

## Prof. Dr. NAZIM AKSAKER

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 394 5234](tel:+903223945234) Dahili: 119

Fax Telefonu: [+90 322 394 5235](tel:+903223945235)

E-posta: [naksaker@cu.edu.tr](mailto:naksaker@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//naksaker>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8721-5036

Publons / Web Of Science ResearcherID: M-1860-2015

Yoksis Araştırmacı ID: 18533

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, Türkiye 2005 - 2009

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, Türkiye 1996 - 2001

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, DEFPOS İLE YILDIZLARARASI ORTAMDA VE BULUTSULARDAKİ HII BÖLGELERİNİN İNCELENMESİ, Çukurova Üniversitesi, Fizik, Fizik, 2009

Yüksek Lisans, DEFPOS Ha VERİLERİNİN PARLAKLIK AYARLAMASI, Çukurova Üniversitesi, Fizik , Fizik, 2004

### Araştırma Alanları

Fizik, Astronomi ve Astrofizik, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2021 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji, 2017 - 2021

Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji, 2010 - 2017

### Verdiği Dersler

## Ön Lisans

Fizik, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Fizik, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Tesisata Giriş, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Elektrik Enerjisi İletimi ve Dağıtımı, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Ofis Yazılımları, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Ofis Yazılımları, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Astronomical site selection for Antarctica with astro-meteorological parameters**  
AKSAKER N., Bayazit M., Kurt Z., YERLİ S. K., AKTAY A., ERDOĞAN M. A.  
Experimental Astronomy, cilt.58, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **A statistical analysis of atmospheric parameters for cataloged astronomical observatory sites**  
Kurt Z., YERLİ S. K., AKSAKER N., AKTAY A., ERDOĞAN M. A.  
Journal of Atmospheric and Solar-Terrestrial Physics, cilt.263, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Investigating potential Dark Sky Parks in Balkans**  
Kurt Z., AKSAKER N., YERLİ S. K., ERDOĞAN M. A.  
Astrophysics and Space Science, cilt.369, sa.8, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Looking for timing variations in the transits of 16 exoplanets**  
Yalçınkaya S., ESMER E. M., BAŞTÜRK Ö., Muhaymin A., Kutluay A., Silistre D., Akar F., Southworth J., Mancini L., Davoudi F., et al.  
Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.530, sa.3, ss.2475-2495, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Exploring the relationship between X-ray binaries and compact star clusters (I): NGC 4490 and NGC 4214**  
AKYÜZ A., AKKAYA ORALHAN İ., Allak S., Acar S., Doner O., AKSAKER N.  
Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.529, sa.2, ss.1507-1523, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Spectroscopic observations of selected planetary nebulae from the HASH data base**  
Temiz U., AKSAKER N., AKYÜZ A.  
Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.527, sa.1, ss.1481-1493, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of the connection between X-ray binaries and compact star clusters in NGC 628**  
Avdan S., Akyuz A., Acar S., Akkaya Oralhan I., Allak S., Aksaker N.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.519, sa.4, ss.4826-4840, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Photometric Study of Six W UMa Systems and Investigation of the Mass-Radius Relations for Contact Binary Stars**  
Poro A., Paki E., Blackford M. G., Davoudi F., Aladag Y., Zamanpour S., Sarabi S., Halavati A., AKSAKER N., Bagis H., et al.  
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF THE PACIFIC, cilt.134, sa.1036, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **The transient ultraluminous X-ray source, ULX-4, in M51**  
Allak S., AKYÜZ A., AKKAYA ORALHAN İ., Avdan S., AKSAKER N., Vinokurov A., SOYDUGAN F., Sonbas E., Dhuga K. S.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.510, sa.3, ss.4355-4369, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Homogeneous transit timing analyses of 10 exoplanet systems**  
BAŞTÜRK Ö., ESMER E. M., YALÇINKAYA S., Torun L., Mancini L., Helweh F., Karamanli E., Southworth J., ALİŞ S., Wunsche A., et al.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.512, sa.2, ss.2062-2081, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **BO Ari Light Curve Analysis using Ground-Based and TESS Data**  
Poro A., Zamanpour S., Hashemi M., Aladag Y., AKSAKER N., Rezaei S., Solmaz A.  
NEW ASTRONOMY, cilt.86, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Optical counterparts of ULXs in two dwarf galaxies: NGC 4861 and NGC 4449**  
Ela M. O., AKYÜZ A., AKSAKER N., Avdan S., AKKAYA ORALHAN İ., Vinokurov A., Allak S., Solovyeva Y., Atapın K.,

- Bizyaev D.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.505, sa.1, ss.771-782, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **The First Light Curve Solutions and Period Study of BQ Ari**  
Poro A., Davoudi F., ALIÇAVUŞ F., Khakpash S., ESMER E. M., BAŞTÜRK Ö., Lashgari E., Rahimi J., Aladag Y., AKSAKER N., et al.  
ASTRONOMY LETTERS-A JOURNAL OF ASTRONOMY AND SPACE ASTROPHYSICS, cilt.47, sa.6, ss.402-410, 2021 (SCI-Expanded)
- XIV. **The temporal analysis of light pollution in Turkey using VIIRS data**  
YERLİ S. K., AKSAKER N., Bayazit M., Kurt Z., Aktay A., Erdogan M. A.  
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.366, sa.4, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Çukurova Üniversitesi Uzay Bilimleri ve Güneş Enerjisi Araştırma ve Uygulama Merkezi (UZAYMER): I. Gözlem Koşulları ve Güncel Projeler**  
SOLMAZ A., AKSAKER N., AKYÜZ A., KURT Z., ALLAK S., ALADAĞ Y., KARAKILÇIK M., EMRAHOĞLU N., ÖZEL M. E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF HYDROGEN ENERGY, cilt.2, sa.1, ss.1-12, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **The ULX source X-3 in NGC 4258: a search for its X-ray and optical properties**  
AKYÜZ A., Avdan S., Allak S., AKSAKER N., Oralhan I. A., BALMAN Ş.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.499, sa.2, ss.2138-2147, 2020 (SCI-Expanded)
- XVII. **Identification of a new ultraluminous X-ray source in NGC 1316**  
Allak S., AKYÜZ A., AKSAKER N., Ela M. O., Avdan S., SOYDUGAN F.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.499, sa.4, ss.5682-5689, 2020 (SCI-Expanded)
- XVIII. **A case study of light pollution in France**  
AKSAKER N., YERLİ S. K., Kurt Z., Bayazit M., Aktay A., Erdogan M. A.  
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.365, sa.9, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **Global Site Selection for Astronomy**  
Aksaker N., Yerli S. K., Erdogan M. A., Kurt Z., Kaba K., Bayazit M., Yesilyaprak C.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.493, sa.1, ss.1204-1216, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Optical counterparts of an ultraluminous X-Ray Source X-1 in NGC 2500**  
AKSAKER N., AKYÜZ A., Avdan S., Avdan H.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.488, sa.4, ss.5935-5940, 2019 (SCI-Expanded)
- XXI. **Optical Counterparts of ULXs and Their Host Environments in NGC 4490/4485**  
AVDAN S., AKYÜZ A., VINOKUROV A., AKSAKER N., AVDAN H., FABRIKA S., VALEEV A., Akkaya-Oralhan I., Balman S.  
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.875, sa.1, 2019 (SCI-Expanded)
- XXII. **New Galactic Planetary nebulae selected by radio and multiwavelength characteristics**  
FRAGKOU V., PARKER Q. A., BOJICIC I. S., AKSAKER N.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.480, sa.3, ss.2916-2928, 2018 (SCI-Expanded)
- XXIII. **X-RAY SPECTRAL AND OPTICAL PROPERTIES OF A ULX IN NGC 4258 (M106)**  
Avdan H., Avdan S., AKYÜZ A., Balman S., AKSAKER N., Oralhan I. A.  
ASTROPHYSICAL JOURNAL, cilt.828, sa.2, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Optical counterparts of two ULXs in NGC 5474 and NGC 3627 (M 66)**  
AVDAN S., VINOKUROV A., FABRIKA S., ATAPIN K., AVDAN H., AKYÜZ A., SHOLUKHOVA O., AKSAKER N., VALEEV A.  
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.455, sa.1, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **Astronomical site selection for Turkey using GIS techniques**  
AKSAKER N., YERLİ S. K., ERDOĞAN M. A., ERDİ E., KABA K., AK T., ASLAN Z., BAKIŞ V., DEMİRCAN O., Evren S., et al.  
EXPERIMENTAL ASTRONOMY, cilt.39, sa.3, ss.547-566, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Emission-Line Fluxes of Northern Planetary Nebulae**  
AKSAKER N., YERLİ S. K., Kiziloglu U., Atalay B.  
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.32, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **DEFPOS H alpha observations of the W80 Complex**  
AKSAKER N.  
RESEARCH IN ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS, cilt.13, sa.5, ss.547-556, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **A Study on W Ursae Majoris-Type Systems Recognised by the ROTSE-IIId Experiment**

- Coker D., Ozdemir S., YEŞİLYAPRAK C., YERLİ S. K., AKSAKER N., Gucsav B. B.  
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.30, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Long-term variations and periods of Mira stars from ROTSE-IIId**  
YEŞİLYAPRAK C., YERLİ S. K., Gucsav B. B., Aksaker N., Dikicioglu E., Helvacı M., Coker D., Aydin M. E., Dincel B., Uzun N.  
NEW ASTRONOMY, cilt.17, sa.5, ss.504-513, 2012 (SCI-Expanded)
- XXX. **A pipeline for the ROTSE-IIId archival data**  
Gucsav B. B., YEŞİLYAPRAK C., YERLİ S. K., AKSAKER N., Kiziloglu U., Coker D., Dikicioglu E., Aydin M. E.  
EXPERIMENTAL ASTRONOMY, cilt.33, sa.1, ss.197-209, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXI. **The H alpha observations of the California Nebula (NGC 1499) with DEFPOS**  
Sahan M., AKSAKER N., Yegingil I.  
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.333, sa.2, ss.153-159, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXII. **DEFPOS H alpha observations of HII regions**  
Aksaker N., Sahan M., Yegingil I., EMRAHOĞLU N.  
NEW ASTRONOMY, cilt.16, sa.8, ss.485-491, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Intensity calibration of DEFPOS data**  
AKSAKER N., Yegingil I., Sahan M.  
EXPERIMENTAL ASTRONOMY, cilt.24, ss.127-139, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **H alpha measurements using DEFPOS/RTT150 Telescope: Instrumentation and observations**  
Sahan M., Yegingil I., AKSAKER N.  
RESEARCH IN ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS, cilt.9, sa.2, ss.237-248, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Observation of the geocoronal balmer alpha with DEFPOS**  
Sahan M., Yegingil I., Aksaker N.  
TERRESTRIAL ATMOSPHERIC AND OCEANIC SCIENCES, cilt.18, sa.1, ss.85-96, 2007 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **DEFPOS and its first results**  
Sahan M., Yegingil I., Aksaker N., Kiziloglu U., Akyilmaz M.  
CHINESE JOURNAL OF ASTRONOMY AND ASTROPHYSICS, cilt.5, sa.2, ss.211-220, 2005 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Geçiş Zamanları Değişimi Yöntemiyle HAT-P-16b ve TrES-3b Ötegezegenlerinin İncelenmesi**  
Aladag Y., AKYÜZ A., BAŞTÜRK Ö., AKSAKER N., ESMER E. M., Yalçınkaya S.  
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, cilt.2, sa.1, ss.28-37, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Ç.Ü. Uzay Bilimleri ve Güneş Enerjisi Araştırma ve Uygulama Merkezi (UZAYMER) : I. Gözlem Koşulları ve Güncel Projeler**  
SOLMAZ A., AKSAKER N., AKYÜZ A., BAŞTÜRK Ö., KARAKILÇIK M., EMRAHOĞLU N., ÖZEL M. E.  
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, cilt.2, sa.1, ss.1-12, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **SOME H Alpha OBSERVATIONS WITH DEFPOS**  
ŞAHAN M., AKSAKER N., YEĞİNGİL İ.  
BALKAN PHYSICS LETTERS, cilt.19, ss.45-53, 2011 (Hakemli Dergi)
- IV. **Yıldızlararası Ortamın İyonlaşmış Hidrojen Bölgelerinin RTT150 DEFPOS İle Detaylı Olarak İncelenmesi**  
AKSAKER N., YEĞİNGİL İ.  
Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.19, ss.112-119, 2008 (Hakemli Dergi)

## **Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler**

- I. **Spectral Investigations of Some Planetary Nebulae from Northern Sky**  
AKSAKER N., AKYÜZ A., TEMİZ U.

APRIM 2023: 2023 Asia-Pacific Regional IAU Meeting, Japonya, 07 Ağustos 2023

- II. **deneme**  
AKSAKER N.  
ulusal astronomi kongresi, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2018
- III. **GÖKSİS: Gökyüzü Kalitesi Ölçüm Sistemi**  
YERLİ S. K., AKSAKER N., BALBAY R., BAKIŞ V., ÖZİŞİK T., AK T., EVREN M. S., KÜÇÜK İ., ÖZDEMİR T., YELKENCİ K., et al.  
21. Ulusal Astronomi Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2018, cilt.1, ss.749-752
- IV. **Dünyada Astronomik Yer Seçimi Çalışması**  
AKSAKER N., KABA K., KURT Z., SEYHAN R. K., ERDOĞAN M. A., YERLİ S. K., YEŞİLYAPRAK C., KÜÇÜK İ., ATILAN M.  
21. Ulusal Astronomi Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2018, cilt.1, ss.745-748
- V. **New Transit Observation for HAT-P-36 b and HAT-P-37 b**  
Seyhan R. K., BAŞTÜRK Ö., AKSAKER N.  
TURKISH PHYSICALSOCIETY 35th INTERNATIONAL PHYSICS CONGRESS (TPS35), 4 - 08 Eylül 2019
- VI. **Eastern Anatolian Observatory (DAG) And Other Near-Infrared Observatories From Window Of PWV**  
ÖZTÜRK ÇETNİ D., KURT Z., KAZIM K., YEŞİLYAPRAK C., AKSAKER N.  
35th International Physics Congress, 4 - 08 Eylül 2019
- VII. **A Search for Optical Counterparts of ULX-4 in M51 Galaxy**  
AKYÜZ A., AVDAN S., AKSAKER N., ALLAK S., Oralhan I. A.  
10th Jubilee Conference of the Balkan-Physical-Union (BPU), Sofija, Bulgaristan, 26 - 30 Ağustos 2018, cilt.2075
- VIII. **Uzaktan Algılama Verileri Kullanılarak Türkiye Geneline Işık Kirliliği Analizi**  
Seyhan R. K., AKSAKER N., Kurt Z., ERDOĞAN M. A.  
VII. UZAKTAN ALGILAMA VE CBS SEMPOZYUMU, Eskişehir, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2018, cilt.1, ss.802-807
- IX. **Luminous X-ray source population in spiralgalaxy NGC 925**  
AKYÜZ A., Avdan Ş., AKSAKER N.  
10-th JUBILEE CONFERENCE OF THE BALKAN PHYSICAL UNION, 26 - 30 Ağustos 2018
- X. **X-ray and Optical Properties of ULXs in NGC 4490/4485**  
AVDAN S., AVDAN H., AKYÜZ A., AKSAKER N.  
33rd International Physics Congress of the Turkish-Physical-Society (TPS), Bodrum, Türkiye, 6 - 10 Eylül 2017, cilt.1935
- XI. **Astronomik Gözlemleri için "Gökyüzü Kalitesi ÖlçümSistemi" (GÖKSİS)**  
AKSAKER N., YERLİ S. K., Balbay R., BAKIŞ V., Özışık T., AK T., EVREN M. S., KÜÇÜK İ., ÖZDEMİR T., Yelkenci K., et al.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1799-1806
- XII. **Galaktik Gezegenimsi Bulutsuların Belirlenmesi**  
AKSAKER N., GÜNEY Y.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1774-1780
- XIII. **Optical Studies of Ultra Luminous X-ray Sources in TwoColliding Galaxies**  
AKYÜZ A., AKSAKER N., Avdan Ş., Avdan H.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1843-1847
- XIV. **A Search for Galactic Planetary Nebulae Using Multi-wavelength Data**  
Vasiliki F., Ivan B., Quentin P., AKSAKER N.  
Asymmetric Planetary Nebulae VII, 4 - 08 Aralık 2017
- XV. **Optical Counterparts of an Ultraluminous X-Ray Source in NGC 2500**  
AKSAKER N., AKYÜZ A., Avdan Ş., Avdan H.  
European Week of Astronomy and Space Science, 26 - 30 Haziran 2017
- XVI. **Exploring the Nature of ULX X-3 in NGC 4258**  
AKYÜZ A., Avdan H., Avdan Ş., AKSAKER N., BALMAN Ş.  
THE X-RAY UNIVERSE 2017" SYMPOSIUM, Roma, İtalya, 6 - 09 Haziran 2017, ss.72

- XVII. **Emission Lines of Northern Planetary Nebulae**  
AKSAKER N., YERLİ S. K., Kiziloglu U., Atalay B.  
323RD Symposium of the International-Astronomical-Union (IAU), Beijing, Çin, 10 - 14 Ekim 2016, cilt.12, ss.333-334
- XVIII. **The X ray and optical properties of M106 X 6**  
AKYÜZ A., avdan h., avdan s., AKSAKER N., BALMAN Ş.  
Observatoire de Strasbourg, Strasbourg, Fransa, 13 - 16 Haziran 2016
- XIX. **The optical counterparts of several ULXs in the colliding galaxies NGC2207 IC 2163**  
AKYÜZ A., avdan ş., BALMAN Ş., AKSAKER N.  
ewass, İspanya, 22 - 26 Haziran 2015
- XX. **Eastern Anatolia Observatory DAG**  
AKSAKER N., Yeşilyaprak C., YERLİ S. K., KESKİN O.  
European Week of Astronomy and Space Science, 22 - 24 Haziran 2015
- XXI. **Türkiyede Büyük Teleskoplar İçin GIS kullanılarak Yer Seçimi Çalışması**  
AKSAKER N., YERLİ S. K., ERDOĞAN M. A., Erdem E., kazım K., AK T., aslan z., BAKIŞ V., DEMİRCAN O., EKER Z., et al.  
UAK - Ulusal Astronomi Kongresi 2015, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015
- XXII. **ATA50 TELESCOPE: HARDWARE**  
Yesilyaprak C., Yerli S. K., Aksaker N., Yildiran Y., Güney Y., Guçsav B. B., Ozeren F. F., Kilic Y., Shameoni M. N., Fisek S., et al.  
3rd Workshop on Robotic Autonomous Observatories, Torremolinos, İspanya, 7 - 11 Ekim 2013, cilt.45, ss.28-29
- XXIII. **Uzaymer'den İlk ışık**  
EMRAHOĞLU N., AKYÜZ A., AKSAKER N., Avdan H., Temiz U., Dölek F., Güney Y.  
Küçük Teleskoplarla Bilim Çalıştayı: Fırsat Gözlemciliği, İstanbul, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 2013, ss.1
- XXIV. **Uzaymer'den İlk ışık**  
EMRAHOĞLU N., AKYÜZ A., AKSAKER N., Avdan H., Temiz U., Dölek F., Güney Y.  
Küçük Teleskoplarla Bilim Çalıştayı: Fırsat Gözlemciliği, İstanbul, Türkiye, 9 - 10 Mayıs 2013, ss.1

## Desteklenen Projeler

- DUYMUŞ H., BERBEROĞLU S., AKSAKER N., ERDOĞAN M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ürün Deseni Sınıflamasında Örneklem Toplama Süreci Otomasyonu, 2019 - Devam Ediyor
- Aksaker N., Akyüz A., TÜBİTAK Projesi, Kuzey Gökkürede Yeni Gezegenimsi Bulutsuların Belirlenmesi, 2022 - 2025
- AKYÜZ A., AKSAKER N., EMRAHOĞLU N., Solmaz A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, UZAYMER T50 Teleskobu Altyapı Geliştirme Projesi CCD Kamera Temini, 2020 - 2023
- AKYÜZ A., AKSAKER N., ÖZDOĞAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NGC 4861, NGC 4449 ve NGC 855 GALAKSİLERİNDE AŞIRI PARLAK X-IŞIN KAYNAKLARININ X-IŞIN VE OPTİK ÖZELLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2019 - 2023
- AKSAKER N., ÖZÜÇARGİL İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Işık Kirliliği Haritası NPPVIIRS DNB Bandı ve Yapay Sinir Ağları Kullanılarak Şehirleşmenin Belirlenmesi, 2019 - 2021
- AKSAKER N., seyhan r. k., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Geçiş Zamanları Değişimi Yöntemiyle Ötegezegen Keşfi, 2019 - 2021
- AKSAKER N., KURT Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, UYDU GÖRÜNTÜLERİ KULLANILARAK DÜNYA GENELİNDEKİ ASTRONOMİK GÖZLEMELERİNİN ATMOSFERİNİN İSTATİSTİKSEL ANALİZİ, 2019 - 2021
- Aksaker N., TÜBİTAK Projesi, Dünyada Astronomik Yer Seçim Çalışması, 2018 - 2021
- AKYÜZ A., KARAKILÇIK M., ŞENKAL O., AKSAKER N., YILDIZ B. Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇÜ UZAYMER mini Güneş Enerjisi Santrali Araştırma Uygulama ve Eğitimi Sisteminin Kurulması, 2018 - 2019
- AKSAKER N., Temiz U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HASH Kataloğundaki Kaynakların Tayfsal İncelenmesi, 2018 - 2019
- AKSAKER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilimsel Yayın Teşvik Desteği, 2017 - 2018
- AKSAKER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EWASS 2017 e Katılım, 2017 - 2017

AKSAKER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "Plantary Nebulae: Multivawelegth Probes of stellar and galactic evolution" Toplantısına Katılım, 2016 - 2016  
AKSAKER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yakın Galaksilerde Gezegenimsi Bulutsu Araştırması, 2016 - 2016  
AKSAKER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilimsel Yayın Teşvik Desteği, 2015 - 2016  
AKYÜZ A., KARAKILÇIK M., YILDIZ B. Y., ALIŞ S., AKSAKER N., TOPAKSU M., SAYGAÇ T., ULUBAY SİDDİKİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hakkı Ögelman Calistayi: Temel Bilimciler için Astronomi, 2015 - 2015  
AKSAKER N., ERDOĞAN M. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tüm Gökyüzü Kamera Sistemi, 2015 - 2015  
AKSAKER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EWASS 2015 e Katılım, 2015 - 2015  
AKSAKER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Uluslararası Yayınları Özendirme Desteği (6 Adet), 2013 - 2015

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, Editör, 2019 - Devam Ediyor

## **Metrikler**

Yayın: 64

Atıf (WoS): 59

Atıf (Scopus): 44

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 4

## **Akademi Dışı Deneyim**

Orta Doğu Teknik Üniversitesi Fizik Bölümü , Doktora Sonrası Araştırmacısı  
Çukurova Üniversitesi Adana Meslek Yüksekokulu , Ücretli Öğretim Görevlisi  
Adana Valiliği , Uzman