

## Prof. İBRAHİM KÜÇÜK

### Personal Information

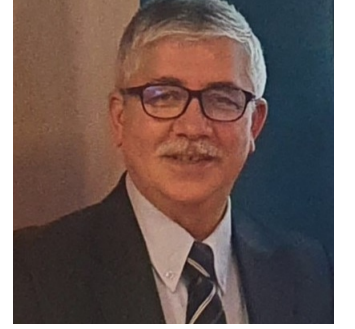
**Fax Phone:** [+90 352 437 4933](tel:+903524374933)

**Email:** [kucuk@erciyes.edu.tr](mailto:kucuk@erciyes.edu.tr)

**Other Email:** [ikucuk99@gmail.com](mailto:ikucuk99@gmail.com)

**Web:** <http://astronomi.erciyes.edu.tr>

**Address:** Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 38030, Kayseri, Türkiye



### Education Information

Doctorate, Middle East Technical University, Faculty Of Arts And Sciences, Department Of Physics, Turkey 1987 - 1993

Postgraduate, Middle East Technical University, Faculty Of Arts And Sciences, Department Of Physics, Turkey 1985 - 1987

Undergraduate, Middle East Technical University, Faculty Of Arts And Sciences, Department Of Physics, Turkey 1980 - 1985

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Certificates, Courses and Trainings

Measurement and Evaluation, FEDEK Değerlendirici Sertifikası, ASSESSMENT AND ACCREDITATION ASSOCIATION OF SCIENCE, LITERATURE, SCIENCE - LITERATURE, LANGUAGE AND HISTORY - GEOGRAPHY FACULTIES TEACHING PROGRAMS, 2020

Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği Sertifikası, Erciyes Üniversitesi, 2014

Education Management and Planning, EĞİTİCİLERİN EĞİTİMİ PROGRAMI KATILIM SERTİFİKASI, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ, 2005

### Dissertations

Doctorate, The Pre-Main Sequence Evolutionary Models of Low Mass Stars in the Mass Range  $0.30M_{\text{sun}}-0.60M_{\text{sun}}$ , Middle East Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, 1993

Postgraduate, The Age Determination of the Open Cluster NGC 2287(M41), Middle East Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, 1987

### Research Areas

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,

## Academic Titles / Tasks

Professor, Erciyes University, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri , 2011 - Continues  
Associate Professor, Erciyes University, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri , 2006 - 2011  
Research Assistant, Middle East Technical University, Faculty Of Arts And Sciences, Fizik, 1986 - 1993

## Academic and Administrative Experience

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Rektörlük, –, 2016 - Continues  
Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Rektörlük, –, 2016 - Continues  
Director of the Center, Erciyes University, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri , 2019 - 2021  
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Erciyes University, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri , 2018 - 2021  
Fakülte Kurulu Üyesi, Erciyes University, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri , 2006 - 2021  
Head of Department, Erciyes University, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2006 - 2021  
Head of Department, Erciyes University, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2006 - 2021  
Erciyes Üniversitesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Gözlemevi Uygulama Ve Araştırma Merkezi-Uzaybimer, 2014 - 2016  
Erciyes Üniversitesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Gözlemevi Uygulama Ve Araştırma Merkezi-Uzaybimer, 2010 - 2013  
Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2009 - 2011  
Erciyes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2009 - 2009  
Erciyes Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2006 - 2009

## Courses

Popular Astronomy, Undergraduate, 2020 - 2021  
TEK YILDIZLARIN EVRİMİ, Doctorate, 2016 - 2017  
FİZİK I (MEKANİK), Undergraduate, 2016 - 2017  
UZMANLIK ALAN DERSİ, Postgraduate, 2016 - 2017  
TEZ ÇALIŞMASI, Postgraduate, 2016 - 2017  
SEMİNER, Doctorate, 2014 - 2015, 2015 - 2016  
YILDIZ İÇ YAPI MODELLERİ, Postgraduate, 2014 - 2015, 2016 - 2017  
KOZMİK RADYO KAYNAKLARI VE EMİSYON, Doctorate, 2014 - 2015  
SEMİNER, Postgraduate, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2014 - 2015  
POPÜLER ASTRONOMİ II, Undergraduate, 2012 - 2013  
POPÜLER ASTRONOMİ I, Undergraduate, 2012 - 2013  
GÖZLEMSEL RADYO ASTRONOMİ, Undergraduate, 2010 - 2011, 2011 - 2012  
KURAMSAL RADYO ASTRONOMİ, Undergraduate, 2011 - 2012  
İLERİ ASTROFİZİK, Undergraduate, 2007 - 2008  
YILDIZ İÇ YAPISI VE EVRİMİ, Undergraduate, 2006 - 2007  
TERMODİNAMİK, Undergraduate, 2004 - 2005, 2005 - 2006, 2006 - 2007  
FİZİK II (ELEKTRİK VE MAGNETİZMA), Undergraduate, 2003 - 2004, 2005 - 2006  
KUANTUM TEORİSİ, Postgraduate, 1998 - 1999  
ELEKTRİK VE MANYETİZMA, Undergraduate, 1998 - 1999  
KUANTUM TEORİSİ II, Doctorate, 1997 - 1998

## Advising Theses

- Küçük I., Höcük S., The Astrochemistry of Dust, Ice and Gas in Star Forming Regions, Doctorate, Ö.ARSLAN(Student), Continues
- Küçük İ., Astronomy Observatory Dome Automation, Postgraduate, Ö.AYSU(Student), 2020
- Küçük I., 2.8 GHz GÜNEŞ RADYO AKISI GÖZLEMLERİ, Postgraduate, G.Koray(Student), 2019
- KÜÇÜK I., Tek Çanak Radyo Teleskop Kalibrasyon Teknikleri, Postgraduate, R.BALBAY(Student), 2017
- KÜÇÜK I., RFI-Radyo Frekans Girişim Etkileri, Postgraduate, T.ÇETİN(Student), 2014
- KÜÇÜK I., 2MASS Fotometrisi Kullanılarak Bazı Galaktik Açık Yıldız Kümelerinin Temel Fiziksel Parametrelerinin Belirlenmesi, Postgraduate, Ö.ARSLAN(Student), 2012
- KÜÇÜK I., Güneş Aktivitesi ile F10.7 cm Güneş Radyo Akısı İlişkisi, Postgraduate, A.ASLAN(Student), 2012
- KÜÇÜK I., Disk Galaksilerin Kinematik Modellemesi: Bükülmüş Spiral Galaksilerde HI Halo Araştırması, Postgraduate, N.DERYA(Student), 2010
- KÜÇÜK I., Radyo Astronomi Gözlemevi Yer Seçimi: Radyo Sakin Bölge Kriterleri, Postgraduate, İ.ALTAN(Student), 2009
- KÜÇÜK I., Erciyes Üniversitesi Radyo Teleskopları İçin Takip Sistemi ve Yazılım Tasarımı, Postgraduate, M.SARIKAYA(Student), 2009
- KÜÇÜK I., Küresel Yıldız Kümeleri Galaksi İlişkisi, Postgraduate, Z.KUNT(Student), 2006
- KÜÇÜK I., Radyo Emisyon Mekanizmaları ve Radyo Kaynakları, Postgraduate, T.ÖZÇAMDALLI(Student), 2006
- KÜÇÜK I., Küçük Kütleli Yıldızlarda Termonükleer Reaksiyonlar, Enerjiler ve Kompozisyon Değişimi, Postgraduate, Ş.ÇALIŞKAN(Student), 2006
- KÜÇÜK I., Yıldız Kümeleri Başlangıç Kütle ve Işıma Gücü Fonksiyonları, Postgraduate, İ.AKKAYA(Student), 2006
- KÜÇÜK I., Opal Hal Denkleminin Güneş ve Orta Kütleli Yıldızların İç Yapısı ve Evrimine Etkisi, Doctorate, A.DURMUŞ(Student), 2004
- KÜÇÜK I., Dönüşüm Tablolarının Kuramsal ve Gözlemsel Sonuçlarının Karşılaştırılmasındaki Etkinliği, Postgraduate, A.SAVRANLAR(Student), 1999
- KÜÇÜK I., Kuramsal Yaş Çizgileri Yöntemi ile Yıldız Kümelerinin Yaş Tayini, Postgraduate, A.DURMUŞ(Student), 1996

## Jury Memberships

- Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erciyes Üniversitesi, November, 2020
- Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Atatürk Üniversitesi, November, 2020
- Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erciyes Üniversitesi, November, 2020
- Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erciyes Üniversitesi, November, 2020
- Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erciyes Üniversitesi, July, 2020
- Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, July, 2019
- Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, July, 2019
- Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, July, 2019
- Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, June, 2019
- Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, June, 2019
- Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, June, 2019
- Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Atatürk Üniversitesi, April, 2019
- Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Atatürk Üniversitesi, April, 2019
- Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Atatürk Üniversitesi, April, 2019
- Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Atatürk Üniversitesi, April, 2019
- Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi ( Dr. Mesut YILMAZ ), ÜAK, October, 2017
- Post Graduate, (Funda YÜZLÜKOĞLU) Yüksek Lisans Tez Savunması Jüri Üyesi , Atatürk Üniversitesi, June, 2017
- Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı Jüri Üyesi ( Dr. Zahide Funda BOSTANCI GÜVER), ÜAK, June, 2017
- Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı Jüri Üyesi ( Dr. Ash ELMASLI AKÇAR ), ÜAK, April, 2017
- Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı Jüri Üyesi ( Dr. Emre IŞIK ), ÜAK, March, 2017
- Appointment Academic Staff, Profesörlük Ataması (Doç.Dr. Ömür ÇAKIRLI ), Ege Üniversitesi, December, 2016
- Post Graduate, (Yonca KARSLI) Yüksek Lisans Tez Savunması Jüri Üyesi , Erciyes Üniversitesi, November, 2016

Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı Jüri Üyesi ( Dr. Tülün ERGİN ), ÜAK, October, 2015  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı Jüri Üyesi ( Dr. Orkun ÖZDARCAN ), ÜAK, October, 2015  
Appointment Academic Staff, Yardımcı Doçentlik ( Dr. İlham NASIROĞLU ), Atatürk Üniversitesi, October, 2015  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı Jüri Üyesi ( Dr. Ebru DEVLEN ), ÜAK, September, 2015  
Appointment Academic Staff, Doçentlik (Doç. Dr. Hüseyin ÇAVUŞ), Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, August, 2015  
Appointment Academic Staff, Yardımcı Doçentlik (Dr. Nurten FİLİZ AK), Erciyes Üniversitesi, May, 2015  
Post Graduate, (Pınar UZUNYAYLA) Yüksek Lisans Tez Savunması Jüri Üyesi , Erciyes Üniversitesi, August, 2014  
Doctorate, Doktora Yeterlilik, Ege Üniversitesi, August, 2014  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı Jürisi (Dr. M. Atakan GÜRKAN), ÜAK, March, 2014  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı Jürisi ( Dr. Gülnur GÜN ), ÜAK, March, 2014  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı Jüri Üyesi ( Dr. Göksel DAYLAN ESMER ), ÜAK, March, 2014  
Appointment Academic Staff, Doçentlik (Doç. Dr. Cahit YEŞİLYAPRAK), ATATÜRK Üniversitesi, January, 2014  
Post Graduate, (Derviş Ersin TOKBAY) Yüksek Lisans Tez Savunması Jüri Üyesi , Ege Üniversitesi, September, 2013  
Doctorate, (Orhan GÜNEŞ) Doktora Tez Savunması Jüri Üyesi , İstanbul Üniversitesi, March, 2013  
Appointment Academic Staff, Yardımcı Doçentlik (Dr. Kübra ÇINAR), ATATÜRK Üniversitesi, November, 2012  
Appointment Academic Staff, Yardımcı Doçentlik (Dr. İlham NASIROĞLU ), ATATÜRK Üniversitesi, November, 2012  
Appointment Academic Staff, Yardımcı Doçentlik (Dr. İnci AKKAYA ORALHAN), Erciyes Üniversitesi, November, 2012  
Appointment Academic Staff, Yardımcı Doçentlik (Dr. Nesibe ÖZEL), Erciyes Üniversitesi, November, 2012  
Doctorate, (İnci AKKAYA ORALHAN) Doktora Tez Savunması Jüri Üyesi , İstanbul Üniversitesi, April, 2012  
Appointment Academic Staff, Yardımcı Doçentlik (Dr. Ahmet DERVİŞOĞLU), Erciyes Üniversitesi, December, 2011  
Post Graduate, (Onur ŞATIR) Yüksek Lisans Tez Savunması Jüri Üyesi , Erciyes Üniversitesi, June, 2011  
Post Graduate, (Şenay KAYACI) Yüksek Lisans Tez Savunması Jüri Üyesi , Erciyes Üniversitesi, January, 2011  
Post Graduate, (Mustafa Kürşad YILDIZ) Yüksek Lisans Tez Savunması Jüri Üyesi , Erciyes Üniversitesi, November, 2010  
Post Graduate, (Huri Tuğça ŞENER) Yüksek Lisans Tez Savunması Jüri Üyesi , Erciyes Üniversitesi, July, 2010  
Appointment Academic Staff, Yardımcı Doçentlik (Dr. Mehmet TANRIVER), Erciyes Üniversitesi, January, 2009  
Doctorate, (Fevziye YAŞUK) Doktora Tez Savunması Jüri Üyesi , Erciyes Üniversitesi, June, 2003  
Doctorate, (Mehmet KIŞ) Doktora Tez Savunması Jüri Üyesi , Erciyes Üniversitesi, February, 1999  
Post Graduate, (Sedat YAKUT) Yüksek Lisans Tez Savunması Jüri Üyesi , Erciyes Üniversitesi, February, 1996  
Post Graduate, (Ahmet ERDİNÇ) Yüksek Lisans Tez Savunması Jüri Üyesi , Erciyes Üniversitesi, September, 1994

## Research Infrastructure Information

Küçük I., Astronomy and Space Sciences Observatory Application and Research Center , June 2007

## Education Infrastructure Information

Küçük İ., Astronomy and Space Sciences Observatory, January 2017

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

- I. **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, vol.39, no.3, pp.547-566, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Analytical studies of NGC 2571, NGC 6802, Koposov 53 and Be 89**  
ÖZEREN F. F. , ARSLAN Ö., KÜÇÜK I., Oralhan I.  
NEW ASTRONOMY, vol.32, pp.36-47, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Site selection for a radio astronomy observatory in Turkey: atmospheric, meteorological, and radio frequency analyses**

KÜÇÜK İ., Uler I., ÖZ S., ONAY S., ÖZDEMİR A. R., GÜLŞEN M., Sarikaya M., Dagtekin N. D., ÖZEREN F. F.  
EXPERIMENTAL ASTRONOMY, vol.33, no.1, pp.1-26, 2012 (Journal Indexed in SCI)

IV. **The Effect of Screening Factors and Thermonuclear Reaction Rates in the Pre-main Sequence Evolution of Low Mass Stars**

KÜÇÜK İ., Caliskan S.

JOURNAL OF ASTROPHYSICS AND ASTRONOMY, vol.31, no.3, pp.135-145, 2010 (Journal Indexed in SCI)

V. **AGE ESTIMATION AND MASS FUNCTIONS OF TTAURI STARS IN THE TAURUS AURIGA MOLECULAR CLOUD**

KÜÇÜK İ., Akkaya I.

REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, vol.46, no.1, pp.109-114, 2010 (Journal Indexed in SCI)

VI. **The Efficiency of Transformation Scales in Determining The Cluster Ages**

AKKAYA İ., KÜÇÜK İ.

Astronomical and Astrophysical Transactions, vol.24, pp.497-506, 2005 (Journal Indexed in SCI)

VII. **Synthetic Hertzsprung—Russell diagrams of low-mass stars and the efficiency of colour transformation in determining the open cluster ages**

AKKAYA İ., KÜÇÜK İ.

Astronomical and Astrophysical Transactions, vol.24, pp.497-506, 2005 (Journal Indexed in SCI)

VIII. **Revisiting the radial distribution of pulsars in the Galaxy**

YUSİFOV İ., Kucuk I.

ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, vol.422, no.2, pp.545-553, 2004 (Journal Indexed in SCI)

IX. **Early pre-main sequence evolution of low mass stars**

Kucuk I., KIZILOĞLU N., CİVELEK R.

ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, vol.259, no.3, pp.279-284, 1998 (Journal Indexed in SCI)

X. **OBSERVATIONS OF A DELTA SCUTI-LIKE PULSATOR - HR-7222**

UYANIKER B., KÜÇÜK İ., YAR A.

ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, vol.200, no.1, pp.67-74, 1993 (Journal Indexed in SCI)

XI. **AGE-DETERMINATION OF THE OPEN CLUSTER NGC-2287 (M41)**

KÜÇÜK İ., ERYURTEZER D.

ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, vol.147, no.1, pp.137-143, 1988 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

I. **'Energy Generation Mechanisms in Stellar Interiors'**

KÜÇÜK İ.

Astrophysics, Intech Open Publisher, pp.123-130, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

II. **START AND ADJUSTMENT PROCEDURES AF RADIO TELESCOPE ERT-5**

YUSİFOV İ., KÜÇÜK İ.

Azerbaijani Astronomical Journal (AAJ), pp.35-39, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)

III. **The Pre-Main Sequence Evolutionary Models of Low Mass Stars in the Mass Range 0.30M\odot-0.60M\odot**

KÜÇÜK İ.

TURKISH JOURNAL OF PHYSICS, vol.21, pp.767-775, 1997 (Other Refereed National Journals)

## Books & Book Chapters

I. **ASTROPHYSICS**

Küçük İ. (Editor)

Intech, Zagreb, 2012

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Cloudiness of Observatories in Turkey**  
Aksaker N., Yerli S. K. , Yeşilyaprak C., Küçük İ.  
AstroMeteo Çalıştayı, Erzurum, Turkey, 1 - 02 February 2019, pp.1-18
- II. **GÖKSİS: Gökyüzü Kalitesi Ölçüm Sistemi**  
ÖZDEMİR T., Aksaker N., balbay r., özışık t., AK T., EVREN M. S. , KÜÇÜK İ., yelkenci k., aslan z., atlan m.  
21. ulusal astronomi kongresi, Kayseri, Turkey, 3 - 07 September 2018
- III. **"Sky Quality Measurement System" for Astronomical Observatories (GÖKSİS)**  
Aksaker N., Yerli S. K. , Balbay R., Bakış V., Özışık T., Ak T., Evren M. S. , Küçük İ., Özdemir T., Yelkenci K., et al.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.1799-1806
- IV. **Galaksimizin Birinci ve İkinci Çeyreğinde Bulunan 20 Açık Yıldız Kümesinin Temel ve Yapısal Parametrelerinin Belirlenmesi**  
AKKAYA ORALHAN I., KARSLI Y., Michel Murillo R., KÜÇÜK I., ÖZEREN F. F.  
20. Ulusal Astronomi Kongresi, Erzurum, Turkey, 5 - 09 September 2016, pp.3
- V. **Tek Çanak Anten Kalibrasyon Teknikleri**  
BALBAY R., KÜÇÜK I.  
20. Ulusal Astronomi Kongresi, Erzurum, Turkey, 5 - 09 September 2016
- VI. **Be55, Ki02 ve NGC457 Açık Yıldız Kümelerine Ait Temel ve Yapısal Parametrelerin Belirlenmesi**  
BULUT S., AKKAYA ORALHAN I., MICHEL R., KÜÇÜK I., ÖZEREN F. F.  
19. Ulusal Astronomi Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 06 February 2015, pp.6
- VII. **Dilhan Eryurt Ezer ve bize bıraktıkları**  
KÜÇÜK İ.  
19. Ulusal Astronomi Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 06 February 2015
- VIII. **Feibelman 1.01 ve NGC 436 Açık Yıldız Kümelerinin Temel ve Yapısal Parametreleri**  
KARSLI Y., KÜÇÜK I., AKKAYA ORALHAN I., MICHEL MURILLO R., ÖZEREN F. F.  
19. Ulusal Astronomi Kongresi ve 8. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Kayseri, Turkey, 2 - 06 February 2015, pp.140
- IX. **Feibelman 1 ve Ngc 436 Açık Yıldız Kümelerinin Temel Ve Yapısal Parametreleri**  
Karşı Y., KÜÇÜK İ., AKKAYA ORALHAN İ., Michel R., ÖZEREN F. F.  
19. Ulusal Astronomi Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 06 February 2015
- X. **Türkiyede Büyük Teleskoplar İçin GIS Kullanılarak Yer Seçimi Çalışması**  
AKSAKER N., YERLİ S. K. , ERDOĞAN M. A. , ERDİ E., KABA K., AK T., ASLAN Z., BAKIŞ V., DEMİRCAN O., EKER Z., et al.  
19. Ulusal Astronomi Kongresi, Ankara, Turkey, 2 - 06 February 2015, pp.15
- XI. **Hunting Variable Stars In Open Clusters**  
ÖZEREN F. F. , AKKAYA ORALHAN İ., KÜÇÜK İ., ARSLAN Ö.  
Living Together: Planets, Host Stars and Binaries, Litomyšl, Czech Republic, 8 - 12 September 2014
- XII. **Hunting for Variable Stars in Open Clusters**  
ÖZEREN F. F. , Oralhan I., KÜÇÜK I., ARSLAN Ö.  
Conference on Living Together: Planets, Host Stars and Binaries, Litomyšl, Czech Republic, 8 - 12 September 2014, vol.496, pp.297-298
- XIII. **Radyo Astronomide Radyo Frekans Girişim Etkileri**  
Çetin T., KÜÇÜK I.  
VII. URSI-Türkiye'2014 Bilimsel Kongresi ve Ulusal Genel Kurulu, Elazığ, Turkey, 28 - 30 August 2014, pp.246-248
- XIV. **ERCİYES ÜNİVERSİTESİNDE RADYO VE OPTİK ASTRONOMİ ÇALIŞMALARI: SON GELİŞMELER VE HEDEFLER**  
KÜÇÜK I., ÖZEREN F. F.  
Türkiye'deki Teleskoplarla Bilim Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 September 2013, pp.140-142
- XV. **Belirlenmiş Galaktik Disk Açık Yıldız Kümelerinin Temel ve Yapısal Parametrelerinin Elde edilmesi**  
KÜÇÜK İ., ARSLAN Ö.

- XVIII ULUSAL ASTRONOMİ VE UZAY BİLİMLERİ KONGRESİ VII. ULUSAL ÖĞRENCİ ASTRONOMİ VE UZAY BİLİMLERİ KONGRESİ, Malatya, Turkey, 1 - 04 December 2012, pp.303-409
- XVI. **GÖZLEMEVİ YER SEÇİMİ VE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMİ**  
ÇETİN T., KÜÇÜK İ.  
XVIII ULUSAL ASTRONOMİ VE UZAY BİLİMLERİ KONGRESİ VII. ULUSAL ÖĞRENCİ ASTRONOMİ VE UZAY BİLİMLERİ KONGRESİ, Malatya, Turkey, 1 - 04 November 2012, pp.595-597
- XVII. **ULUSAL RADYOTELESKOP PROJESİ**  
YILDIZ U. A. , KÜÇÜK İ., ÖZTÜRK F., TOPAL S., AKGİRAY A., BEKLEN E., GÜRKAN UYGUN G., ÜNAL O., ERGİN T.  
XVIII ULUSAL ASTRONOMİ VE UZAY BİLİMLERİ KONGRESİ VII. ULUSAL ÖĞRENCİ ASTRONOMİ VE UZAY BİLİMLERİ KONGRESİ, Malatya, Turkey, 1 - 04 November 2012, pp.409-413
- XVIII. **20.1 MHz Jüpiter Gözlemi: Radyo Jove Projesi**  
VURALER H., ÇETİN T., KÜÇÜK İ., YILDIZ M. K.  
VI. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Adana, Turkey, 1 - 04 December 2011, pp.714-719
- XIX. **Radio Astronomy in Turkey: Site Selection Studies for Radio Quiet Zones**  
KÜÇÜK İ.  
RFI2010 - RFI Mitigation Workshop, Netherlands, 1 - 04 July 2010, vol.5
- XX. **Last Stage of ERT5 Calibration Precise Beam Estimation and Deconvolution**  
KÜÇÜK İ.  
PROCEEDINGS OF INTERNATIONAL CONFERENCE ON ASTRONOMY, PHYSICS AND MATHEMATICS DEVOTED TO INTERNATIONAL ASTRONOMY YEAR, AZERBAIJAN, 1 - 03 June 2009, pp.165
- XXI. **ERT-5 Radio Telescope: Technical Properties and Calibrating Observations**  
Yusifov İ., KÜÇÜK İ., YILDIZ M. K. , Sariakya M., AVCI A., Sönmez T. N.  
24. International Physics Congress, Turkey, 1 - 04 December 2008, pp.789-793
- XXII. **Adjustment of Pointing & Tracking System of ERT5 and Results of Some Bright Source Observations**  
YUSİFOV İ., KÜÇÜK İ.  
VII Microquasars and Beyond, Turkey, 1 - 04 November 2008, vol.79
- XXIII. **Erciyes Üniversitesi Radyo Dizge Teleskopları: Teknik Özellikler**  
KÜÇÜK İ., YUSİFOV İ., AKKAYA ORALHAN İ., SARIKAYA M.  
IV. URSI-Türkiye Bilimsel Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 22 October 2008, pp.265-268
- XXIV. **IX PER Sisteminin Yüksek Çözünürlüklü Coude-Echelle tayflarının Analizi**  
FİLİZ AK N., AK H., Eker Z., KÜÇÜK İ.  
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Turkey, 8 - 12 September 2008, vol.2, pp.644-653
- XXV. **Taurus Auriga Molekül Bulutundaki T Tauri Yıldızlarının Kütle Fonksiyonları ve Yaş Tayini**  
AKKAYA ORALHAN İ., KÜÇÜK İ.  
15. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 28 August - 01 September 2006, pp.61-65
- XXVI. **Küçük Kütleli Yıldızların Sentetik Renk-Kadir Diyagramı ve Dönüşüm Tablolarının Etkinliği**  
AKKAYA ORALHAN İ., KÜÇÜK İ.  
14. Ulusal Astronomi Kongresi, Kayseri, Turkey, 31 August - 04 September 2004, pp.68-71
- XXVII. **Revisiting the luminosity function and radial distribution of pulsars in the Galaxy**  
YUSİFOV İ., KÜÇÜK İ.  
The Magnetized Interstellar Medium, Turkey, 1 - 04 December 2003, pp.159
- XXVIII. **The Erciyes University Radio Telescope Project for Neutral Hydrogen Observations in Galaxy**  
KÜÇÜK İ.  
The Magnetized Interstellar Medium, Antalya, Turkey, 8 - 12 September 2003, pp.233-235

## Other Publications

- I. **ARKA ALAN IŞINIMI ve RADYO TELESKOPLARI**  
KÜÇÜK İ.  
Other, pp.36-41, 2017

- II. **UZAYBİMER RADIO TELESCOPE CONTROL SYSTEM**  
Balbay R., Öz G. K. , Arslan Ö., Özeren F. F. , Küçük I.  
Presentation, pp.76-77, 2016
- III. **Radyo Alıcılardaki Filtre Tasarımları**  
ÖZ G. K. , BALTACIOĞLU M. E. , KÜÇÜK İ.  
Presentation, 2016
- IV. **UZAYBİMER Radyo Teleskop Kontrol Sistemi**  
Balbay R., Baltacıoğlu M. E. , Öz G. K. , KÜÇÜK İ.  
Presentation, 2016
- V. **Radyo astronomi Çalışmaları**  
KÜÇÜK İ.  
Presentation, 2016
- VI. **Desperate State of Space Science Discourages Turkish Astrophysicists**  
KÜÇÜK İ.  
Other, pp.2, 2012
- VII. **Gök Medrese Uzay ve Bilim Merkezi**  
KÜÇÜK İ.  
Other, pp.2, 2010
- VIII. **Erciyes University 13-m Single Dish Antenna and Radio Astronomy in Turkey: ESA-TÜBİTAK Workshop**  
KÜÇÜK İ.  
Presentation, 2010
- IX. **Uses of Outer Space for Scientific Aims in Turkey - United Nations Committee on the Peaceful Uses of Outer Space**  
KÜÇÜK İ.  
Presentation, pp.2, 2009

## Expert Reports

- I. ---  
Küçük İ., Ak T.  
TUBİTAK, pp.18, İstanbul, 2016

## Supported Projects

- KÜÇÜK İ., YILDIZ M. K. , ARSLAN Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ UZAYBİMER UYG-AR MERKEZİ RADYO TELESKOPU İÇİN YERLİ KONTROL SİSTEMİ GELİŞTİRİLMESİ VE TEK ÇANAK RADYO TELESKOP KALİBRASYONU, 2017 - Continues
- KÜÇÜK İ., AK H., ARSLAN Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, UZAYBİMER T30 VE T40 OPTİK TELESKOPLARININ OTOMASYONU, 2016 - Continues
- Aksaker N., Küçük İ., TUBİTAK Project, Astronomical Site Selection in the World, 2018 - 2021
- KÜÇÜK İ., ÖZ G. K. , Project Supported by Higher Education Institutions, 2,8GHz'de Güneş Radyo Akısı Gözlemleri, 2018 - 2019
- Küçük İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Solar Radio Flux Observations in 2,8GHz, 2018 - 2019
- Küçük İ., Taş E., TUBİTAK Project, Erciyes's Children Embrace Nature, 2018 - 2018
- AKKAYA ORALHAN İ., KÜÇÜK İ., TUBİTAK Project, Bilim ve Sanat Merkezleri Fizik Öğretmenleri Astronomi Eğitimi ve Uygulamaları, 2017 - 2018
- KÜÇÜK İ., BALBAY R., Project Supported by Higher Education Institutions, TEK ÇANAK RADYO TELESKOP KALİBRASYON TEKNİKLERİ, 2017 - 2017



Küçük I., Aksaker N., TUBITAK Project, 113F266 - Meteoroloji destekli astronomik görüş ölçümü için otomatik istasyon tasarımı ve prototip yapımı, 2014 - 2017

KÜÇÜK I., TUBITAK Project, 116B016-KAYSERİ BİLİMLE ŞENLENİYOR, 2016 - 2016

Akkaya Oralhan I., Küçük I., TUBITAK Project, 114F123 - Galaksimizin Birinci ve İkinci Çeyreğinde Bulunan 20 Açık Yıldız Kümesinin Temel ve Yapısal Parametrelerinin Belirlenmesi, 2014 - 2016

KÜÇÜK I., TUBITAK Project, 105B291 - Arazi Olduk, 2014 - 2014

KÜÇÜK I., TUBITAK Project, 113B257 - Erciyes Dağı ve Çevresinde Bilim ve Doğa Okulu, 2014 - 2014

KÜÇÜK I., TUBITAK Project, 113B018 - Erciyes Dağı ve Çevresinde Bilim ve Doğa Okulu, 2013 - 2013

KÜÇÜK I., TUBITAK Project, 112B037 - Duvarlar Olmadan II, 2012 - 2012

KÜÇÜK İ., AKKAYA İ., ARSLAN Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, 2MASS Fotometrisi Kullanılarak Bazı Galaktik Açık Yıldız Kümelerinin Temel Fiziksel Parametrelerinin Belirlenmesi, 2010 - 2012

KÜÇÜK İ., AKKAYA İ., FİLİZ AK N., Project Supported by Higher Education Institutions, GALAKSİMİZDEKİ AÇIK YILDIZ KÜMELERİNİN CCD TEKNİĞİ KULLANILARAK UBVRI GÖZLEMLERİ, 2009 - 2012

KÜÇÜK İ., FİLİZ AK N., Project Supported by Higher Education Institutions, ALGOL BENZERİ AKTİF KROMOSFERLİ ÇİFT YILDIZ SİSTEMLERİNDEN İX PER VE BU CET?İN TAYFSAL VE FOTOMETRİK İNCELENMESİ, 2009 - 2012

KÜÇÜK I., TUBITAK Project, 111B221 - Duvarlar Olmadan I, 2011 - 2011

KÜÇÜK İ., DAĞTEKİN N. D. , Project Supported by Higher Education Institutions, Disk Galaksilerin Kinematik Modellemesi: Bükülmüş Spiral Galaksilerde H I Halo Araştırması, 2009 - 2011

KÜÇÜK İ., SARIKAYA M., Project Supported by Higher Education Institutions, ERCİYES ÜNİV.RADYO TELESKOPLARI İÇİN TAKİP SİS. VE YAZILIM TASARIMI, 2008 - 2010

KÜÇÜK İ., TUBITAK Project, Erciyes Üniversitesi Radyo Astronomi Gözlemevi Radyo Dizgesi: Ert-5\_2 Radyo Teleskopu Tasarımı, 2008 - 2009

KÜÇÜK İ., YUSİFOV İ., ALTAN İ., Project Supported by Higher Education Institutions, RADYO ASTRONOMİ GÖZLEMEVİ YER SEÇİMİ: RADYO SAKİN BÖLGE KRİTERLERİ, 2007 - 2009

KÜÇÜK İ., AKKAYA İ., YUSİFOV İ., Project Supported by Higher Education Institutions, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ RADYO ASTRONOMİ GÖZLEMEVİ., 2007 - 2009

Küçük I., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, 2007K120820 - ERCİYES UNIVERSITY RADIO ASTRONOMY OBSERVATORY, 2007 - 2009

KÜÇÜK I., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, 2007K120190 - RADYO ASTRONOMİ ÇALIŞMALARININ BAŞLATILMASI, 2007 - 2008

KÜÇÜK İ., ÖZÇAMDALLI T., Project Supported by Higher Education Institutions, ASTRONOMİK RADYO EMİSYON MEKANİZMALARI, 2006 - 2008

KÜÇÜK İ., kunt M. Z. , Project Supported by Higher Education Institutions, KÜRESEL KÜMELER VE GALAKSİ BAĞLANTISI, 2006 - 2008

KÜÇÜK İ., ÇALIŞKAN Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, KÜÇÜK KÜTLELİ YILDIZLARDA TERMONÜKÜLER REAKSİYONLAR, ENERJİLER VE KOMPOZİSYON DEĞİŞİMİ., 2005 - 2007

KÜÇÜK İ., AKKAYA İ., Project Supported by Higher Education Institutions, YILDIZ KÜMELERİ BAŞLANGIÇ KÜTLE VE İŞİMA GÜCÜ FONKSİYONLARI., 2005 - 2007

KÜÇÜK İ., YUSİFOV İ., Project Supported by Higher Education Institutions, 5 METRE ÇAPLI 2 VEYA DAHA FAZLA ANTENDEN OLUŞAN RADYO İNTERFEROMETRE TASARIMI, 2004 - 2007

## Activities in Scientific Journals

Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, Committee Member, 2018 - Continues

INTECH, Science, Technology and Medicine open access publisher., Committee Member, 2016 - Continues

Editor - ASTROPHYSICS - ISBN 978-953-51-0473-5, Hard cover, 398 pages, Publisher: InTech, Published: March 30, 2012 under CC BY 3.0 license DOI: 10.5772/2091, Editor, 2011 - 2012

## **Memberships / Tasks in Scientific Organizations**

European Astronomical Society, Member, 2019 - Continues, Switzerland  
Union Radio Science International (URSI)-Turkey, Chairman, 2018 - Continues  
Turkish Astronomical Society, Chairman of the Board, 2018 - Continues  
European Science Foundation-ESF, Member, 2016 - Continues  
Committee on Radio Astronomy Frequencies - CRAF, Member, 2002 - Continues  
Turkish Astronomical Society, Member, 1987 - Continues

## **Scientific Refereeing**

Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A2-A3: Physical Sciences and Engineering, National Scientific Refreed Journal, February 2021  
TUBITAK Project, October 2018  
Turkish Journal of Physics, SCI Journal, April 2018  
Turkish Journal of Physics, SCI Journal, June 2017  
Project Supported by Higher Education Institutions, April 2017  
Project Supported by Private Organizations in Other Countries, European Science Foundation, France, October 2016  
TUBITAK Project, June 2016  
TUBITAK Project, January 2016  
TUBITAK Project, June 2015  
Project Supported by Higher Education Institutions, June 2015  
TUBITAK Project, December 2014  
TUBITAK Project, May 2014  
TUBITAK Project, January 2014  
TUBITAK Project, January 2014  
TUBITAK Project, December 2013  
TUBITAK Project, November 2013  
Bülent Ecevit Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2013  
TUBITAK Project, May 2013  
TUBITAK Project, May 2013  
TUBITAK Project, March 2013  
TUBITAK Project, February 2013  
TUBITAK Project, July 2012  
TUBITAK Project, January 2012  
TUBITAK Project, May 2011  
TUBITAK Project, May 2010  
TUBITAK Project, May 2009  
TUBITAK Project, July 2007  
TUBITAK Project, March 2007  
Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2006

## **Scientific Consultations**

Kayseri/Kocasinan Belediyesi, Scientific Consultancy, Erciyes University, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri , Turkey, 2017 - 2017  
Kayseri Büyükşehir Belediyesi Bilim Merkezi, Scientific Consultancy, Erciyes University, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri , Turkey, 2017 - 2017  
Erciyes Üniversitesi, Project Consultancy, Erciyes University, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri , Turkey, 2014 -

## Tasks In Event Organizations

Küçük İ., National Space Program and Roadmap Workshops, Workshop Organization, Kocaeli, Turkey, Ekim 2020

## Scientific Research / Working Group Memberships

Türkiye'de Büyük Teleskoplar için Yer Belirleme Çalışmaları, ORTA DOĞU TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Turkey, <http://gis.dag-tr.org>, 2013 - Continues

Doğu Anadolu Gözlemevi - DAG Projesi, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, Turkey, <http://dag-tr.org>, 2011 - Continues

RADYO ASTRONOMİ ÇALIŞMA GURUBU, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, Turkey, <http://radiobservatory.erciyes.edu.tr/>, 2008 - Continues

## Mobility Activity

Other, Other, Erciyes Anadolu İmam Hatip Lisesi, Turkey, 2019 - 2019

## Edit Congress and Symposium Activities

TÜBİTAK 4007 Science Festival - Develi / Kayseri, Invited Speaker, Kayseri, Turkey, 2021

Turkish Space Agency, the National Space Program and Roadmap Workshop, Moderator, Kocaeli, Turkey, 2020

Uzay ve Evrenin Gizemi Konferansı - Sivas AYÇ Okulları, Invited Speaker, Sivas, Turkey, 2019

Uzay ve Evrenin Gizemi Konferansı - Sivas Fen Lisesi, Invited Speaker, Sivas, Turkey, 2019

Uzay, Evren ve Yıldızlar.....Adalet Bakanlığı- CTE - Ceza ve Tevkifevleri Genel Müdürlüğü, Bünyan/Kayseri Çocuk Ve Gençlik Ceza İnfaz Kurumu, Invited Speaker, Kayseri, Turkey, 2019

AstroMeteo Çalıştayı, Moderator, Erzurum, Turkey, 2019

Türkiye Uzay Ajansı Milli Uzay Çalıştayı, Attendee, Kocaeli, Turkey, 2019

21. Ulusal Astronomi Kongresi ve 10. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Moderator, Kayseri, Turkey, 2018

2. Dilhan Eryurt Gökbilim Günü - ODTÜ, Attendee, Ankara, Turkey, 2018

LİSE ÖĞRENCİLERİNE ASTROFİZİK KONFERANSI-ERÜ-SABANCI KÜLTÜR SİTESİ, Invited Speaker, Kayseri, Turkey, 2017

BİRAZ FİZİK BİRAZ ASTROFİZİK SEMİNERLERİ-ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, Invited Speaker, Erzurum, Turkey, 2017

GÖKSİS TR-1701 Gözlemevleri için Gökyüzü Kalitesi Ölçümleri Çalıştayı, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

GÖKSİS TR-1701 Gözlemevleri için Gökyüzü Kalitesi Ölçümleri Çalıştayı, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2017

TÜBİTAK 20. Ulusal Gökyüzü Gözlem Şenliği, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

1. Dilhan Eryurt Gökbilim Günü - ODTÜ, Attendee, Ankara, Turkey, 2017

TUG Teleskop Projesi Çalıştayı, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

TUG Teleskop Projesi Çalıştayı, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2017

International Aerospace R&D Project Exhibition Event, Attendee, Kayseri, Turkey, 2016

20 . Ulusal Astronomi Kongresi - ATATÜRK ÜNİV., Moderator, Erzurum, Turkey, 2016

20. Ulusal Astronomi Kongresi, Moderator, Erzurum, Turkey, 2016

20 . Ulusal Astronomi Kongresi - ATATÜRK ÜNİV., Session Moderator, Erzurum, Turkey, 2016

UTEB-10'uncu Uzay Teknolojileri ve Eğitimi Birliği Toplantısı / Hava Harp Okulu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016

ODTÜ Amatör Astronomi Topluluğu 30.Yıl Etkinlikleri / ODTÜ, Attendee, Ankara, Turkey, 2016

V. TUG Teleskopları Performans Çalıştayı, Attendee, Antalya, Turkey, 2015

Açık Yıldız Küme Çalıştayı, Moderator, Kayseri, Turkey, 2015

Açık Yıldız Küme Çalıştayı, Attendee, Kayseri, Turkey, 2015

19. Ulusal Astronomi Kongresi - ODTÜ, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2015

19. Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, ODTÜ - Ankara, Turkey, 2015

19. Ulusal Astronomi Kongresi - ODTÜ, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2015

IV. TUG Teleskopları Performans Çalıştayı, Attendee, Antalya, Turkey, 2014

"Astronomi, Uzay Bilimleri ve Uzay Teknolojileri Bölümlerinin Lisans Ders Programlarının Yeniden Düzenlenmesi Çalıştayı" / İÜ, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

4'üncü Uzay Teknolojileri ve Eğitimi Birliği Toplantısı, Attendee, TÜBİTAK-UZAY / Ankara, Turkey, 2013

3'üncü Uzay Teknolojileri ve Eğitimi Birliği Toplantısı, Attendee, ODTÜ / Ankara, Turkey, 2013

Dünya Uzay Haftası Etkinlikleri - Erciyes Koleji, Attendee, Erciyes Koleji - Kayseri, Turkey, 2013

Dünya Uzay Haftası Etkinlikleri - Altınyıldız Koleji, Attendee, Altınyıldız Koleji / Nevşehir, Turkey, 2013

2'inci Uzay Teknolojileri ve Eğitimi Birliği Toplantısı, Attendee, Harbiye Askeri Müzesi / İstanbul, Turkey, 2013

Astronomi Günleri - Ankara Fen Lisesi, Attendee, ANKARA, Turkey, 2013

İstanbul Üniversitesi Astronomi Bölümü Seminerleri, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2012

Dünya Uzay Haftası Etkinlikleri - Kardelen Koleji, Attendee, Kardelen Koleji - Nevşehir, Turkey, 2012

18. ULUSAL ASTRONOMİ ve UZAY BİLİMLERİ KONGRESİ-İNÖNÜ ÜNİV., Moderator, Malatya, Turkey, 2012

Türkiye'deki Teleskoplarla Bilim Sempozyumu / İÜ, Attendee, İstanbul, Turkey, 2012

1'inci Uzay Teknolojileri ve Eğitimi Birliği Toplantısı, Attendee, İTÜ / İstanbul, Turkey, 2011

Dünya Uzay Haftası Etkinlikleri - Kardelen Koleji, Attendee, Kardelen Koleji - Nevşehir, Turkey, 2011

XXX URSI GENERAL ASSEMBLY AND SCIENTIFIC SYMPOSIUM OF INTERNATIONAL UNION OF RADIO SCIENCE, Moderator, İstanbul, Turkey, 2011

17.ULUSAL ASTRONOMİ KONGRESİ-ÇUKUROVA ÜNİV., Session Moderator, Adana, Turkey, 2010

17.ULUSAL ASTRONOMİ KONGRESİ-ÇUKUROVA ÜNİV., Moderator, Adana, Turkey, 2010

URSI (INTERNATIONAL UNION OF RADIO SCIENCE) TÜRKİYE ULUSAL KOMİTESİ, V. URSI-TÜRKİYE'2010 BİLİMSEL KONGRESİ, ULUSAL GENEL KURUL TOPLANTISI', Moderator, Ankara, Turkey, 2010

URSI (International Union of Radio Science) Türkiye Ulusal Komitesi, V. URSI-TÜRKİYE'2010 Bilimsel Kongresi, Attendee, ODTÜ Kuzey Kıbrıs Kampüsü, Cyprus (Kktc), 2010

Güneş ve Güneş Benzeri Yıldızlar Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010

RFI2010-RFI Mitigation Workshop, Attendee, Groningen/Netherlands, Netherlands, 2010

United Nations/Turkey/European Space Agency Workshop on Space Technology Applications for Socio-Economic Benefits, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010

2009 Dünya Astronomi Yılı'nda Türkiye'deki Astronomi Faaliyetlerinin Değerlendirilmesi Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2009

United Nations, Committee on the Peaceful Uses of Outer Space (COPUOS), fifty-second session, Attendee, Viena/Austria, Austria, 2009

Niğde Üniversitesi Dünya Astronomi Yılı Etkinlikleri, Invited Speaker, Niğde, Turkey, 2009

Dünya Astronomi Yılı Sempozyumu, Attendee, ERÜ - Kayseri, Turkey, 2009

Union Radio Science International (URSI)-Türkiye'2008 Bilimsel Kongresi, Attendee, ANTALYA, Turkey, 2008

XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, ÇANAKKALE, Turkey, 2008

16. ULUSAL ASTRONOMİ KONGRESİ-18 MART ÜNİV., Session Moderator, Çanakkale, Turkey, 2008

VII Microquasars and Beyond, Attendee, Foça/İZMİR, Turkey, 2008

Sümer Lisesi - Astronomi Etkinlikleri, Attendee, Kayseri, Turkey, 2008

24. International Physics Congress, Attendee, MALATYA, Turkey, 2007

ULUSLARARASI KATILIMLI II. AMATÖR ASTRONOMİ SEMPOZYUMU VE AMATÖR TELESKOP YAPIMI ÇALIŞTAYI, Moderator, İstanbul, Turkey, 2007

Uluslararası Katılımlı II. Amatör Astronomi Sempozyumu Ve Amatör Teleskop Yapımı Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2007

TED Kayseri Koleji Vakfı: Astronomi Günleri, Attendee, TED Kayseri Koleji - Kayseri, Turkey, 2007

XV.Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, İKÜ/İSTANBUL, Turkey, 2006

14.ULUSAL ASTRONOMİ KONGRESİ-ERCİYES ÜNİV., Moderator, Kayseri, Turkey, 2004

14.ULUSAL ASTRONOMİ KONGRESİ-ERCİYES ÜNİV., Session Moderator, Kayseri, Turkey, 2004

XIV Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, ERÜ/KAYSERİ, Turkey, 2004

The Magnetized Interstellar Medium, Attendee, ANTALYA, Turkey, 2003

THE MAGNETIZED INTERSTELLAR MEDIUM, Moderator, Antalya, Turkey, 2003  
Single Dish Summer School, Working Group, Virginia, United States Of America, 2003  
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ RADYO TELESKOP DİZGESİ ÇALIŞTAYI, Moderator, Kayseri, Turkey, 2003  
Union Radio Science International (URSI)-Türkiye'2002 Bilimsel Kongresi, Attendee, İTÜ / İstanbul, Turkey, 2002  
XIII Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, ANTALYA, Turkey, 2002  
Bilgi Teknolojileri Kongresi, Attendee, Pamukkale Üniversitesi/DENİZLİ, Turkey, 2002  
XII.Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, Ege Üniversitesi/İZMİR, Turkey, 2000  
XI.Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, Elazığ/FIRAT ÜNİVERSİTESİ, Turkey, 1999  
NATO- ASI, The Sun: A Laboratory for Astrophysics, Attendee, Crieff-Edinburgh/Scotland, Scotland, 1998  
The Carbon Star Phenomenon, Attendee, ANTALYA, Turkey, 1996  
First Euroasian Symposium, Attendee, TÜBİTAK-MAM-Gebze/KOCAELİ, Turkey, 1993  
VIII. Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, İnönü Üniversitesi/MALATYA, Turkey, 1992  
VI. Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, Ege Üniversitesi/İZMİR, Turkey, 1988  
NATO- ASI, Formation and Evolution of Low Mass Stars, Attendee, Viana do Castelo-Porto/Protugal, Portugal, 1987  
8.Ulusal Fizik Kongresi, Attendee, ODTÜ/ANKARA, Turkey, 1986  
V. Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, Ankara Üniversitesi/ANKARA, Turkey, 1986

## Citations

Total Citations (WOS):121  
h-index (WOS):4

## Invited Talks

Turkey's Space Activities / Training Seminar for District Governor Candidates., Seminar, Ministry of Interior, Turkey, May 2021  
Dilhan Eryurt: Google, NASA'da görev yapan ilk Türk bilim kadını anmak için Doodle hazırladı, Conference, BBC Turkish, Turkey, July 2020

## Scholarships

NATO'nun TÜBİTAK vasıtasıyla sağlamış olduğu YURT DIŞI Destek, NATO, 1998 - Continues  
NATO'nun TÜBİTAK vasıtasıyla sağlamış olduğu YURT DIŞI Destek, NATO, 1987 - Continues

## Awards

KÜÇÜK I, 30. yıl mezunları madalyası, ODTÜ, June 2015  
KÜÇÜK I, 20. yıl mezunları madalyası, ODTÜ, June 2005  
KÜÇÜK I, Yayın teşvik, TÜBİTAK, TÜBİTAK, June 1994  
KÜÇÜK I, Yayın teşvik, TÜBİTAK, TÜBİTAK, June 1989

## Visual Activities

KÜÇÜK I, TV / Radio Training Program in Corporate Studios, 2010 - 2010  
KÜÇÜK I, TV Show, 2006 - 2006  
KÜÇÜK I, TV / Radio Training Program in Corporate Studios, 2004 - 2004  
KÜÇÜK I, TV Show, 2001 - 2001

## **Non Academic Experience**

Ministry, MINISTRY OF INDUSTRY AND TECHNOLOGY / TURKISH SPACE AGENCY, SPACE SCIENCES DIVISION

Other, Ursı - Türkiye, .

Non-profit Organisation, Türk Astronomi Derneđi

European Union, CRAF | Committee on Radio Astronomy Frequencies

Other Public Institution, Tübitak, Tübitak Ulusal Gözlemevi-Tug Akademik Kurulu

Non-profit Organisation, Türk Astronomi Derneđi - Tad