXII. **Be / Shell Yıldızı V923 Aql'nin Yeni Gözlemleri**
Denizman L., Ak T., Koktay T., SAYGAÇ A. T., Koçer D.
IX. Ulusal Astronomi Toplantısı, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1995, ss.1-2
- LXXXIII. **Time dependence of the UV resonance lines in the cataclysmic variable star VW Hyi**
OZKAN M., AK T., Saygac A. T., ESENOGLU H. H., GULER S.
151st IAU Colloquium on Flares and Flashes, SONNEBERG, Almanya, 5 - 09 Aralık 1994, cilt.454, ss.280-281
- LXXXIV. **Z Cam Ve RX And: Patlama, İniş Ve Duraksama P-Cygni Profilleri**
Özkan M., Ak T., SAYGAÇ A. T., Güler S., Esenoğlu H. H.
IX. Ulusal Astronomi Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1995, ss.7-8
- LXXXV. **IUE spectra of three Z Cam type dwarf novae: A study of P Cygni profiles**
OZKAN M., ESENOGLU H. H., AK T., Saygac A. T., GULER S.
Conference on Cataclysmic Variables, ABANO TERME, İtalya, 20 - 24 Haziran 1994, cilt.205, ss.171
- LXXXVI. **HL CMA Kataklizmik Değişen Yıldızın Rüzgar Özellikleri**
Güler S., AK T., SAYGAÇ A. T., ÖZKAN T., ESENOĞLU H. H.
IX. Ulusal Astronomi Toplantısı, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Aralık 1994, ss.161
- LXXXVII. **Z Cam Ve RX And: Patlama, İniş Ve Duraksama P-Cygni Profilleri**
ÖZKAN T., AK T., SAYGAÇ A. T., Güler S., ESENOĞLU H. H.
IX. Ulusal Astronomi Toplantısı, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1994, ss.53-55
- LXXXVIII. **Orbital Dependence of the UV Spectra of Z Cam Type Dwarf Novae**
ÖZKAN M. T., AK T., ESENOĞLU H. H., SAYGAÇ A. T., Güler S.
IAU XXIIInd General Assembly, IAU Symposium 165, Hollanda, 1 - 04 Ağustos 1994, cilt.S165, sa.107, ss.95-96
- LXXXIX. **SS Cyg, VW Hyi, Z Cam, RX And Ve SY Cnc Cüce Novalarının Moröte Tayfsal Analizi**
Özkan M., SAYGAÇ A. T., Ak T., Esenoğlu H. H., Güler S.
VIII. Ulusal Astronomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1993, ss.1-2
- XC. **SS Cyg , VW Hyi , Z Cam , RX And , ve SY Cnc Cüce Novalarının Morötesi Tayfsal Analizi**
ÖZKAN M. T., AK T., SAYGAÇ A. T., Esenoğlu H., Güler S.

- VIII. Ulusal Astronomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 1 - 04 Aralık 1992, ss.28-38
- XCI. **SS Cyg, VW Hyi, Z Cam, RX And Ve SY Cnc Cüce Novalarının Moröte Tayfsal Analizi**
ÖZKAN T., SAYGAÇ A. T., AK T., ESENOĞLU H. H., Güler S.
VIII. Ulusal Astronomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 1 - 04 Eylül 1992, ss.28-68
- XCII. **VW Hydri'nin Optik Ve Moröte Gözlemleri**
SAYGAÇ A. T.
VII. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1991, ss.1-2
- XCIII. **VW Hydri Ve CN Orionis Katakistik Değişen Yıldızların Spektroskopik Gözlemleri**
SAYGAÇ A. T.
VI. Ulusal Astronomi Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1989, ss.1-2
- XCIV. **1970 - 1983 Arasındaki Güneş Parlamalarının Analizi**
ÖZKAN M. T., ÖKTEN A., SAYGAÇ A. T., Gülseçen H.
IV. Ulusal Astronomi Toplantısı, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Nisan 1985, ss.47-55
- XCV. **1970-1983 Arasındaki Güneş Parlamalarının Analizi**
ÖKTEN A., ÖZKAN M. T., SAYGAÇ A. T.
Ulusal Astronomi Toplantısı Tebliğleri, Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi Yayınları, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ocak 1985, ss.47-52

Diğer Yayınlar

- I. **DISCOVERY OF A NEW DELTA SCUTI VARIABLE IN THE FIELD OF RW UMi, IBVS Vol.63 No.6214**
Aliş S., Saygac A. T., Fişek S., Esenoğlu H. H.
Teknik Rapor, ss.1-4, 2017
- II. **Detection of the 4th caustic crossing in the Gaia16aye binary microlensing system, ATEL 9780**
Khamitov İ., Bikmaev I., Burenin R., Grebenev S., Tanrıver M., Avci A., Kaynar S., Gumus D., Kocak M., Ozisik T., et al.
Teknik Rapor, ss.1, 2016
- III. **VizieR Online Data Catalog: YSO candidates in W49 observed with Spitzer (Saral+, 2015)**
Saral G., Hora J. L., Willis S., Koenig X., Gutermuth R., SAYGAÇ A. T.
Diğer, ss.25, 2016
- IV. **Young Stellar Objects in the Massive Star Forming Region: W49**
Saral G., Hora J., Willis S., Koenig X., Gutermuth R., SAYGAÇ A. T.
Diğer, ss.40, 2015
- V. **Young Stellar Objects in the Massive Star-Forming Region W49**
Saral G., Hora J., Willis S., Gutermuth R., Koenig X., SAYGAÇ A. T.
Diğer, ss.40, 2015
- VI. **Old Novae**
SAYGAÇ A. T.
Sunum, 2015
- VII. **V2362 Cygni: A New Novae Group**
Aksoy Y., SAYGAÇ A. T., Yelkenci F. K., ALIŞ S.
Diğer, 2015
- VIII. **Extragalactic Novae**
ALIŞ S., SAYGAÇ A. T.
Diğer, 2015
- IX. **V2362 Cygni - A New Novae Group Workshop on Mechanisms of Cataclysmic Variable**
Aksoy Y., SAYGAÇ A. T.
Diğer, ss.143-148, 2015
- X. **Times of Minima of Eclipsing Cataclysmic Variables**
Atalı H. B., Aliş S., YELKENCİ F. K., Saygac T., Aksoy Y., Fişek S., Ülgen E. K.
Teknik Rapor, ss.1, 2014

- XI. **Times of Minima of Eclipsing Cataclysmic Variables**
Atalı H. B., Aliş S., YELKENÇİ F. K., Saygıç T., Aksoy Y., Fişek S., Ülgen E. K.
Teknik Rapor, ss.1, 2014
- XII. **Times of Minima of Eclipsing Cataclysmic Variables**
Atalı H. B., Aliş S., Yelkenci K., SAYGAÇ A. T., Aksoy Y., Fişek S.
Diğer, ss.1-2, 2014
- XIII. **Times of Minima of Eclipsing Cataclysmic Variables**
SAYGAÇ A. T.
Diğer, ss.1, 2014
- XIV. **Periyot Boşluğu Kapsamında Katakлизмik Değişenlerin İncelenmesi**
Sezgin M., SAYGAÇ A. T.
Diğer, ss.88, 2014
- XV. **Preface: Special Session SpS11 Strategic Plan and the Global Office of Astronomy for Development: "Creating Awareness in Astronomy Education: Turkey as a Successful Example"**
SAYGAÇ A. T., Aliş S.
Diğer, ss.533-534, 2012
- XVI. **Mean spectrum of CP Pup in 1996 (Bianchini+, 2012)**
Bianchini A., SAYGAÇ A. T., Orio M., Della Valle M., Williams R.
Diğer, ss.94, 2012
- XVII. **NGC 3627 Galaksisinde Hubble Uzay Teleskopu Verileri ile Nova Araması**
Aliş S., Della Valle M., SAYGAÇ A. T.
Sunum, ss.1-2, 2011
- XVIII. **The UV Luminosity of Z Cam Type Dwarf Novae**
Özkan M. T., Gülseçen H., Esenoğlu H., SAYGAÇ A. T.
Sunum, ss.148, 2006
- XIX. **The UV Luminosity of Z Cam Type Dwarf Novae - The Journal of the American Association of Variable Star Observers, Variable Stars:New Frontiers, 86th Spring Meeting of the AAVSO, Sion, ISVIÇRE, 26-31 Mayıs 1997, Vol. 35, No. 1**
ÖZKAN T., GÜLSEÇEN H., ESENOĞLU H. H., AK T., SAYGAÇ A. T.
Diğer, ss.148, 2006
- XX. **GRB 060605: RTT150 optical observations**
Khamitov I., SAYGAÇ A. T., Aslan Z., ALIŞ S.
Diğer, ss.1, 2006
- XXI. **GCN 5235: GRB 060605 RTT150 optical observations**
Saygıç A. T., Aslan Z., Göğüş E., Aliş S., Önal Taş Ö.
Teknik Rapor, ss.1, 2006
- XXII. **The UV Luminosity of Z Cam Type Dwarf Novae**
ÖZKAN M. T., Gülseçen H., ESENOĞLU H. H., AK T., SAYGAÇ A. T.
Diğer, ss.148, 2006
- XXIII. **GCN 5224: GRB 060605 RTT150 optical observations**
Saygıç A. T., Aslan Z., Göğüş E., Aliş S., Önal Taş Ö.
Teknik Rapor, ss.1, 2006
- XXIV. **GRB060111B: RTT150, Possible Host Galaxy**
Khamitov I., Uluç K., Aslan Z., Kızıloğlu U., Göğüş E., SAYGAÇ A. T.
Diğer, ss.1, 2006
- XXV. **GRB060111A**
Khamitov I., Uluç K., Aslan Z., Kızıloğlu U., Göğüş E., SAYGAÇ A. T.
Diğer, ss.1, 2006
- XXVI. **GCN 4493: GRB060111B: RTT150 possible host galaxy**
Aslan Z., Göğüş E., Saygıç A. T., Önal Taş Ö.
Teknik Rapor, ss.1, 2006

- XXVII. **GCN 4494: GRB060111A: RTT150 Optical Observations**
Aslan Z., Göğüş E., Saygac A. T., Önal Taş Ö.
Teknik Rapor, ss.1, 2006
- XXVIII. **V2275 Cygni**
Balman Ş., Yılmaz A., Retter A., Ak T., SAYGAÇ A. T., Esenoğlu H. H., Aslan Z.
Teknik Rapor, ss.3, 2003
- XXIX. **V2275 Cygni - SIMBAD references: <http://simbad.harvard.edu/simbad/sim-ref?querymethod=bib&simbo=on&submit=submit+bibcode&bibcode=2003IAUC.8074....3B>**
Balman Ş., Yılmaz A., Retter A., AK T., SAYGAÇ A. T., ESENOĞLU H. H., Aslan Z.
Teknik Rapor, ss.3, 2003
- XXX. **Evren - CD ve Kitapçık (3000 Kopya)**
Özel M. E., SAYGAÇ A. T.
Diğer, ss.1-150, 2001
- XXXI. **Reorganization and Reconfiguration of the Information Management System of Istanbul University Observatory taking the Padova - Asiago Observatory Information Management System as a Model**
Gulsecen S., SAYGAÇ A. T., Pasuello R., Rigoni A.
Teknik Rapor, ss.1-34, 1998
- XXXII. **Türkiye'nin İlk Planetaryumu İçin Haydi..! İstanbul Üniversitesi Yerel Yönetimlere El Veriyor**
Koçer D., SAYGAÇ A. T., ÖKTEN A., Özışık T.
Diğer, ss.94, 1996
- XXXIII. **Time Dependence of the UV Resonance Lines in the Cataclysmic Variable Star VW HYI**
Özkan M. T., Ak T., SAYGAÇ A. T., Esenoğlu H., Güler S.
Sunum, ss.280, 1995
- XXXIV. **Orbital Dependence Of The Uv - Spectra Of Z Cam Type Dwarf Novae, IAU XXII Nd General Assembly, IAU Symposium 165, Compact Stars In Binaries, Ed. H.van Woerden, Lahey, HOLLANDA, 1-4 Aralık 1994, no.107**
ÖZKAN T., Güler S., SAYGAÇ A. T., ESENOĞLU H. H.
Diğer, ss.95, 1994
- XXXV. **Aurelie Near-Infrared Spectral Atlas of Binary Stars**
Denizman L., Gülseçen H., SAYGAÇ A. T.
Teknik Rapor, ss.1-50, 1994

Desteklenen Projeler

SAYGAÇ A. T., TÜBİTAK Projesi, Astronomi Modelleri ile Öğretmen Eğitimi - II, 2019 - Devam Ediyor

GÜVER T., KAPTAN S., SAYGAÇ A. T., EGE E., FIŞEK S., AK T., BİLİR S., ALIŞ S., YELKENCİ F. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul Üniversitesi Teleskoplarının Otomasyonu, 2017 - 2020

SAYGAÇ A. T., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul Üniversitesi E.C.A. Planetaryumu, 2017 - 2017

SAYGAÇ A. T., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, RW UMi Alanında Bir Keşifin Doğrulanması, 2017 - 2017

SAYGAÇ A. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YOUNG STELLAR OBJECTS IN THE MASSIVE STAR-FORMING REGION W49, 2015 - 2016

Saygac 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, İstanbul Üniversitesi Robotik Astrofizik Gözlemevi, 2009 - 2012

SAYGAÇ A. T., TÜBİTAK Projesi, Antonio Bianchini, Konuk Bilim Adamı Destekleme Programı, 2011 - 2011

SAYGAÇ A. T., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Uzayın Derinliklerinden Tarihin Geçmişine GAP Astronomi Yolculuğu, 2010 - 2010

Bilir S., Ak S., Saygac A. T., Özkan T., Al N., Ak T., Çay M. T., Esenoğlu H. H., Çay İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümündeki Bilgisayar Laboratuvarının Yenilenmesi, 2009 - 2010

SAYGAÇ A. T., TÜBİTAK Projesi, Bilim Eğitiminde Astronomi, 2008 - 2009

SAYGAÇ A. T., TÜBİTAK Projesi, ISYA 2008, Uluslar arası Genç Astronomlar Yaz Okulu, 2008 - 2008

SAYGAÇ A. T., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Jet Olayı İçin Aday Nova Taraması, 2007 - 2007
SAYGAÇ A. T., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Nova Patlamalarında Jetlerin Belirlenmesi- V., 2007 - 2007
SAYGAÇ A. T., Diğer Uluslararası Fon Programları, Prompt Optical Observations Of Gamma-Ray Bursts With ROTSE-III Global Telescope Array, 2000 - 2007
SAYGAÇ A. T., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, TUG Fırsat Gözlemi II: Nova Patlamalarında Jetlerin Belirlenmesi IV, 2006 - 2006
SAYGAÇ A. T., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, XX Tau ve QZ Aur Novalarının Zarf Gözlemleri, 2006 - 2006
SAYGAÇ A. T., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Cüve Novaların Dönem Taraması, 2003 - 2003
SAYGAÇ A. T., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, TUG: Searching For Periodic Phenomenon, Superhumps, QPOs, and Eclipse Characteristics In Selected Type Of Cataclysmic Variables, 2001 - 2001
SAYGAÇ A. T., Diğer Uluslararası Fon Programları, Yeni Keşfedilen ve Parametreleri Belirlenmemiş Örtün Çift Yıldızların Fotometrik Gözlemleri ve Analizleri, 2000 - 2001
SAYGAÇ A. T., Diğer Uluslararası Fon Programları, Yüksek Ve Düşük Kütleli X-Işın Çift Yıldızlarının Bir Ön Sürüm Kataloğu, 2000 - 2001
SAYGAÇ A. T., ÖKTEN A., AK T., Diğer Uluslararası Fon Programları, 11 Ağustos 1999 Tam Güneş Tutulmasında Koronal Polarizasyonun Elektropolarimetrik ve Fotografik İncelenmesi, 1999 - 2001
SAYGAÇ A. T., Diğer Uluslararası Fon Programları, Düşük Ve Yüksek Kütleli X-Işın Çiftleri Kataloğu: İnternet WWW Kataloğu Ve İstatistik Analiz, 1997 - 1999
SAYGAÇ A. T., Diğer Uluslararası Fon Programları, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü Bilgi Yönetimi Sistemi, 1997 - 1998
SAYGAÇ A. T., Diğer Uluslararası Fon Programları, Düşük Dispersiyonlu IUE Datalarından Terminal Hızların Hesabı: Kataklişik Çift Yıldızlar Üzerine Bir Uygulama, 1995 - 1996
SAYGAÇ A. T., Diğer Uluslararası Fon Programları, Görsel Astronomik Malzeme Hazırlama, 1993 - 1996
GÜLSEÇEN H., SAYGAÇ A. T., TÜBİTAK Projesi, Be Yıldızlarının Spektroskopisi, 1992 - 1995
SAYGAÇ A. T., Diğer Uluslararası Fon Programları, Kataklişik Değişen Yıldızların IUE Uydu Verilerinin Spektrel Analizi Ve Spektrel Verilerin Fotoelektrik Verilerle Karşılaştırılarak Fiziksel Ve Dinamik Yapılarının Araştırılması, 1988 - 1991
SAYGAÇ A. T., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK Ulusal Gözlemevi Yer Seçim Projesi, 1979 - 1986

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Güneş Sistemi: Güneş'in Etrafında Dönen Gezegenlerin, Uyduların ve Diğer Gök Cisimlerinin Görsel Keşfi , 2019 (Türkçe Metin Bilimsel Danışman), Danışma Kurul Üyesi, 2017 - 2019
TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Dış Uzay: Evren'de Büyüleyici Bir Yolculuğa Çıkın , 2019 (Türkçe Metin Bilimsel Danışman), Danışma Kurul Üyesi, 2017 - 2019
Gezegenler - Etkileyici Görsellerle Güneş Sistemimiz 2018 (Türkçe Metin Bilimsel Danışmanı), Danışma Kurul Üyesi, 2017 - 2018
TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Derin Uzay, 2017 (Türkçe Metin Bilimsel Danışmanı), Danışma Kurul Üyesi, 2017 - 2017
TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Nedenler Ansiklopedisi 2017 (Bilimsel Danışman - Uzay Bölümü), Danışma Kurul Üyesi, 2017 - 2017
Kitap: Ali Kuşçu Uzay Evi Amatör Astronomun El Kitabı, 2016 (Bilimsel Danışman), Danışma Kurul Üyesi, 2016 - 2017
TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Gözleyerek Gökbilim, 2015 (Bilimsel Danışman), Danışma Kurul Üyesi, 2016 - 2016
TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Gezegenler, 2016 (Bilimsel Danışman), Danışma Kurul Üyesi, 2015 - 2016
TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Güneş Sistemi, 2016 (Türkçe Metin Bilimsel Danışmanı), Danışma Kurul Üyesi, 2014 - 2016
Kitap: 2009 Dünya Astronomi Yılı'nda Türkiye'deki Astronomi Faaliyetlerinin Değerlendirilmesi Sempozyumu, Editör, Editör, 2009 - 2010

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

International Astronomical Union, Üye, 1994 - Devam Ediyor
Türk Astronomi Derneği, Üye, 1983 - 2013
Internet Teknolojileri Derneği, Üye, 1996 - 1997

Bilimsel Hakemlikler

Turkish Journal of Physics , Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2018
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2017
TÜBİTAK Projesi, Nisan 2015
TÜBİTAK Projesi, Nisan 2015
TÜBİTAK Projesi, Mart 2013

Bilimsel Danışmanlıklar

Eyüp Belediyesi Ali Kuşçu Uzay Evi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2015 - Devam Ediyor
İstanbul Üniversitesi Planetaryumu, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2016 - 2018
Eyüboğlu Eğitim Kurumları Kemerburgaz Planetaryumu, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2016 - 2018
TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2015 - 2016
Unikonut İspartakule Planetaryumu, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2011 - 2016
Eyüboğlu Eğitim Kurumları Kemerburgaz Gözlemevi - III, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2015 - 2015
Sancaktepe Bilim Deney Kültür Merkezi, Gözlemevi ve Planetaryumu, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2011 - 2014
Açı Okulları Yiev Nahum Gözlemevi, Diğer, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2013 - 2013
Darüşşafaka Cemiyeti Planetaryum ve Gözlemevi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2009 - 2010
Çağ Üniversitesi Planetaryumu ve Gözlemevi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2008 - 2010
Gaziantep Üniversitesi Gözlemevi, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2008 - 2010
NEMRUT DAĞI TÜMÜLÜSÜ VE ANITLARI, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2007 - 2010
Yüzyıl Işıl Eğitim Kurumları Yiev-Nahum Gözlemevi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2008 - 2008
İstanbul Üniversitesi II. Beyazıt Hamamı Rekonstrüksiyon (Planetaryum) Projesi, Diğer, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 1996 - 2008
Marmara Eğitim Köyü 35 metre Kule Gözlemevi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 2006 - 2007
EVREN CD Bilim Serisi - 1, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 1999 - 2000
Bahçelievler Aka Eğitim Kurumları Uzay ve Güneş Gözlemevi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul

Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 1999 - 2000

Regnum Astrum Towers 100 metre Kule Gözlemevi, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 1999 - 2000

Eyüboğlu Eğitim Kurumları Gözlemevi - II, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 1999 - 2000

EVREN - CD, Perspektif Multimedya - İstanbul, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 1997 - 1999

Eyüboğlu Eğitim Kurumları Gözlemevi - I, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 1997 - 1998

Çukurova Üniversitesi - UZAYMER Gözlemevi - I, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 1995 - 1996

Çukurova Üniversitesi - UZAYMER Gözlemevi - II, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye, 1993 - 1994

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Chromospheric Heating and Oscillations in Metal-Poor Stars, İZMİR EKONOMİ ÜNİVERSİTESİ, Turkey, 2019 - Devam Ediyor

Stellar Evolution - Young Stellar Objects, Université de Genève (University of Genève), Switzerland, 2015 - Devam Ediyor

Cataclysmic Variable Stars, Università Degli Studi di Padova, Italy,

<http://www.astro.unipd.it/dipartimento/foto%20personale/bianchini.html>, 1996 - Devam Ediyor

Massive Star Formation Regions, Harvard University, United States Of America,

<http://www.cfa.harvard.edu/oir/sp/sf.html>, 2013 - 2017

Kommagene Nemrut Koruma Geliştirme Programı, ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Turkey,

<http://www.nemrut.org.tr/gunce.html>, 2007 - 2015

Metrikler

Yayın: 169

Atf (WoS): 78

Atf (Scopus): 71

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 5

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Samsun - Asarcık - Astronomi Öğretmen Eğitimi, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2019

Kayseri - TÜBİTAK Türkiye Bilim ve Teknoloji Merkezleri Konferansı TÜBİTEM 3. 2019, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2019

İstanbul Üniversitesi - 1. Uluslararası Fuat Sezgin İslam Bilim Tarihi Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

Samsun - Astronomi Modelleri İle Öğretmen Eğitimi - II (TÜBİTAK 4005 Projesi), Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2019

İstanbul Üniversitesi - 1. Meteorit Araştırmaları Çalıştayı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

Engellilik Araştırmaları Konferansı: Dünden Bugüne Engellilik, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

Türk Fizik Derneği 34. Uluslararası Fizik Kongresi Bodrum, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2018

Bursa - TÜBİTAK Türkiye Bilim ve Teknoloji Merkezleri Konferansı TÜBİTEM 2. 2018, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2018

Kayseri - 21. Ulusal Astronomi Kongresi 2018, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2018

TÜBİTAK 4005 Projesi: Astronomi Modelleriyle Öğretmen Eğitimi - I Bilim Şenliği. Samsun TÜBİTAK 4005, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2018

TÜBİTAK 4005 Projesi: Yaşadığım Gezegeni Öğreniyorum VI. Samsun TÜBİTAK 4005, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2018

TÜBİTAK 4007 Projesi: OSMANELİDAE - III: Bilim ve Doğa Projesi. Osmaneli - Bilecik, Katılımcı, Bilecik, Türkiye, 2018
TÜBİTAK 4004 Projesi: Bursa Bilim Şenliği, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2018
TÜBİTAK 4004 Projesi: Küçükçekmece Bilim ve Gözlem Şenliği. İstanbul, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018
Bursa Gökyüzü Gözlem Şenliği, TÜBİTAK 4007 Projesi 117B367, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2017
TÜBİTAK TUG Ulusal Gözlemevi 20.Yılında Evrene Açılan Penceremiz, Kuruluş Toplantısı, Antalya, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017
TÜBİTAK 4007 Projesi: Osmaneli'nde Doğa Amaçlı Eğitim, Doğa Eğitimi ve Bilim Projesi No: 217B333, Katılımcı, Bilecik, Türkiye, 2017
EWASS 2017, European Week of Astronomy and Space Science, Prag-Çekoslovakya, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2017
1. Engellilik Araştırmaları Kongresi, İstanbul Kasım 2016, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016
From Stars to Massive Stars, Florida Amerika Nisan 2016, Katılımcı, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2016
İÜ İyi Uygulama Örnekleri ve Gelecek Vizyonu Çalıştayı - 4, İstanbul Mart 2016, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016
Yüksek Nitelikli Bilimsel Makale Geliştirme Çalıştayı, İstanbul Ekim 2015, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015
CLUSTERING PROPERTIES OF MASSIVE COMPLEX STAR FORMING REGIONS W49 and W43, Harvard-Heidelberg Star Formation Workshop 18-22 May 2015 Cambridge-USA, Katılımcı, Cambridge, Amerika Birleşik Devletleri, 2015
XIX Ulusal Astronomi Kongresi, VIII Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - Ankara, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015
UZHAF'15 Ulusal Uzay ve Hava Gücü Forumu, İstanbul Şubat 2015, Katılımcı, Harp Akademileri / İstanbul, Türkiye, 2015
İstanbul Süreci, Eğitimciler Buluşması, Modül 1: Eğitimde Etkileşim ve Katılımın Güçlendirilmesi, İstanbul Aralık 2014, Katılımcı, İstanbul Üniversitesi / İstanbul, Türkiye, 2014
AAS 224th American Astronomical Society Meeting, 1-5 June 2014, Amerika Boston Haziran 2014, Katılımcı, USA/Boston - Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 2014
OSSF14: The Olympian Symposium on Star Formation, Yunanistan Palia Katarinis Mayıs 2014, Katılımcı, Paralia Katarini's, Mounth Olympus, Yunanistan, 2014
Sancaktepe Kaymakamlığı ve Belediye Başkanlığı Bilim Kültür Merkezi Astronomi Eğitimi, İstanbul Kasım 2013, Katılımcı, İstanbul/Sancaktepe, Türkiye, 2013
Stella Novae: Past and Future Decades, Güney Afrika, Cape Town, Şubat 2013, Katılımcı, Cape Town, Güney Afrika, 2013
XXVIII International Astronomical Union General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Katılımcı, Beijing/Pekin, Çin, 2012
Workshop for Journal Authors and Refrees, XXVIII IAU General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Katılımcı, Çin/ Beijing-Pekin, Türkiye, 2012
SpS11 IAU Strategic Plan and the Global Office of Astronomy for Development, IAU XXVIII General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Katılımcı, Beijing/Pekin, Çin, 2012
Saving Hubble, XXVIII IAU General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Katılımcı, Beijing / Pekin, Çin, 2012
Young Astronomers Round Table, XXVIII IAU General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Katılımcı, Beijing / Pekin, Çin, 2012
IAUS 290 Feeding compact objects: Accretion on all scales, XXVIII IAU General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Katılımcı, Beijing/Pekin, Çin, 2012
IAUS 291 Neutron stars and pulsars: Challenges and opportunities after 80 Years, IAU XXVIII General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Katılımcı, Beijing / Pekin, Çin, 2012
Workshop on Mechanisms of Cataclysmic Variable, Eskişehir Mayıs 2012, Katılımcı, Anadolu Üniversitesi / Eskişehir, Türkiye, 2012
Astronomi ve Uzay Bilimlerinde ÇOMÜ ve İÜ Ortaklığı Çalıştayı, Çanakkale Nisan 2012, Katılımcı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, 2012
Asiago Symbiotic Stars Meeting, İtalya Asiago Temmuz 2011, Katılımcı, Asiago, İtalya, 2011
IAU Symposium 281, Binary Paths to Type Ia Supernovae Explosion, İtalya Padova Temmuz 2011, Katılımcı, İtalya, Padova, Türkiye, 2011
Türkiye'de IR Astronomisi ve Doğu Anadolu Gözlemevi Çalıştayı, Erzurum Nisan 2011, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2011
2015 ve Sonrasında Türkiye'de Astronomi: Gözlemsel Astronomi Öngörü - II Çalıştayı, İstanbul Kasım 2010, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2010
XVII Ulusal Astronomi Kongresi, VI Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - Adana, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2010
2015 ve Sonrasında Türkiye'de Astronomi: Gözlemsel Astronomi Öngörü - I Çalıştayı, İstanbul Temmuz 2010, Katılımcı,

İstanbul, Türkiye, 2010

Gökbilim Terimlerinde Dil Birliği Sempozyumu, Katılımcı, Bornova/İzmir, Türkiye, 2009

Bilim Eğitiminde Astronomi Çalıştayı (9 Ay), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2009

T122 Açılışı ve Türkiye’de Astronominin Geleceği Sempozyumu - Panelist, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2009

XVI Ulusal Astronomi Kongresi, V Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - Çanakkale, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2008

IAU International School for Young astronomers, Katılımcı, Sarıyer - İstanbul, Türkiye, 2008

TÜBİTAK 11. Gökyüzü Gözlem Şenliği - Eğitici, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2008

İstanbul Üniversitesi Bilim Günleri III, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2008

Türkiye’nin Dünya Miras Alanları Değerlendirme Çalıştayı, Katılımcı, Pera, İstanbul, Türkiye, 2008

Dünya Uzay Haftası 2007 Türkiye Buluşması Uzayda 50. Yıl, Katılımcı, Beylikdüzü//İstanbul, Türkiye, 2007

Areas and Mechanisms for Collaboration Between Turkish and European Actors in Space Activities, Katılımcı, TÜSSİDE-Gebze-Kocaeli, Türkiye, 2007

1st ASTRONS Workshop, “Astrophysics of Neutron Stars, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007

1st ASTRONS Workshop, “Astrophysics of Neutron Stars”, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007

İstanbul Üniversitesi Bilim Günleri II, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007

EU 7th Framework Programme Forum of TURKEY, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006

EU 7th Framework Programme Forum of TURKEY, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006

TÜSSİDE - Eğiticilerin Eğitimi Çalıştayı, Katılımcı, TÜSSİDE, Gebze-Kocaeli, Türkiye, 2006

Eğitimde Bilim Danışmanlığı Projesi Eğiticilerin Eğitimi Çalıştayı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006

Nötron yıldızları ve kara deliklerin tayf ve zamansal analizi ve X-ışını kaynaklarının galaksilerdeki dağılımı, Katılımcı, Sabancı Üniversitesi, İstanbul, Türkiye, 2006

Nötron yıldızları ve kara deliklerin tayf ve zamansal analizi ve X-ışını kaynaklarının galaksilerdeki dağılımı” Yüksek Enerji Astrofizik Çalıştayı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006

XV Ulusal Astronomi Kongresi, IV Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - İstanbul, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006

İstanbul Üniversitesi Bilim Günleri I, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006

Amatör Astronomi Sempozyumu, Dr. Janet Akyüz Mattei Anısına, Katılımcı, Ataöy / İstanbul, Türkiye, 2005

Dünya Fizik Yılı 2005” Çerçevesinde 21. Yüzyılda Einstein, TÜSİAD-Türkiye Bilim Merkezleri Vakfı, Bilim ve Teknoloji Semineri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2005

XIV Ulusal Astronomi Kongresi, III Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - Kayseri, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2004

The astrophysics of cataclysmic variables and related objects, Katılımcı, Strasburg, Fransa, 2004

NATO-ASI, The Electromagnetic Spectrum of Neutron Stars, Katılımcı, Marmaris, Türkiye, 2004

Magnetised Interstellar Medium, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2003

First Results of 1999 Total Eclipse Observations, Katılımcı, Varna, Bulgaristan, 2002

XIII Ulusal Astronomi Kongresi, II Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - Antalya, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2002

New Directions For Close Binary Studies: The Royal Road To The Stars, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2002

High-Energy Astrophysics Summer School, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2001

Photometry and Spectroscopy with CCD’s: A Summer School on Charge Coupled Devices, Katılımcı, Akdeniz Üniversitesi, Antalya, Türkiye, 2001

Astronomi ve Uzay Bilimlerinde Yeni Gelişmeler, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2001

XII Ulusal Astronomi Kongresi, I Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - İzmir, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2000

National Astronomy Meeting in Solar Physics, Katılımcı, Moskva, Rusya, 1999

XI. Ulusal Astronomi Kongresi - Elazığ, Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 1999

NATO-ASI Variable Stars as Important Astrophysical Tools, Katılımcı, Çeşme-İzmir, Türkiye, 1998

X. Ulusal Astronomi Kongresi - İstanbul, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1996

IAU Colloquium 162, New Trends In Astronomy Teaching, Katılımcı, Londra, Birleşik Krallık, 1996

The Carbon Star Phenomenon, IAU Symposium 177, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 1996

Saas-Fee Advanced Course 25 Stellar Remnants, Katılımcı, Les Diablerets/Ceneva, Türkiye, 1995

IX. Ulusal Astronomi Kongresi - Ankara, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1994

Fatihden Günümüze Astronomi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1993

VIII Ulusal Astronomi Kongresi - Malatya, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 1992

Saas-Fee Advanced Course 22 Interacting Binaries, Katılımcı, Les Diablerets/Ceneva, İsviçre, 1992

VII Ulusal Astronomi Kongresi - İstanbul, Katılımcı, Silivri/İstanbul, Türkiye, 1990
Active Close Binaries, NATO - ASI Meeting, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 1989
VI. Ulusal Astronomi Kongresi - İzmir, Katılımcı, Bornova/İzmir, Türkiye, 1988
Astronomischen Gesellschaft in München 1987, Katılımcı, Münih, Almanya, 1987
V. Ulusal Astronomi Kongresi - Ankara, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1986
IV. Ulusal Astronomi Toplantısı (Kongresi) - İstanbul, Katılımcı, Kandilli/İstanbul, Türkiye, 1984
Cumhuriyet Döneminde Astronomi Çalışmaları Sempozyumu, Katılımcı, Boğaziçi Üniversitesi / İstanbul, Türkiye, 1983
III Ulusal Astronomi Kongresi - Ankara, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1982

Burslar

IAU - International Astromical Union Destek Bursu Capetown - Güney Afrika, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2013 - 2013
IAU - International Astromical Union Destek Bursu (Pekin/Çin), Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2012 - 2012
IAU - Symposium Padova Italy, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2011 - 2011
TÜBİTAK 2217 Yaz Okulu Düzenleme Destek Bursu, TÜBİTAK, 2008 - 2008
TÜBİTAK B2 Bursu (Padova - Asiago -İtalya), TÜBİTAK, 1996 - 1997
IAU - International Astronomical Union Bursu (Londra-İngiltere), Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 1996 - 1996
TÜBİTAK B2 Bursu (Les Diableres -İsviçre), TÜBİTAK, 1995 - 1995
TÜBİTAK B2 Bursu (Les Diableres - İsviçre), TÜBİTAK, 1992 - 1992
TÜBİTAK Doktora Şeref Bursu, TÜBİTAK, 1985 - 1990
Doktora Bursu (Münih - Almanya), YÖK, 1987 - 1988
TÜBİTAK Yüksek Lisans Bursu, TÜBİTAK, 1984 - 1987
TÜBİTAK Yüksek Lisans Bursu, TÜBİTAK, 1981 - 1983

Ödüller

SAYGAÇ A. T., 2015 Yılı Uluslararası Bilime Yapılan Katkı Belgesi, İstanbul Üniversitesi, Haziran 2016
SAYGAÇ A. T., 2012 Yılı Uluslararası Bilime Yapılan Katkı Belgesi, İstanbul Üniversitesi, Nisan 2013
SAYGAÇ A. T., TÜBİTAK Bilimsel Yayın Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, Ocak 2001
SAYGAÇ A. T., İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu, Başarılı Araştırmacı Belgesi, İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu, Ocak 2001
SAYGAÇ A. T., İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu, Başarılı Araştırmacı Belgesi, İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu, Ocak 2000

Akademi Dışı Deneyim

Sivil Toplum Kuruluşu, Türk Astronomi Derneği
Padova Ünivesitesi, Astronomi Bölümü, Padova-İtalya.
TÜBİTAK MAM Uzay Bilimleri Bölümü
Münih Maksimillian Üniversitesi, Astrofizik Enstitüsü, Münih, Almanya
ESO, Avrupa Güney Gözlemevi, Garching, Münih, Almanya
Sivil Toplum Kuruluşu, Türk Astronomi Derneği