

# Prof. Ahmet Talat SAYGAÇ

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Extension: 10282

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

**Email:** [saygac@istanbul.edu.tr](mailto:saygac@istanbul.edu.tr)

**Web:** <http://talatsaygac.wixsite.com/sitem>

**Post Address:** İstanbul Üniversitesi (Rektörlük Bahçe İçi), Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 34134 - Beyazıt - Vezneciler - Fatih - İstanbul

## Education Information

Doctorate, İstanbul Üniversitesi, Institute of Graduate Studies In Sciences, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü, Turkey 1983 - 1994

Post Graduate, İstanbul Üniversitesi, Institute of Graduate Studies In Sciences, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey 1981 - 1983

Under Graduate, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü, Turkey 1975 - 1980

Associate Degree, Edirne Eğitim Enstitüsü, Fizik - Kimya - Biyoloji, Turkey 1974 - 1975

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Doctorate, VW Hydri Katakizmik Değişen Yıldızın Optik ve Morötesi Tayfsal Analizi, İstanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 1994

Post Graduate, SA 57 Alanının RGU Fotometrisi, İstanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 1983

## Research Areas

Science, Technology and Society, Education, Physics, Astronomy and Astrophysics, Sun and Solar Systems, Astronomy and Astrophysics: Instrumentation Techniques and Observations, Star Systems, Interstellar Medium, The Galaxy, Galactic and Extragalactic Objects and Systems, Cosmology, Stars, Natural Sciences

## Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, 2009 - Continues

Associate Professor, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, 2002 - 2009

Lecturer PhD, İstanbul Üniversitesi, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, 1994 - 2002

Research Assistant, İstanbul Üniversitesi, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, 1983 - 1994

## Professional Experience

Rectorate Commissioner, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Üniversitesi Gözlemevi Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2016 - Continues

Manager of Research and Application Center, İstanbul Üniversitesi, İstanbul Üniversitesi Gözlemevi Uygulama Ve

Araştırma Merkezi, 2010 - 2016

Deputy Head of Department, İstanbul Üniversitesi, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, 2009 - 2015

Rectorate Commissioner, İstanbul Üniversitesi, Rektörlük, Eyybis, 2009 - 2014

Head of Department, İstanbul Üniversitesi, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 2010 - 2013

Deputy Head of Department, İstanbul Üniversitesi, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 1998 - 2001

## Courses

Değişen Yıldızlar, Under Graduate, 2015 - 2016, 2018 - 2019

Değişen Yıldızların Gözlemleri, Post Graduate, 2018 - 2019

Spektroskopi, Under Graduate, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Değişen Yıldızlar, Under Graduate, 2016 - 2017

Spektroskopi, Under Graduate, 2015 - 2016, 2016 - 2017

Değişen Yıldızlar, Under Graduate, 2015 - 2016

Değişen Yıldızlar, Under Graduate, 2012 - 2013

Değişen Yıldızların Gözlemleri, Post Graduate, 2012 - 2013

Seminer, Under Graduate, 2012 - 2013

Etkileşen Çift Sistemler, Doctorate, 2012 - 2013

Tayfsal ve Fotometrik Verilerin İncelenmesi, Post Graduate, 2012 - 2013

Spektroskopi, Under Graduate, 2012 - 2013

## Advising Theses

SAYGAÇ A. T. , f(T)Kütle Çekim Kuramlarının Eksenel Simetrik Karadelik Çözümü, Doctorate, A.Nur(Student), Continues

SAYGAÇ A. T. , Anadolu'da Arkeoastronomi: Grek Kültüründe Güneş Saatleri, Post Graduate, E.Emir(Student), 2019

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

SAYGAÇ A. T. , V2362 Cygni Kataklişik Değişen Yıldızın, Fotometrik, Spektroskopik ve Görüntü Analizi, Post Graduate, Y.Nuranoğlu(Student), 2014

SAYGAÇ A. T. , SW Sextantis Türü Kataklişik Değişenlerin Doğası Üzerine Bir Çalışma, Post Graduate, H.Bahar(Student), 2014

SAYGAÇ A. T. , Periyot Boşluğu Kapsamında Kataklişik Değişenlerin İncelenmesi, Post Graduate, M.Sezgin(Student), 2014

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

SAYGAÇ A. T. , Süpernovalarla İlişkili Gama-Işın Patlamalarının (GRB) Gama ve Optik Işın Özellikleri Arasındaki İlişkiler, Post Graduate, Ö.Önal(Student), 2008

## Jury Memberships

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Ankara Üniversitesi, May, 2020

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Adıyaman Üniversitesi, June, 2019

Appointment Academic Staff, Profesörlük Kadrosuna Atama Dosyası, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, June, 2018

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, May, 2018

Post Graduate, Yüksek Lisans Savunma Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2018

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, İzmir Ekonomi Üniversitesi, March, 2018

Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi, February, 2018

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2017

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Üniversitesi, March, 2017

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Üniversitesi, March, 2017

Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı, İstanbul Kültür Üniversitesi, June, 2016

Appointment Academic Staff, Doçent Kadrosuna Atama, İstanbul Üniversitesi, August, 2015  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, April, 2015  
Appointment Academic Staff, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, November, 2014  
Appointment Academic Staff, Profesörlük Atama Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, September, 2014  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlilik, İstanbul Üniversitesi, September, 2014  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı, Adıyaman Üniversitesi, September, 2014  
Appointment Academic Staff, Yardımcı Doçentlik, İstanbul Üniversitesi, August, 2014  
Post Graduate, Yüksek Lisans Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, July, 2014  
Post Graduate, Yüksek Lisans Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, July, 2014  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma, İstanbul Üniversitesi, June, 2014  
Post Graduate, Yüksek Lisans Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2014  
Appointment Academic Staff, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, March, 2014  
Doctorate, Doktora Tez Savunma, İstanbul Üniversitesi, March, 2014  
Post Graduate, Yüksek Lisans Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, January, 2014  
Appointment Academic Staff, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, January, 2014  
Appointment Academic Staff, Profesörlük Atama Jürisi, İstanbul Üniversitesi, January, 2014  
Post Graduate, Yüksek Lisans Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2013  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlilik Sınavı, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, May, 2013  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma, İstanbul Üniversitesi, May, 2013  
Doctoral Examination, Doktora Yeterlilik, İstanbul Üniversitesi, April, 2013  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, İstanbul Kültür Üniversitesi, December, 2012  
Appointment Academic Staff, Profesörlük Atama Jürisi, Sabancı Üniversitesi, May, 2012  
Doctorate, Doktora Tez Savunma Sınav Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, December, 2011  
Appointment Academic Staff, Profesörlük Atama Jürisi, İstanbul Üniversitesi, May, 2011  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, April, 2011  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, March, 2011  
Appointment Academic Staff, Profesörlük Atama Jürisi, İstanbul Üniversitesi, February, 2011  
Doctorate, Doktora Savunma Jürisi, İstanbul Üniversitesi, April, 2010  
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi Üyeliği, İstanbul Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, June, 2008

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **Generation of non-linear magnetic flux tube wave energies in Procyon A**  
Fawzy D. E. , Saygac A. T. , Stepień K.  
Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, vol.491, pp.1348-1354, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- **VizieR Online Data Catalog: YSOs in the star-forming regions W51 & W43 (Saraç, 2017)**  
Saraç G., Hora J. L. , Audard M., Koenig X., Glarza J. M. , Luong Q. N. , Motte F., SAYGAÇ A. T. , SMITH H. A.  
ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol.2017ycat, pp.8-9, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **Young Stellar Objects in the Massive Star-forming Regions W51 and W43**  
Saraç 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, vol.839, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- **ERRATUM: “YOUNG STELLAR OBJECTS IN THE MASSIVE STAR FORMING REGION W49” (2015, ApJ, 813, 25)**  
Saraç G., Hora J., Willis S., Koenig X. P. , Gutermuth R., SAYGAÇ A. T.  
ASTROPHYSICAL JOURNAL, vol.816, no.1, pp.47-49, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- **YOUNG STELLAR OBJECTS in the MASSIVE STAR-FORMING REGION W49**  
Saraç G., Hora J. L. , Willis S. E. , Koenig X. P. , Gutermuth R. A. , Saygac A. T.  
Astrophysical Journal, vol.813, 2015 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- **The old nova CP Puppis: a carbon nova and asynchronous polar?**  
Bianchini A., Saygac T., Orio M., della Valle M., Williams R.  
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, vol.539, 2012 (Journal Indexed in SCI)

- **Archival HST study of novae. I. The Seyfert galaxy NGC 3627**  
Alis S., Saygac A. T.  
NEW ASTRONOMY, vol.17, pp.101-107, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- **TELESCOPE AND RESEARCHER POTENTIAL OF TURKEY FOR COLLABORATION IN CV STUDIES**  
Saygac A. T. , Alis S.  
BALTIC ASTRONOMY, vol.21, pp.193-195, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- **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, vol.356, pp.773-777, 2005 (Journal Indexed in SCI)
- **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, vol.18, pp.151-157, 2001 (Journal Indexed in SCI)
- **A study of RW Ursae Minoris shell**  
ESENOGLU H. H. , Saygac A. T. , Bianchini A., Retter A., OZKAN M., ALTAN M.  
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, vol.364, pp.191-198, 2000 (Journal Indexed in SCI)
- **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., ANKAYA.  
ASTRONOMY LETTERS-A JOURNAL OF ASTRONOMY AND SPACE ASTROPHYSICS, vol.26, pp.725-729, 2000 (Journal Indexed in SCI)
- **ON THE FURTHER OBSERVATIONS OF B-E/SHELL STAR-V-923-AQL**  
DENZMAN L., AK T., KOKTAY T., SAYGAC T., KOCER D.  
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, vol.222, pp.191-203, 1994 (Journal Indexed in SCI)
- **Spectroscopy of VW Hyi**  
SAYGAÇ A. T.  
International Bulletin of Variable Stars, pp.1-3, 1989 (Journal Indexed in SCI Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- **Under One Dome**  
SAYGAÇ A. T. , ALİŞ S.  
Planetarian, vol.47, no.1, pp.35-36, 2018 (Non-Refreed Journal)
- **Discovery of a new  $\delta$  scuti variable in the field of RW UMi**  
ALİŞ S., SAYGAÇ A. T. , FİŞEK S., ESENOĞLU H. H.  
Information Bulletin on Variable Stars, vol.63, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Detection of the 4th caustic crossing in the Gaia16aye binary microlensing system**  
SAYGAÇ A. T.  
ATEL, The Astronomer's Telegram, vol.1, no.1, pp.1, 2016 (Non-Refreed Journal)
- **Times of minima of eclipsing cataclysmic variables**  
Atali H., ALİŞ S., Yelkenci K., SAYGAÇ A. T. , Aksoy Nuranoglu Y., FİŞEK S., Ulgen E.  
Information Bulletin on Variable Stars, no.6102, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **The UV Luminosity of Z Cam Type Dwarf Novae**  
ÖZKAN M. T. , Gülseçen H., ESENOĞLU H. H. , AK T., SAYGAÇ A. T.  
The Journal of the American Association of Variable Star Observers, vol.35, no.1, pp.148, 2006 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **First Photoelectric Observations of GQ Draconis**  
Atay M. E. , ALİŞ S., Keskin M. M. , Köksal Ş., SAYGAÇ A. T.  
Information Bulletin on Variable Stars, no.4988, 2000 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **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, no.3, pp.19-24, 1998 (National Non-Refereed Journal)

- **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, vol.59, pp.35-52, 1994 (National Refreed University Journal)

- **The Sunspot Observations Made in 1984**

SAYGAÇ A. T.

University of Istanbul, Faculty of Science, Journal of Astronomy and Physics, vol.49, pp.57-70, 1984 (National Refreed University Journal)

- **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, vol.48, pp.85-130, 1983 (National Refreed University Journal)

- **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, vol.48, pp.45-83, 1983 (National Refreed University Journal)

## Book & Book Chapters

- **Gökyüzünü Tanıyalım, 5. Sürüm, Güncellenmiş ve Genişletilmiş 17. Baskı (7500 kopya) No: 47, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu, Yayıncı Sertifika No: 15368**

Özel M. E. , Saygaç A. T.

TÜBİTAK Yayınları, Ankara, 2020

- **Gökyüzünü Tanıyalım Görme Engelliler İçin Sesli Kitap**

Özel P. D. M. E. , SAYGAÇ A. T.

Tübitak Popüler Bilim Açılım Kitapları, Ankara, 2019

- **Gökyüzünü Tanıyalım -Sesli Kitap-**

Özel M. E. , SAYGAÇ A. T.

Tübitak Popüler Bilim Kitabevi, Ankara, 2018

- **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

- **in: White dwarfs: cosmological and galactic probes**

Balman Ş., Yılmaz A., AK T., SAYGAÇ A. T. , ESENOĞLU H. H. , Retter A., Lipkin Y., Kızıoğlu Ü., Bianchini A., ALİŞ S.

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, Sion E. M, Vennes S., Shipman H. L., Editor, Springer, Dordrecht, pp.233-242, 2005

- **Gökyüzünü Tanıyalım**

Özel M. E. , SAYGAÇ A. T.

Tübitak Popüler Bilim Yayınları No 47, 1.-15. Baskı (38.000 Kopya), Ankara, 1997

- **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

- **Gökyüzünü Tanıyalım – Geceleyn Gökyüzü 1. MAM Baskı,(500 Kopya)**

Özel M. E. , Saygaç A. T.

Tübitak Marmara Araştırma Merkezi Matbaası Gebze - Kocaeli, Kocaeli, 1993

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **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, Czech Republic, 26 - 30 June 2017, vol.1, no.1, pp.1-5
- **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, Turkey, 5 - 09 September 2016, vol.1, no.1, pp.1
- **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, Turkey, 5 - 09 September 2016, vol.1, no.1, pp.1-20
- **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, United States Of America, 6 - 09 April 2016, vol.1, no.1, pp.78
- **Okul Gözlemlerinde 20 Yıllık Başarı Öyküsü: Eyüboğlu Eğitim Kurumları**  
SAYGAÇ A. T. , Parmak Yıldırım B., Özgönül M., Doğan R.  
Okul Gözlemleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 13 - 15 November 2015, pp.1-5
- **Gözlemleri ve Planetaryumlarda Amaç ve Başarı Ölçütleri**  
SAYGAÇ A. T. , Parmak Yıldırım B.  
Okul Gözlemleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 13 - 15 November 2015, pp.6-10
- **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, Russia, 01 November 2015 - 05 November 1999, pp.99-105
- **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 August 2015, vol.1, no.1, pp.1
- **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, Turkey, 2 - 06 February 2015, vol.1, no.1, pp.1-2
- **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, United States Of America, 1 - 05 June 2014, pp.88
- **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, South Africa, 4 - 08 February 2013, vol.490, pp.95-98
- **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, South Africa, 4 - 08 February 2013, vol.490, pp.133-138
- **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, South Africa, 4 - 08 February 2013, vol.490, pp.221-224
- **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, South Africa, 1 - 04 February 2013, no.490, pp.133-138

• **Telescope and Researcher Potential of Turkey for Collaboration in CV Studies**

Saygac A. T. , Alis S.

281st Symposium of the International-Astronomical-Union, Padova, Italy, 4 - 08 July 2011, pp.126-127

• **Archival HST Search for Extragalactic Novae**

Alis S., Saygac A. T.

281st Symposium of the International-Astronomical-Union, Padova, Italy, 4 - 08 July 2011, pp.117-118

• **Türkiye'nin ESO Üyelik Yolculuğu**

Yıldız U. A. , Solmaz A., ÖNAL TAŞ Ö., Mirahmetoğlu H., SAYGAÇ A. T. , ALIŞ S.

XVIII. Ulusal Astronomi Kongresi, Malatya, Turkey, 27 Ağustos - 01 Eylül 2012, vol.1, no.1, pp.415-422

• **Creating Awareness in Astronomy Education: TURKEY as a Successful Example**

SAYGAÇ A. T. , Aliş S.

IAU XXVIII. General Assembly, Pekin, China, 20 - 31 August 2012, pp.1

• **V2362 Cyg - Yeni Bir Nova Sınıfı**

Aksoy Y., SAYGAÇ A. T.

Workshop on Mechanisms of Cataclysmic Variable, Eskişehir, Turkey, 23 - 24 May 2012, vol.3170, no.38, pp.143-148

• **COMU T122 Ve İÜ T60 Teleskopları İle İlgili Gelişmeler**

SAYGAÇ A. T. , BİLİR S.

XVII. Ulusal Astronomi Kongresi, Adana, Turkey, 1 - 04 January 2011, pp.207-209

• **İstanbul Üniversitesi Otomatik Astrofizik Gözlemevi**

SAYGAÇ A. T. , ESENOĞLU H. H. , AK T., YELKENCİ F. K. , ALIŞ S., BİLİR S., COŞKUNOĞLU B., ÇAYM. T. , YAZ E.

2009 Astronomi Yılında Türkiye'deki Astronomi Faaliyetlerinin Değerlendirilmesi Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 2010, pp.1-2

• **Gökbilimde Dil Birliğinin Uygulama aşamaları: Yöntemler**

SAYGAÇ A. T.

Prof. Dr. Abdullah KIZILIRMAK Anısına Düzenlenen "Gökbilim Terimlerinde Dil Birliği Sempozyumu, İzmir, Turkey, 1 - 04 January 2010, pp.1-2

• **GIP-SN İlişkilerinin Bugünkü Sınırları**

Önal Ö., SAYGAÇ A. T.

XVI: Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Turkey, 1 - 04 January 2009, pp.1-2

• **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, Turkey, 1 - 04 January 2009, pp.1-2

• **XRO 080109: Şok Kırılması Olayı mı?**

Önal Ö., SAYGAÇ A. T. , Taş M., ÖNAL TAŞ Ö.

XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Turkey, 1 - 04 January 2009, vol.II., pp.1314-1318

• **NEMRUT DAĞINDAKİ ASLAN HOROSKOP**

SAYGAÇ A. T.

XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Turkey, 1 - 04 January 2009, vol.II., pp.1323-1327

• **Hubble Uzay Teleskobu Verilerine Görüntü Düzeltmesi: 'Drizzling Uygulanması'**

SAYGAÇ A. T. , Aliş S.

XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Turkey, 1 - 04 January 2009, vol.II., pp.1387-1390

• **Cassini - Huygens Misyonu**

SAYGAÇ A. T. , ÖNAL TAŞ Ö.

XV. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 Eylül 2007, vol.1, pp.100

• **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, Turkey, 1 - 04 Eylül 2007, vol.1, pp.50

- **ROTSE III-C: TUG'da Kurulacak GIP Optik Araştırma Teleskobu**  
Özel M. E. , SAYGAÇ A. T. , Güver T., Esenoğlu H. H. , Kızıloğlu Ü., Aslan Z.  
XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı ve II. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 January 2007, pp.1-2
- **Bir Güneş Lekesi'nin 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, Turkey, 1 - 04 January 2007, pp.1-2
- **Yerel Grup Dışı Galaksilerde Hubble Uzay Teleskobu Verileri İle Nova Taraması**  
Aliş S., SAYGAÇ A. T. , Della Valle M.  
XV. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 2007, pp.1-2
- **Derslerde Yaratıcı Dramanın Etkin Kullanımı: Astronomi ve Astrofizik**  
SAYGAÇ A. T.  
AREL Koleji Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 2007, pp.1-2
- **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, Turkey, 1 - 04 January 2007, pp.1-2
- **VW Hydri: En İyi Çalışılmış Cüce Novaya Genel Bir Bakış**  
SAYGAÇ A. T.  
XV. Ulusal Astronomi Kongresi ve IV. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 2007, pp.1-2
- **A Catalogue of X-Ray Binaries**  
Güseinov O., SAYGAÇ A. T. , Allakhverdiev A., Çalışkan H.  
Annual Meeting of the American Association of Variable Star, Italy, 1 - 04 June 2006, vol.35, no.1, pp.158
- **Gezegensel Halkalar**  
Önal Ö., SAYGAÇ A. T.  
Amatör Astronomi Sempozyumu, Dr. Janet Akyüz Mattei Anısına, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 2006, pp.3-4
- **Özel Okullarda Astronomi Eğitimi Uygulamaları**  
SAYGAÇ A. T.  
I. İstanbul Astronomi Kulüpleri Toplantısı, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 2006, pp.1-2
- **Shoemaker-Levy 9: Dikkat Güneş Sistemi Tamirde**  
Önal Ö., SAYGAÇ A. T. , Levy D. H.  
Amatör Astronomi Sempozyumu, Dr. Janet Akyüz Mattei Anısına, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 2006, pp.1-2
- **Gezegensel Halkalar**  
ÖNAL TAŞ Ö., SAYGAÇ A. T.  
IV. Ulusal Astronomi Kongresi ve III. Öğrenci Astronomi Kongresi, Kayseri, Turkey, 1 - 04 September 2005
- **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, Australia, 1 - 04 June 2005, pp.1-5
- **CCD photometry of V2275 Cygni (N Cyg 2001 No.2) in 2002-2003**  
BALMAN S., YILMAZ A., Retter A., Saygac T., ESENOGLU H. H.  
Conference on Astrophysics of Cataclysmic Variables and Related Objects, Strasbourg, France, 11 - 16 July 2004, vol.330, pp.431-432
- **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, Australia, 1 - 04 January 2005, vol.332, pp.233-242
- **Klasik Nova XX Tauri Zarf Gözlemleri**  
Esenoğlu H. H. , Balman Ş., SAYGAÇ A. T.  
XIV. Ulusal Astronomi Kongresi, Kayseri, Turkey, 1 - 04 January 2005, pp.1-2



- **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, Turkey, 1 - 04 December 2004, pp.1
- **Klasik Nova XX Tauri Zarf Gözlemleri**  
ESENOĞLU H. H. , Balman Ş., SAYGAÇ A. T. , AK T., Parmaksızoğlu M.  
XIV. Ulusal Astronomi Kongresi, Kayseri, Turkey, 1 - 04 September 2004, pp.353-357
- **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, Australia, 1 - 04 January 2004, pp.37-39
- **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, Australia, 1 - 04 October 2003, pp.16-17
- **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, Turkey, 1 - 04 February 2003, vol.1, pp.249-251
- **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, Turkey, 1 - 04 January 2003, pp.1-2
- **Buzun Altındaki Yeni Dünya**  
Oklay N., Kalkancı İ., SAYGAÇ A. T. , Greenberg R.  
XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı ve II. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 January 2003, pp.1-2
- **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, Turkey, 1 - 04 January 2003, pp.1-2
- **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, Turkey, 1 - 04 September 2002, pp.281-221
- **Klasik Novaların Kütle Aktarım Oranı - Yörünge Peryodu İlişkisi**  
SAYGAÇ A. T. , Bianchini A., ESENOĞLU H. H.  
XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı, Antalya, Turkey, 1 - 04 September 2002, pp.210-214
- **Türkiye'de Uzay Bilimi ve Teknolojisi Bilincinin Yerleştirilmesinde Uygulanan Bir Model**  
SAYGAÇ A. T. , Genç M., ALİŞ S.  
2000'li Yıllarda Lise Eğitimine Çağdaş Yaklaşımlar Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 2002, pp.250-256
- **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", Bulgaria, 1 - 04 January 2002, vol.1, pp.30-34
- **Türkiye'de Astronomi Ve Eğitimi: Üniversite ve Toplumdaki Hedefler Üzerine Bir Tartışma**  
SAYGAÇ A. T.  
Erciyes Astronomi Günleri Toplantısı, Kayseri, Turkey, 1 - 04 January 2002, pp.1-2
- **EVREN CD**  
SAYGAÇ A. T.  
Erciyes Astronomi Günleri Toplantısı, Kayseri, Turkey, 1 - 04 January 2002, pp.1-2
- **Cüce Nova FO Per'in Tayfsal Peryodu**  
Esenoğlu H. H. , SAYGAÇ A. T. , Bianchini A., Zangrilli L., Claudi R.  
XII. Ulusal Astronomi Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 January 2001, pp.57-64
- **Iraf ve Midas'da Spektrum İndirgeme, ve Görüntü İşleme: Komutlar ve Örnek Uygulamalar**

ESENOĞLU H. H. , Gülseçen S., SAYGAÇ A. T. , Altan M.

XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Turkey, 1 - 04 December 2000, pp.254

• **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, Turkey, no.61, pp.254

• **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, Bulgaria, 11 - 15 September 2000, pp.93-102

• **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, Bulgaria, 11 - 15 September 2000, pp.93-102

• **Cüce Nova FO Per'in Tayfsal Peryodu**

ESENOĞLU H. H. , SAYGAÇ A. T. , Bianchini A., Zangrilli L., Claudi R.

XII. Ulusal Astronomi Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 2000, pp.57-64

• **11 Ağustos 1999 Tam Güneş Tutulması İstanbul Üniversitesi Gözlem Programı**

SAYGAÇ A. T. , ALİŞ S.

XI. Ulusal Astronomi Toplantısı, Elazığ, Turkey, 1 - 04 June 2000, pp.199-200

• **İstanbul Planetaryumu Ve İstanbul Üniversitesi Planetaryum Projeleri**

SAYGAÇ A. T.

XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Turkey, 1 - 04 January 2000, vol.61, pp.4-6

• **Accretion disk winds in dwarf novae**

Ozkan 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, Turkey, 31 August - 10 September 1998, vol.544, pp.751-757

• **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, Turkey, 1 - 04 January 2000, pp.1-5

• **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,, Russia, 1 - 04 December 1999, vol.399, pp.99-102

• **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, Turkey, 1 - 04 December 1999, pp.254

• **Korona 11 augusta 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, Russia, 1 - 04 November 1999, pp.93-100

• **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, Turkey, 7 - 10 October 1999, vol.61, pp.4-5

• **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, Turkey, 7 - 10 September 1999, pp.10-15

• **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, Turkey, 7 - 10 August 1999, no.61, pp.4-6

- **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, Turkey, 1 - 04 December 1997, pp.1

- **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, Switzerland, 26 - 31 May 1997, vol.35, no.1, pp.148

- **Astronomi Tabanlı Çalışmalarda Hizmet Verecek Bir Bilgi Yönetim Sistemi**

Gülseçen S., SAYGAÇ A. T. , Gülseçen H., Esenoğlu H. H.

XIX. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 1997, pp.1-2

- **Düşük ve Yüksek Kütleli X-Işın Çiftleri Kataloğu**

SAYGAÇ A. T. , Hüseyin O., Özdemir S., Gözel İ., Çalışkan H.

X. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 1997, pp.3-4

- **IUE Tayflarından Terminal Hızların Hesabı**

Gülseçen H., SAYGAÇ A. T. , Esenoğlu H. H. , Ak T., Özkan M.

X. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 1997, pp.1-2

- **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, Turkey, 1 - 04 January 1995, pp.7-8

- **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, Germany, 5 - 09 December 1994, vol.454, pp.280-281

- **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, Italy, 20 - 24 June 1994, vol.205, pp.171

- **Be / Shell Yıldızı V923 Aql'nin Yeni Gözlemleri**

Denizman L., Ak T., Koptay T., SAYGAÇ A. T. , Koçer D.

IX. Ulusal Astronomi Toplantısı, Ankara, Turkey, 1 - 04 January 1995, pp.1-2

- **HL CMa Kataklişmik Değişen Yıldızın Rüzgar Özellikleri**

Güler S., AK T., SAYGAÇ A. T. , ÖZKAN T., ESENOĞLU H. H.

IX. Ulusal Astronomi Toplantısı, Ankara, Turkey, 1 - 04 December 1994, pp.161

- **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, Turkey, 1 - 04 October 1994, pp.53-55

- **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, Netherlands, 1 - 04 August 1994, vol.S165, no.107, pp.95-96

- **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, Turkey, 1 - 04 January 1993, pp.1-2

- **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, Turkey, 1 - 04 December 1992, pp.28-38

- **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, Turkey, 1 - 04 September 1992, pp.28-68

- **VW Hydri'nin Optik Ve Moröte Gözlemleri**

SAYGAÇ A. T.

VII. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 1991, pp.1-2

- **VW Hydri Ve CN Orionis Kataklişik Değişen Yıldızların Spektroskopik Gözlemleri**  
SAYGAÇ A. T.  
VI. Ulusal Astronomi Kongresi, İzmir, Turkey, 1 - 04 January 1989, pp.1-2
- **1970 - 1983 Arasındaki Güneş Parlamalarının Analizi**  
ÖZKAN M. T. , ÖKTEN A., SAYGAÇ A. T. , Gülseçen H.  
IV. Ulusal Astronomi Toplantısı, İstanbul, Turkey, 1 - 04 April 1985, pp.47-55
- **1970-1983 Arasındaki Güneş Parlamalarının Analizi**  
ÖKTEN A., ÖZKAN M. T. , SAYGAÇ A. T.  
Ulusal Astronomi Toplantısı Teblięleri, Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi Yayınları, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 1985, pp.47-52

## Other Publications

- **DISCOVERY OF A NEW ? SCUTI VARIABLE IN THE FIELD OF RW UMi, IBVS Vol.63 No.6214**  
ALİŞ S., SAYGAÇ A. T. , Fişek S., ESENOĞLU H. H.  
Technical Report, pp.1-4, 2017
- **Detection of the 4th caustic crossing in the Gaia16aye binary microlensing system, ATEL 9780**  
Khamitov İ., Bikmaev I., Burenin R., Grebnev S., Tanrıver M., Avci A., Kaynar S., Gumus D., Kocak M., Ozisik T., et al.  
Technical Report, pp.1, 2016
- **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.  
Other, pp.25, 2016
- **Young Stellar Objects in the Massive Star Forming Region: W49**  
Saral G., Hora J., Willis S., Koenig X., Gutermuth R., SAYGAÇ A. T.  
Other, pp.40, 2015
- **Young Stellar Objects in the Massive Star-Forming Region W49**  
Saral G., Hora J., Willis S., Gutermuth R., Koenig X., SAYGAÇ A. T.  
Other, pp.40, 2015
- **V2362 Cygni: A New Novae Group**  
Aksoyu Y., SAYGAÇ A. T. , Yelkenci F. K. , ALİŞ S.  
Other, 2015
- **Old Novae**  
SAYGAÇ A. T.  
Presentation, 2015
- **Extragalactic Novae**  
ALİŞ S., SAYGAÇ A. T.  
Other, 2015
- **V2362 Cygni - A New Novae Group Workshop on Mechanisms of Cataclysmic Variable**  
Aksoyu Y., SAYGAÇ A. T.  
Other, pp.143-148, 2015
- **Times of Minima of Eclipsing Cataclysmic Variables**  
Atalı H. B. , Aliş S., YELKENCİ F. K. , Saygaç T., Aksoyu Y., Fişek S., Ülgen E. K.  
Technical Report, pp.1, 2014
- **Times of Minima of Eclipsing Cataclysmic Variables**  
Atalı H. B. , Aliş S., YELKENCİ F. K. , Saygaç T., Aksoyu Y., Fişek S., Ülgen E. K.  
Technical Report, pp.1, 2014
- **Times of Minima of Eclipsing Cataclysmic Variables**  
SAYGAÇ A. T.  
Other, pp.1, 2014
- **Times of Minima of Eclipsing Cataclysmic Variables**  
Atalı H. B. , Aliş S., Yelkenci K., SAYGAÇ A. T. , Aksoyu Y., Fişek S.  
Other, pp.1-2, 2014

- **Periyot Boşluğu Kapsamında Katakлизмik Değişenlerin İncelenmesi**  
Sezgin M., SAYGAÇ A. T.  
Other, pp.88, 2014
- **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.  
Other, pp.533-534, 2012
- **Mean spectrum of CP Pup in 1996 (Bianchini+, 2012)**  
Bianchini A., SAYGAÇ A. T. , Orio M., Della Valle M., Williams R.  
Other, pp.94, 2012
- **NGC 3627 Galaksisinde Hubble Uzay Teleskopu Verileri ile Nova Araması**  
Aliş S., Della Valle M., SAYGAÇ A. T.  
Presentation, pp.1-2, 2011
- **GRB 060605: RTT150 optical observations**  
Khamitov I., SAYGAÇ A. T. , Aslan Z., ALİŞ S.  
Other, pp.1, 2006
- **The UV Luminosity of Z Cam Type Dwarf Novae**  
Özkan M. T. , Gülseçen H., Esenoğlu H., SAYGAÇ A. T.  
Presentation, pp.148, 2006
- **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.  
Other, pp.148, 2006
- **The UV Luminosity of Z Cam Type Dwarf Novae**  
ÖZKAN M. T. , Gülseçen H., ESENOĞLU H. H. , AK T., SAYGAÇ A. T.  
Other, pp.148, 2006
- **GRB060111A**  
Khamitov I., Uluç K., Aslan Z., Kızıloğlu U., Göğüş E., SAYGAÇ A. T.  
Other, pp.1, 2006
- **GRB060111B: RTT150, Possible Host Galaxy**  
Khamitov I., Uluç K., Aslan Z., Kızıloğlu U., Göğüş E., SAYGAÇ A. T.  
Other, pp.1, 2006
- **V2275 Cygni**  
Balman Ş., Yılmaz A., Retter A., Ak T., SAYGAÇ A. T. , Esenoğlu H. H. , Aslan Z.  
Technical Report, pp.3, 2003
- **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.  
Technical Report, pp.3, 2003
- **Evren - CD ve Kitapçık (3000 Kopya)**  
Özel M. E. , SAYGAÇ A. T.  
Other, pp.1-150, 2001
- **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.  
Technical Report, pp.1-34, 1998
- **Türkiye'nin İlk Planetaryumu İçin Haydi..! İstanbul Üniversitesi Yerel Yönetimlere El Veriyor**  
Koçer D., SAYGAÇ A. T. , ÖKTEN A., ÖZİŞİK T.  
Other, pp.94, 1996
- **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.  
Presentation, pp.280, 1995

- **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.  
Other, pp.95, 1994
- **Aurelie Near-Infrared Spectral Atlas of Binary Stars**  
Denizman L., Gülseçen H., SAYGAÇ A. T.  
Technical Report, pp.1-50, 1994

## Supported Projects

- SAYGAÇ A. T. , TUBITAK Project, Astronomi Modelleri ile Öğretmen Eğitimi - II, 2019 - Continues
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Other Official Institutions, Wavelets ve Hurst Analizleri ile RW UMi'nin Işık Eğrisinde Flickering Analizi, 2015 - Continues
- GÜVER T., KAPTAN S., SAYGAÇ A. T. , EGE E., FİŞEK S., AK T., BİLİR S., ALIŞ S., YELKENCİ F. K. , Project Supported by Higher Education Institutions, İstanbul Üniversitesi Teleskoplarının Otomasyonu, 2017 - 2020
- SAYGAÇ A. T. , MOTTE F., KOENIG C., AUDARD M., SARAL G., HORA J. L. , SMITH H. A. , MARTINEZ-GALARZA J. R. , NGUYEN-LUONG Q., Project Supported by Higher Education Institutions, YOUNG STELLAR OBJECTS IN THE MASSIVE STAR-FORMING REGIONS W51 AND W43: FUTURE WORKS NGC 3603 and WD1, 2017 - 2019
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Other Private Institutions, İstanbul Üniversitesi E.C.A. Planetaryumu, 2017 - 2017
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Other Official Institutions, RW UMi Alanında Bir Keşifin Doğrulanması, 2017 - 2017
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, YOUNG STELLAR OBJECTS IN THE MASSIVE STAR-FORMING REGION W49, 2015 - 2016
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, Young Stellar Objects in Massive Star Forming Region: W49, 2015 - 2015
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, PERİYOT BOŞLUĞU KAPSAMINDA KATAKLİSMİK DEĞİŞENLERİN İNCELENMESİ, 2013 - 2014
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, Klasik Novalar: Galaksi dışı novalar ve nova zarfları, 2013 - 2014
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, SW Sextantis Türü KatakliSMik Değişenlerin Doğası Üzerine Bir Çalışma", 2012 - 2014
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, Creating Awareness in Astronomy Education. Turkey as a Successful Example., 2012 - 2014
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, V2362 Cyg'nin (Nova Cygni 2006) Fotometrik, Spektroskopik ve Görüntü Analizi, 2012 - 2014
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, KatakliSMik Değişenler: CP Pup, 2012 - 2013
- Saygaç 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., Project Supported by Higher Education Institutions, İstanbul Üniversitesi Robotik Astrofizik Gözlemevi, 2009 - 2012
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, İstanbul Üniversitesi Robotik Astrofizik Gözlemevi, 2009 - 2012
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, Galaksi Dışı Novaların Hubble Uzay Teleskopunun Arşivlenmiş Verileri ile Araştırılması, 2007 - 2012
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Higher Education Institutions, Diğer Galaksilerdeki Nova Gözlemleri ve KatakliSMik Değişen Yıldızlarının Ülkemiz Teleskopları ile Uluslararası Araştırmacılarla Gözlem Potansiyeli: Projeler, Gözlemevleri, Teleskoplar, 2011 - 2011
- SAYGAÇ A. T. , TUBITAK Project, Antonio Bianchini, Konuk Bilim Adamı Destekleme Programı, 2011 - 2011
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Other Official Institutions, Uzayın Derinliklerinden Tarihin Geçmişine GAP Astronomi Yolculuğu, 2010 - 2010
- Bilir S., Ak S., Saygaç A. T. , Özkan T., Al N., Ak T., Çay M. T. , Esenoğlu H. H. , Çay İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümündeki Bilgisayar Laboratuvarının Yenilenmesi, 2009 - 2010
- SAYGAÇ A. T. , TUBITAK Project, Bilim Eğitiminde Astronomi, 2008 - 2009
- SAYGAÇ A. T. , TUBITAK Project, ISYA 2008, Uluslar arası Genç Astronomlar Yaz Okulu, 2008 - 2008
- SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Other Official Institutions, Nova Patlamalarında Jetlerin Belirlenmesi- V., 2007 -

2007

SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Other Official Institutions, Jet Olayı İçin Aday Nova Taraması, 2007 - 2007

SAYGAÇ A. T. , Other Supported Projects, Prompt Optical Observations Of Gamma-Ray Bursts With ROTSE-III Global Telescope Array, 2000 - 2007

SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Other Official Institutions, XX Tau ve QZ Aur Novalarının Zarf Gözlemleri, 2006 - 2006

SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Other Official Institutions, TUG Fırsat Gözlemi II: Nova Patlamalarında Jetlerin Belirlenmesi IV, 2006 - 2006

SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Other Official Institutions, Cüve Novaların Dönem Taraması, 2003 - 2003

SAYGAÇ A. T. , Project Supported by Other Official Institutions, TUG: Searching For Periodic Phenomenon, Superhumps, QPOs, and Eclipse Characteristics In Selected Type Of Cataclysmic Variables, 2001 - 2001

SAYGAÇ A. T. , Other Supported Projects, Yeni Keşfedilen ve Parametreleri Belirlenmemiş Örtün Çift Yıldızların Fotometrik Gözlemleri ve Analizleri, 2000 - 2001

SAYGAÇ A. T. , Other Supported Projects, Yüksek Ve Düşük Kütleli X-ışın Çift Yıldızlarının Bir Ön Sürüm Kataloğu, 2000 - 2001

AK T., SAYGAÇ A. T. , ÖKTEN A., Other Supported Projects, 11 Ağustos 1999 Tam Güneş Tutulmasında Koronal Polarizasyonun Elektropolarimetrik ve Fotografik İncelenmesi, 1999 - 2001

SAYGAÇ A. T. , Other Supported Projects, Düşük Ve Yüksek Kütleli X-ışın Çiftleri Kataloğu: İnternet WWW Kataloğu Ve İstatistik Analiz, 1997 - 1999

SAYGAÇ A. T. , Other Supported Projects, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü Bilgi Yönetimi Sistemi, 1997 - 1998

SAYGAÇ A. T. , Other Supported Projects, Düşük Dispersiyonlu IUE Datalarından Terminal Hızların Hesabı: Kataklizmik Çift Yıldızlar Üzerine Bir Uygulama, 1995 - 1996

SAYGAÇ A. T. , Other Supported Projects, Görsel Astronomik Malzeme Hazırlama, 1993 - 1996

GÜLSEÇEN H., SAYGAÇ A. T. , TÜBİTAK Project, Be Yıldızlarının Spektroskopisi, 1992 - 1995

SAYGAÇ A. T. , Other Supported Projects, Kataklizmik Değişen Yıldızların IUE Uydu Verilerinin Spektrel Analizi Ve Spektrel Verilerin Fotoelektrik Verilerle Karşılaştırılarak Fiziksel Ve Dinamik Yapılarının Araştırılması, 1988 - 1991

SAYGAÇ A. T. , TÜBİTAK Project, TÜBİTAK Ulusal Gözlemevi Yer Seçim Projesi, 1979 - 1986

## Activities in Scientific Journals

TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Güneş Sistemi: Güneş'in Etrafında Dönen Gezegenlerin, Uyduların ve Diğer Gök Cisimlerinin Görsel Keşfi , 2019 (Türkçe Metin Bilimsel Danışman), Advisory Committee Member, 2017 - 2019

TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Dış Uzay: Evren'de Büyüleyici Bir Yolculuğa Çıkmak , 2019 (Türkçe Metin Bilimsel Danışman), Advisory Committee Member, 2017 - 2019

Gezegenler - Etkileyici Görsellerle Güneş Sistemimiz 2018 (Türkçe Metin Bilimsel Danışmanı), Advisory Committee Member, 2017 - 2018

TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Derin Uzay, 2017 (Türkçe Metin Bilimsel Danışmanı), Advisory Committee Member, 2017 - 2017

TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Nedenler Ansiklopedisi 2017 (Bilimsel Danışman - Uzay Bölümü), Advisory Committee Member, 2017 - 2017

Kitap: Ali Kuşçu Uzay Evi Amatör Astronomun El Kitabı, 2016 (Bilimsel Danışman), Advisory Committee Member, 2016 - 2017

TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Gözleyerek Gökbilim, 2015 (Bilimsel Danışman), Advisory Committee Member, 2016 - 2016

TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Gezegenler, 2016 (Bilimsel Danışman), Advisory Committee Member, 2015 - 2016

TÜBİTAK Popüler Bilim Kitapları: Güneş Sistemi, 2016 (Türkçe Metin Bilimsel Danışmanı), Advisory Committee Member, 2014 - 2016

Kitap: 2009 Dünya Astronomi Yılı'nda Türkiye'deki Astronomi Faaliyetlerinin Değerlendirilmesi Sempozyumu, Editör, Editor, 2009 - 2010

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations



International Astronomical Union, Member, 1994 - Continues  
Türk Astronomi Derneği, Member, 1983 - 2013  
İnternet Teknolojileri Derneği, Member, 1996 - 1997

## Scientific Refereeing

Turkish Journal of Physics , National Scientific Refreed Journal, January 2018  
TUBİTAK Project, January 2017  
TUBİTAK Project, April 2015  
TUBİTAK Project, April 2015  
TUBİTAK Project, March 2013

## Scientific Consultations

Eyüp Belediyesi Ali Kuşçu Uzay Evi, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, Turkey, 2015 - Continues  
İstanbul Üniversitesi Planetaryumu, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, Turkey, 2016 - 2018  
Eyüboğlu Eğitim Kurumları Kemerburgaz Planetaryumu, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, Turkey, 2016 - 2018  
TUBİTAK Popüler Bilim Kitapları, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, Turkey, 2015 - 2016  
Unikonut İspartakule Planetaryumu, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, Turkey, 2011 - 2016  
Eyüboğlu Eğitim Kurumları Kemerburgaz Gözlemevi - III, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, Turkey, 2015 - 2015  
Sancaktepe Bilim Deney Kültür Merkezi, Gözlemevi ve Planetaryumu, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, Turkey, 2011 - 2014  
Açı Okulları Yiev Nahum Gözlemevi, Other, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, Turkey, 2013 - 2013  
Darüşşafaka Cemiyeti Planetaryum ve Gözlemevi, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 2009 - 2010  
Gaziantep Üniversitesi Gözlemevi, Scientific Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 2008 - 2010  
Çağ Üniversitesi Planetaryumu ve Gözlemevi, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 2008 - 2010  
NEMRUT DAĞI TÜMÜLÜSÜ VE ANITLARI, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 2007 - 2010  
Yüzyıl Işıl Eğitim Kurumları Yiev-Nahum Gözlemevi, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 2008 - 2008  
İstanbul Üniversitesi II. Beyazıt Hamamı Rekonstrüksiyon (Planetaryum) Projesi, Other, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 1996 - 2008  
Marmara Eğitim Köyü 35 metre Kule Gözlemevi, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 2006 - 2007  
EVREN CD Bilim Serisi - 1, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 1999 - 2000  
Bahçelievler Aka Eğitim Kurumları Uzay ve Güneş Gözlemevi, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 1999 - 2000  
Regnum Astrum Towers 100 metre Kule Gözlemevi, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 1999 - 2000  
Eyüboğlu Eğitim Kurumları Gözlemevi - II, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 1999 - 2000

EVREN - CD, Perspektif Multimedia – İstanbul, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 1997 - 1999  
Eyüboğlu Eğitim Kurumları Gözlemevi - I, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 1997 - 1998  
Çukurova Üniversitesi - UZAYMER Gözlemevi - I, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 1995 - 1996  
Çukurova Üniversitesi - UZAYMER Gözlemevi - II, Project Consultancy, İstanbul University, Faculty of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey, 1993 - 1994

## Scientific Research / Working Group Memberships

Chromospheric Heating and Oscillations in Metal-Poor Stars, İZMİR EKONOMİ ÜNİVERSİTESİ, Turkey, 2019 - Continues  
Stellar Evolution - Young Stellar Objects, Université de Genève (University of Genève), Switzerland, 2015 - Continues  
Cataclysmic Variable Stars, Università Degli Studi di Padova, Italy,  
<http://www.astro.unipd.it/dipartimento/foto%20personale/bianchini.html>, 1996 - Continues  
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

## Invited Congress and Symposium Activities

Samsun - Asarcık - Astronomi Öğretmen Eğitimi, Attendee, Samsun, Turkey, 2019  
Kayseri - TÜBİTAK Türkiye Bilim ve Teknoloji Merkezleri Konferansı TÜBİTEM 3. 2019, Attendee, Kayseri, Turkey, 2019  
İstanbul Üniversitesi - 1. Meteorit Araştırmaları Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2019  
Samsun - Astronomi Modelleri İle Öğretmen Eğitimi - II (TÜBİTAK 4005 Projesi), Attendee, Samsun, Turkey, 2019  
İstanbul Üniversitesi - 1. Uluslararası Fuat Sezgin İslam Bilim Tarihi Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2019  
Engellilik Araştırmaları Konferansı: Dünden Bugüne Engellilik, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018  
Bursa - TÜBİTAK Türkiye Bilim ve Teknoloji Merkezleri Konferansı TÜBİTEM 2. 2018, Attendee, Bursa, Turkey, 2018  
Kayseri - 21. Ulusal Astronomi Kongresi 2018, Attendee, Kayseri, Turkey, 2018  
Türk Fizik Derneği 34. Uluslararası Fizik Kongresi Bodrum, Attendee, Muđla, Turkey, 2018  
TÜBİTAK 4005 Projesi: Astronomi Modelleriyle Öğretmen Eğitimi - I Bilim Şenliği. Samsun TÜBİTAK 4005, Attendee, Samsun, Turkey, 2018  
TÜBİTAK 4005 Projesi: Yaşadığımız Gezegeni Öğreniyorum VI. Samsun TÜBİTAK 4005, Attendee, Samsun, Turkey, 2018  
TÜBİTAK 4004 Projesi: Bursa Bilim Şenliği, Attendee, Bursa, Turkey, 2018  
TÜBİTAK 4007 Projesi: OSMANELİDAE - III: Bilim ve Dođa Projesi. Osmaneli - Bilecik, Attendee, Bilecik, Turkey, 2018  
TÜBİTAK 4004 Projesi: Küçükçekmece Bilim ve Gözlem Şenliği. İstanbul, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018  
Bursa Göküzü Gözlem Şenliği, TÜBİTAK 4007 Projesi 117B367, Attendee, Bursa, Turkey, 2017  
TÜBİTAK TUG Ulusal Gözlemevi 20.Yılında Evrene Açılan Pencereyiz, Kuruluş Toplantısı, Antalya, Attendee, Antalya, Turkey, 2017  
EWASS 2017, European Week of Astronomy and Space Science, Prag-Çekoslavakya, Attendee, Praha, Czech Republic, 2017  
TÜBİTAK 4007 Projesi: Osmaneli'nde Dođa Amaçlı Eğitim, Dođa Eğitimi ve Bilim Projesi No: 217B333, Attendee, Bilecik, Turkey, 2017  
1. Engellilik Araştırmaları Kongresi, İstanbul Kasım 2016, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016  
From Stars to Massive Stars, Florida Amerika Nisan 2016, Attendee, Florida, United States Of America, 2016  
İÜ İy Uygulama Örnekleri ve Gelecek Vizyonu Çalıştayı - 4, İstanbul Mart 2016, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016  
Yüksek Nitelikli Bilimsel Makale Geliştirme Çalıştayı, İstanbul Ekim 2015, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015  
CLUSTERING PROPERTIES OF MASSIVE COMPLEX STAR FORMING REGIONS W49 and W43, Harvard-Heidelberg Star Formation Workshop 18-22 May 2015 Cambridge-USA, Attendee, Cambridge, United States Of America, 2015  
UZHAF'15 Ulusal Uzay ve Hava Gücü Forumu, İstanbul Şubat 2015, Attendee, Harp Akademileri / İstanbul, Turkey, 2015

XIX Ulusal Astronomi Kongresi, VIII Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - Ankara, Attendee, Ankara, Turkey, 2015  
İstanbul Süreci, Eğitimciler Buluşması, Modül 1: Eğitimde Etkileşim ve Katılımın Güçlendirilmesi, İstanbul Aralık 2014, Attendee, İstanbul Üniversitesi / İstanbul, Turkey, 2014  
AAS 224th American Astronomical Society Meeting, 1-5 June 2014, Amerika Boston Haziran 2014, Attendee, USA/Boston - Massachusetts, United States Of America, 2014  
OSSF14: The Olympian Symposium on Star Formation, Yunanistan Palia Katarinis Mayıs 2014, Attendee, Paralia Katarini's, Mounth Olympus, Greece, 2014  
Sancaktepe Kaymakamlığı ve Belediye Başkanlığı Bilim Kültür Merkezi Astronomi Eğitimi, İstanbul Kasım 2013, Attendee, İstanbul/Sancaktepe, Turkey, 2013  
Stella Novae: Past and Future Decades, Güney Afrika, Cape Town, Şubat 2013, Attendee, Cape Town, South Africa, 2013  
SpS11 IAU Strategic Plan and the Global Office of Astronomy for Development, IAU XXVIII General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Attendee, Beijing/Pekin, China, 2012  
Workshop for Journal Authors and Refrees, XXVIII IAU General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Attendee, Çin/Beijing-Pekin, Turkey, 2012  
Saving Hubble, XXVIII IAU General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Attendee, Beijing / Pekin, China, 2012  
IAUS 291 Neutron stars and pulsars: Challenges and opportunities after 80 Years, IAU XXVIII General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Attendee, Beijing / Pekin, China, 2012  
XXVIII International Astronomical Union General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Attendee, Beijing/Pekin, China, 2012  
Young Astronomers Round Table, XXVIII IAU General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Attendee, Beijing / Pekin, China, 2012  
IAUS 290 Feeding compact objects: Accretion on all scales, XXVIII IAU General Assembly, Çin Pekin Ağustos 2012, Attendee, Beijing/Pekin, China, 2012  
Workshop on Mechanisms of Cataclysmic Variable, Eskişehir Mayıs 2012, Attendee, Anadolu Üniversitesi / Eskişehir, Turkey, 2012  
Astronomi ve Uzay Bilimlerinde ÇOMÜ ve İÜ Ortaklığı Çalıştayı, Çanakkale Nisan 2012, Attendee, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Turkey, 2012  
Asiago Symbiotic Stars Meeting, İtalya Asiago Temmuz 2011, Attendee, Asiago, Italy, 2011  
IAU Symposium 281, Binary Paths to Type Ia Supernovae Explosion, İtalya Padova Temmuz 2011, Attendee, İtalya, Padova, Turkey, 2011  
Türkiye'de IR Astronomisi ve Doğu Anadolu Gözlemevi Çalıştayı, Erzurum Nisan 2011, Attendee, Erzurum, Turkey, 2011  
2015 ve Sonrasında Türkiye'de Astronomi: Gözlemsel Astronomi Öngörü – II Çalıştayı, İstanbul Kasım 2010, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010  
XVII Ulusal Astronomi Kongresi, VI Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - Adana, Attendee, Adana, Turkey, 2010  
2015 ve Sonrasında Türkiye'de Astronomi: Gözlemsel Astronomi Öngörü – I Çalıştayı, İstanbul Temmuz 2010, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010  
Gökbilim Terimlerinde Dil Birliği Sempozyumu, Attendee, Bornova/İzmir, Turkey, 2009  
T122 Açılışı ve Türkiye'de Astronominin Geleceği Sempozyumu - Panelist, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2009  
Bilim Eğitiminde Astronomi Çalıştayı (9 Ay), Attendee, İstanbul, Turkey, 2009  
XVI Ulusal Astronomi Kongresi, V Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - Çanakkale, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2008  
IAU International School for Young astronomers, Attendee, Sarıyer - İstanbul, Turkey, 2008  
TÜBİTAK 11. Gökyüzü Gözlem Şenliği - Eğitimci, Attendee, Antalya, Turkey, 2008  
İstanbul Üniversitesi Bilim Günleri III, Attendee, İstanbul, Turkey, 2008  
Türkiye'nin Dünya Miras Alanları Değerlendirme Çalıştayı, Attendee, Pera, İstanbul, Turkey, 2008  
Dünya Uzay Haftası 2007 Türkiye Buluşması Uzayda 50. Yıl, Attendee, Beylikdüzü/İstanbul, Turkey, 2007  
Areas and Mechanisms for Collaboration Between Turkish and European Actors in Space Activities, Attendee, TÜSSİDE-Gebze-Kocaeli, Turkey, 2007  
1st ASTRONS Workshop, "Astrophysics of Neutron Stars", Attendee, İstanbul, Turkey, 2007  
1st ASTRONS Workshop, "Astrophysics of Neutron Stars, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007  
İstanbul Üniversitesi Bilim Günleri II, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007  
EU 7th Framework Programme Forum of TURKEY, Attendee, İstanbul, Turkey, 2006  
EU 7th Framework Programme Forum of TURKEY, Attendee, İstanbul, Turkey, 2006

TÜSSİDE - Eğiticilerin Eğitimi Çalıştayı, Attendee, TÜSSİDE, Gebze-Kocaeli, Turkey, 2006  
Nötron yıldızları ve kara deliklerin tayf ve zamansal analizi ve X-ışını kaynaklarının galaksilerdeki dağılımı, Attendee, Sabancı Üniversitesi, İstanbul, Turkey, 2006  
Eğitimde Bilim Danışmanlığı Projesi Eğiticilerin Eğitimi Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2006  
Nötron yıldızları ve kara deliklerin tayf ve zamansal analizi ve X-ışını kaynaklarının galaksilerdeki dağılımı” Yüksek Enerji Astrofiziği Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2006  
XV Ulusal Astronomi Kongresi, IV Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - İstanbul, Attendee, İstanbul, Turkey, 2006  
İstanbul Üniversitesi Bilim Günleri I, Attendee, İstanbul, Turkey, 2006  
Amatör Astronomi Sempozyumu, Dr. Janet Akyüz Mattei Anısına, Attendee, Ataöy / İstanbul, Turkey, 2005  
Dünya Fizik Yılı 2005” Çerçevesinde 21. Yüzyılda Einstein, TÜSIAD-Türkiye Bilim Merkezleri Vakfı, Bilim ve Teknoloji Semineri, Attendee, İstanbul, Turkey, 2005  
XIV Ulusal Astronomi Kongresi, III Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - Kayseri, Attendee, Kayseri, Turkey, 2004  
The astrophysics of cataclysmic variables and related objects, Attendee, Strasburg, France, 2004  
NATO-ASI, The Electromagnetic Spectrum of Neutron Stars, Attendee, Marmaris, Turkey, 2004  
Magnetised Interstellar Medium, Attendee, Antalya, Turkey, 2003  
First Results of 1999 Total Eclipse Observations, Attendee, Varna, Bulgaria, 2002  
XIII Ulusal Astronomi Kongresi, II Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - Antalya, Attendee, Antalya, Turkey, 2002  
New Directions For Close Binary Studies: The Royal Road To The Stars, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2002  
High-Energy Astrophysics Summer School, Attendee, İstanbul, Turkey, 2001  
Photometry and Spectroscopy with CCD's: A Summer School on Charge Coupled Devices, Attendee, Akdeniz Üniversitesi, Antalya, Turkey, 2001  
Astronomi ve Uzay Bilimlerinde Yeni Gelişmeler, Attendee, İstanbul, Turkey, 2001  
XII Ulusal Astronomi Kongresi, I Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi - İzmir, Attendee, İzmir, Turkey, 2000  
National Astronomy Meeting in Solar Physics, Attendee, Moskva, Russia, 1999  
XI. Ulusal Astronomi Kongresi - Elazığ, Attendee, Elazığ, Turkey, 1999  
NATO-ASI Variable Stars as Important Astrophysical Tools, Attendee, Çeşme-İzmir, Turkey, 1998  
X. Ulusal Astronomi Kongresi - İstanbul, Attendee, İstanbul, Turkey, 1996  
IAU Colloquium 162, New Trends In Astronomy Teaching, Attendee, Londra, United Kingdom, 1996  
The Carbon Star Phenomenon, IAU Symposium 177, Attendee, Antalya, Turkey, 1996  
Saas-Fee Advanced Course 25 Stellar Remnants, Attendee, Les Diablerets/Ceneva, Turkey, 1995  
IX. Ulusal Astronomi Kongresi - Ankara, Attendee, Ankara, Turkey, 1994  
Fatihten Günümüze Astronomi, Attendee, İstanbul, Turkey, 1993  
VIII Ulusal Astronomi Kongresi - Malatya, Attendee, Malatya, Turkey, 1992  
Saas-Fee Advanced Course 22 Interacting Binaries, Attendee, Les Diablerets/Ceneva, Switzerland, 1992  
VII Ulusal Astronomi Kongresi - İstanbul, Attendee, Silivri/İstanbul, Turkey, 1990  
Active Close Binaries, NATO - ASI Meeting, Attendee, Aydın, Turkey, 1989  
VI. Ulusal Astronomi Kongresi - İzmir, Attendee, Bornova/İzmir, Turkey, 1988  
Astronomischen Gesellschaft in München 1987, Attendee, Münih, Germany, 1987  
V. Ulusal Astronomi Kongresi - Ankara, Attendee, Ankara, Turkey, 1986  
IV. Ulusal Astronomi Toplantısı (Kongresi) - İstanbul, Attendee, Kandilli/İstanbul, Turkey, 1984  
Cumhuriyet Döneminde Astronomi Çalışmaları Sempozyumu, Attendee, Boğaziçi Üniversitesi / İstanbul, Turkey, 1983  
III Ulusal Astronomi Kongresi - Ankara, Attendee, Ankara, Turkey, 1982

## Citations

Total Citations (WOS):64

h-index (WOS):5

## Scholarships

IAU - International Astromical Union Destek Bursu Capetown - Güney Afrika, Other International Organizations, 2013 - 2013

IAU - International Astromical Union Destek Bursu (Pekin/Çin), Other International Organizations, 2012 - 2012

IAU - Symposium Padova İtaly, Official Institutions of Foreign Countries, 2011 - 2011

TÜBİTAK 2217 Yaz Okulu Düzenleme Destek Bursu, TUBITAK, 2008 - 2008

TÜBİTAK B2 Bursu (Padova - Asiago -İtalya), TUBITAK, 1996 - 1997

IAU - International Astronomical Union Bursu (Londra-İngiltere), Other International Organizations, 1996 - 1996

TÜBİTAK B2 Bursu (Les Diableres -İsviçre), TUBITAK, 1995 - 1995

TÜBİTAK B2 Bursu (Les Diableres - İsviçre), TUBITAK, 1992 - 1992

TÜBİTAK Doktora Şeref Bursu, TUBITAK, 1985 - 1990

Doktora Bursu (Münih - Almanya), YOK, 1987 - 1988

TÜBİTAK Yüksek Lisans Bursu, TUBITAK, 1984 - 1987

TÜBİTAK Yüksek Lisans Bursu, TUBITAK, 1981 - 1983

## **Awards**

SAYGAÇ A. T. , 2015 Yılı Uluslararası Bilime Yapılan Katkı Belgesi, İstanbul Üniversitesi, June 2016

SAYGAÇ A. T. , 2012 Yılı Uluslararası Bilime Yapılan Katkı Belgesi, İstanbul Üniversitesi, April 2013

SAYGAÇ A. T. , TÜBİTAK Bilimsel Yayın Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, January 2001

SAYGAÇ A. T. , İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu, Başarılı Araştırmacı Belgesi, İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu, January 2001

SAYGAÇ A. T. , İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu, Başarılı Araştırmacı Belgesi, İstanbul Üniversitesi Araştırma Fonu, January 2000