

Ankara Üniversitesi
Astronomi ve Uzay Bilimleri Araştırma ve Uygulama Merkezi
2007-2008 Yılı Faaliyet Raporu

A- Yapı:

1. **Merkez Müdürü:** Prof. Dr. Berahitdin ALBAYRAK
2. **Merkez Yönetim Kurulu Üyeleri:** Prof. Dr. Işıl ÜNAL, Doç. Dr. Selim O. SELAM, Doç. Dr. Ali SINAĞ ve Doç. Dr. Fehmi EKMEKÇİ
3. Doç. Dr. Fehmi EKMEKÇİ, A. Ü. Rasathanesi etkinliklerinde sunulmak üzere popüler astronomi sunularının hazırlanmasından sorumlu
4. Yrd. Doç. Dr. Kutluay YÜCE, A. Ü. Rasathanesi aylık halk günü etkinlikleri organizasyon sorumlusu, A. Ü. Rasathanesi 2008 Yılı Yaz Okulu organizasyonunun sorumlusu
5. Öğr. Gör. Yahya DEMİRCAN, A. Ü. Rasathanesi aylık halk günü etkinlikleri organizasyon sorumlusu, A. Ü. Rasathanesi 2008 Yılı Yaz Okulu organizasyonunun sorumlusu
6. Araş. Gör. Taner TANRIVERDİ, A. Ü. Rasathanesi Gözlem Değerlendirme Komisyonu Üyesi, A. Ü. Rasathanesi idari işlerin yürütülmesinde takip ve düzenin sağlanmasından sorumlu
7. Araş. Gör. Mesut YILMAZ, A. Ü. Rasathanesi Gözlem Değerlendirme Komisyonu Üyesi, A. Ü. Rasathanesi WEB sayfasının sorumlusu
8. Uzman Özgür BAŞTÜRK, A. Ü. Rasathanesi Gözlem Değerlendirme Komisyonu Üyesi, T-40 Kreiken ve T-30 Maksutov Teleskopları gözlem verilerinin takibi, T-40 Kreiken Teleskobunun haftalık gözlem programının oluşturulmasından ve belirlenmesi ve takibinden sorumlu
9. Araş. Gör. H. Volkan ŞENAVCI, T-40 Kreiken Teleskobunun teknik altyapı, işleyişi ve düzeninden sorumlu
10. Araş. Gör. Neslihan ALAN, A. Ü. Rasathanesi gözlemci konutlarının sorumlusu, A. Ü. Rasathanesi etkinliklerinde sunulmak üzere popüler astronomi konularında sunumlar hazırlanması ile görevli
11. Araş. Gör. Tolgahan KILIÇOĞLU, A. Ü. Rasathanesi gözlemci konutları ve teleskop binalarında bulunan bilgisayarların her türlü bakım ve onarımından sorumlu, A. Ü. Rasathanesi etkinliklerinde sunulmak üzere popüler astronomi konularında sunumlar hazırlanması ve A. Ü. Rasathanesine yönelik her türlü ziyaretçi talebinin karşılanabilmesi için gerekli organizasyonun sorumlusu
12. Araş. Gör. H. Gökhan GÖKAY, A. Ü. Rasathanesi etkinliklerinde sunulmak üzere popüler astronomi konularında sunumlar hazırlanması ile görevli, A. Ü. Rasathanesi eğitim amaçlı poster ve etkinlik afişlerinin hazırlanarak bastırılması ile görevli
13. Araş. Gör. Şeyma ÇALIŞKAN, A. Ü. Rasathanesine gelen ziyaretçilerin karşılanmasında, halk günü etkinliklerinde görevli ve Astronomi Araştırma Topluluğu (ASART) sorumlusu
14. Uzman Abdullah OKAN, A. Ü. Rasathanesi tüm teknik, elektrik ve mekanik işlerin bakım-onarım sorumlusu, A. Ü. Rasathanesi idari işlerin yürütülmesinde takip ve düzenin sağlanmasıyla görevli, A. Ü. Rasathanesine gelen ziyaretçilerin karşılanması ile görevli, halk günü etkinliklerinde görevli
15. Daktilograf Zülfikar Ali ZEKA
16. Hizmetli Kemal UÇAR

17. Y. Lisans Öğr. Dilek ÇAKAN, A. Ü. Rasathanesine gelen ziyaretçilerin karşılanmasında ve halk günü etkinliklerinde görevli, ziyaretçi istatistiklerinin tutulmasından sorumlu
18. Y. Lisans Öğr. Gözde AYDIN, A. Ü. Rasathanesine gelen ziyaretçilerin karşılanmasında ve halk günü etkinliklerinde görevli, ziyaretçi istatistiklerinin tutulmasından sorumlu, T-30 Maksutov Teleskobunun haftalık gözlem programının oluşturulmasından sorumlu
19. Y. Lisans Öğr. N. Deniz ULUŞ, A.Ü. Rasathanesine gelen ziyaretçilerin karşılanmasında ve halk günü etkinliklerinde görevli

B- Bilimsel Etkinlikler:

1. Astronomiye ilgi duyan Astronomi ve Uzay Bilimleri lisans/lisansüstü öğrencilerinin bilimsel araştırma sürecine katılımlarının sağlanmasına çalışılmaktadır. Bu amaçla her gece bir araştırma görevlisi sorumluluğunda 11 lisans/lisansüstü öğrencisinden oluşan gözlem grupları, belirlenmiş bir gözlem programı kapsamında bilimsel gözlemler yapmaktadır. Bu bağlamda haftalık gözlemci dağılım programı aşağıdaki gibidir ve ulaşılan sonuçlar uluslararası düzeyde yayınlara dönüştürülmektedir.

Gün	Grup Sorumlusu	Öğrenci Sayısı
Pazartesi	Araş. Gör. Gökhan GÖKAY	1 deneyimli ve 10 lisans/lisansüstü öğrencisi
Salı	Araş. Gör. Taner TANRIVERDİ	1 deneyimli ve 10 lisans/lisansüstü öğrencisi
Çarşamba	Araş. Gör. Şeyma ÇALIŞKAN	1 deneyimli ve 10 lisans/lisansüstü öğrencisi
Perşembe	Araş. Gör. Tolgahan KILIÇOĞLU	1 deneyimli ve 10 lisans/lisansüstü öğrencisi
Cuma	Uzman Özgür BAŞTÜRK	1 deneyimli ve 10 lisans/lisansüstü öğrencisi
Cumartesi	Araş. Gör. H. Volkan ŞENAVCI	1 deneyimli ve 10 lisans/lisansüstü öğrencisi
Pazar	Araş. Gör. Neslihan ALAN	1 deneyimli ve 10 lisans/lisansüstü öğrencisi

2. Yürütülen Projeler

Uluslararası Projeler (Toplam 5)

- a) W UMa türü çift yıldızların yörünge analizi; Dr. G. Djurasevic (Astronomi Gözlemevi, Belgrad, Sırbistan).
- b) RR Lyr türü değişen yıldızlarda Blazhko etkisi; Dr. K. Kolenberg (Vienna Üniversitesi, Avusturya).
- c) Delta Scuti türü değişen yıldızlar; Dr. M. Breger (Vienna Üniversitesi, Avusturya).
- d) W UMa türü çift yıldızların radial hız eğrilerinin elde edilmesi; R. H. Nelson (Dominion Astrofizik Gözlemevi, Kanada)
- e) Küçük kütleli yıldızların fiziksel parametrelerinden evrimsel durumlarının incelenmesi; Eduard Oblak (Besancon Gözlemevi)

Ulusal Projeler (Toplam 1)

- a) TÜBİTAK Bilim ve Toplum Projesi, Proje No.: 107B074

C- Eğitim Hizmetleri

1. Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü'nde verilmekte olan bazı lisans/lisansüstü düzeyindeki derslerin uygulamaları yapılmaktadır. Bu dersler aşağıdaki tabloda verildiği gibidir.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Kredisi	Lisans veya Lisansüstü
AST203	Gözlem Araçları	3	Lisans
AST201	Astronomi I	3	Lisans
AST202	Astronomi II	3	Lisans
AST306	Değişen Yıldızlar	3	Lisans
AST404	Gözlemsel Astronomi	3	Lisans
AU501	Etkileşen Çift Yıldızların Yapısı	3	Lisansüstü
AU502	Etkileşen Çift Yıldızların Evrimi	3	Lisansüstü
AU503	Etkileşen Çift Yıldızların Dönem Sorunları	3	Lisansüstü
AU506	Değişen Yıldızların Fotometrik Özellikleri	3	Lisansüstü

2. İlk, orta ve yüksek öğretim kurumlarının “Gökyüzü ve Uzay” konusundaki derslerine yönelik slayt gösterisi, söyleşiler yapılmakta ve rasathane ziyaret talepleri, oluşturulan bir düzen içersinde karşılanmaktadır. Bu bağlamda 2007 Haziran - 2008 Haziran tarihleri arasında onlarca okuldan yaklaşık 4000 öğrenciye bu hizmet bizzat rasathanede sunulmuş olup bu ilgi gittikçe artmaktadır. Bu bağlamda, Ankara Milli Eğitim İl Müdürlüğü kanalıyla Ankara'daki tüm ilk ve orta öğretim kurumlarına rasathaneyi ziyaret edebileceklerine yönelik bilgi iletildi. Bunun sonucunda ilimiz öğretim kurumlarının gözlemine yönelik yoğun ziyaret istekleri karşılanmaya çalışılmaktadır ve bu hizmet aksatılmadan sürdürülecektir.
3. İlginç gök olayları (Güneş Tutulması, Ay Tutulması, kuyruklu yıldız geçişi, meteor yağmuru v.b), basın yayın organları aracılığıyla kamuoyuna duyurulmakta ve gözlemevi gökyüzü meraklıları için ziyarete açık tutulmaktadır. Bu konularda hazırlanan popüler bilgi düzeyindeki yayınlar çeşitli popüler bilimsel dergilerde (TÜBİTAK Bilim ve Teknik, Popüler Bilim Dergisi v.b) yayınlanmaktadır.

D- Toplum Hizmetleri:

1. Halk Günleri

Rasathanede sürdürülen ve merkezimiz elemanları tarafından organize edilen halka açık gözlem Haziran 2007-2008 aralığında belirtilen çizelgedeki tarihlerde yapıldı. Ziyaretçilere, gözlenebilme durumlarına göre Merkür, Venüs, Mars, Jupiter (ve uyduları), Satürn (ve halkası) gezegenleri, Andromedae galaksisi, Ülker açık kümesi, bulutsular v.b. gök cisimleri teleskoplarla bizzat izlettirildi ve ilginç gök olayları hakkında çeşitli sunumlar yapıldı.

Haziran 2007 – 2008 Tarihleri Arasında Düzenlenen Halk Günleri			
Tarih	Yapılan Sunum	Konuşmacı	İzlettirilen Gökcismi
24 Haziran 2007	Evrende Yalnız mıyız?	Prof. Dr. B. Albayrak	Satürn, Venüs, Ay, Jüpiter,
29 Temmuz 2007	Gecenin Renkleri: Auroralar	Arş. Gör. G. Gökay	Ay, Jüpiter, Andromeda Galaksisi
12 Ağustos 2007	Meteor Yağmurları	Doç. Dr. F. Ekmekçi	Jüpiter, Andromeda Galaksisi
23 Eylül 2007	Uzay'a Yolculuk	Uzm. Ö. Baştürk	Jüpiter, Ay
21 Ekim 2007	Gece Gökyüzü ile Yönümüzü Belirlemek	Arş. Gör. Ş. Çalışkan	Ay, Mars, Yüzük Nebulası, Andromeda Galaksisi

Haziran 2007 – 2008 Tarihleri Arasında Düzenlenen Halk Günleri			
16 Mart 2008	Rasathane Etkinlikleri	Prof. Dr. B. Albayrak	Ay, Mars, Pleiades Kümesi
13 Nisan 2008	İnsanoğlunun Uzay Macerası	Uzm. Ö. Baştürk	Hava Kapalı
11 Mayıs 2008	Astronomik Sayılar, Astronomik Uzaklıklar	Arş. Gör. T. Kılıçoğlu	Ay, Satürn, Andromeda Galaksisi
08 Haziran 2008	Jüpiter ve Karşı-Konum	Arş. Gör. H. V. Şenavcı	Jüpiter, Ay, Yüçük Nebulası

2. Özel Günler (Toplam 5)

Haziran 2007 - Haziran 2008 tarihleri arasında gerçekleşen ilginç gök olayları ile ilgili olarak rasathanede aşağıdaki etkinlikler düzenlenmiştir. 18 Kasım 2007'den sonraki etkinlikler halen devam eden TÜBİTAK Bilim ve Toplum Projesi kapsamında yürütülmektedir:

- i. 11-12 Ağustos 2007, Perseid Akan Yıldız Yağmuru Etkinliği, 1600'e yakın gökyüzü meraklısının katılımı ile gerçekleştirildi. Gece boyunca ziyaretçilere teleskoplarla Jüpiter ve bazı yaygın gök cisimleri izlettirildi. Ayrıca konuklara meteor yağmuru ile ilgili bir sunum ve gökyüzü tanıtımı ile astrofotografçılık ile ilgili bilgiler verildi.
- ii. 18 Kasım 2007, Leonid Akanyıldız Yağmuru Etkinliği, 44 gökyüzü meraklısının katılımıyla gerçekleştirildi. Etkinlik kapsamında ziyaretçilere meteor yağmurları ile ilgili bir sunum yapılarak teleskoplarla Ay, Mars ve bazı yaygın gök cisimleri izlettirildi.
- iii. 14 Aralık 2007, Geminid Akanyıldız Yağmuru Etkinliği, 14 gökyüzü meraklısının katılımıyla gerçekleştirildi. Havanın kapalı olması nedeniyle 2008'de gökyüzü ile ilgili bir sunum yapıldı ve teleskoplar ile müze gezdirildi.
- iv. 20 Şubat 2008, Tam Ay Tutulması Etkinliği, 12 gökyüzü meraklısının katılımıyla gerçekleştirildi. Havanın kapalı olması nedeniyle Ay tutulmalarının önemi ile ilgili bir sunum yapıldı ve teleskoplar ile müze gezdirildi.
- v. 24 Şubat 2008, Satürn Karşı-Konum Etkinliği, 341 gökyüzü meraklısının katılımı ile gerçekleştirildi. Etkinlik kapsamında ziyaretçilere halkalı gezegen Satürn ile ilgili bir sunum yapılarak teleskoplarla Satürn, Mars ve bazı yaygın gök cisimleri izlettirildi.

3. Yaz Okulu

Ankara Üniversitesi Rasathanesi, 12 yaş ve üzeri herkesin katılabileceği şekilde Astronomi Yaz Okulu düzenledi. Her yaşta kişinin katıldığı bu bilimsel ve popüler etkinlikte katılımcılara teorik ve uygulamalı astronomi bilgileri verildi. Gündüzleri temel astronomi kavramları ve popüler Astronomi konularında sunular ve gece saatlerinde teleskoplarla yapılan eğitimler beş gün süreyle yapıldı. Toplam 17 katılımcının yer aldığı yaz okuluna ilk ve orta dereceli okullarda öğrenim gören öğrenciler yoğun ilgi gösterdi. Derslerin yapıldığı Rasathaneye ulaşım katılımcıların kendi imkanlarıyla veya Tandoğan kampüsü-Rasathane-Tandoğan kampüsü arasına konulan servisle sağlandı.

Son bir yıl içerisinde rasathane 6885 kişi tarafından ziyaret edildi. Yukarıda belirtilen amaçlar doğrultusunda rasathaneyi ziyaret eden kişilerin ayrıntılı dökümü aşağıdaki gibidir.

Haziran 2007 – Haziran 2008 Tarihleri Süresince Rasathane Ziyaretçi Çizelgesi			
Tarih	Ziyaretçi Grubu	Kişi Sayısı	Karşıl原因 Merkez Elemanı
2 Haziran 2007	Ankara Üniversitesi Geliştirme Vakfı İ.Ö.O. Bilim Kampı	80	Arş. Gör. T. Çolak, N.D. Uluş, D. Çakan
13 Haziran 2007	Cengizhan İ.Ö.O.	20	Arş. Gör. M. Yılmaz, D. Çakan
24 Haziran 2007	Halk Günü	40	Tüm Elemanlar
5 Temmuz 2007	İnsani Gelişim Der. Yaz Okulu	80	Arş. Gör. A. Elmaslı, Uzm. A. Okan
13 Temmuz 2007	A. Ü. TÖMER	15	G. Aydın, D. Çakan
29 Temmuz 2007	Halk Günü	50	Tüm Elemanlar
11-12 Ağustos 2007	Perseid Akanyıldız Yağmuru Etkinliği	1600	Tüm Elemanlar
23 Eylül 2007	Halk Günü	130	Tüm Elemanlar
21 Ekim 2007	Halk Günü	56	Tüm Elemanlar
18 Kasım 2007	Leonid Akanyıldız Yağmuru Etkinliği	44	Tüm Elemanlar
14 Aralık 2007	Geminid Akanyıldız Yağmuru Etkinliği	14	Tüm Elemanlar
16 Ocak 2008	Hacettepe Üniversitesi Beytepe Anaokulu	70	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan
21 Şubat 2008	Tam Ay Tutulması Etkinliği	12	Tüm Elemanlar
24 Şubat 2008	Satürn Karşı-Konum Etkinliği	300	Tüm Elemanlar
27 Şubat 2008	Samanyolu Yusuf Tanık İlköğretim Okulu	66	Arş. Gör. T. Kılıçoğlu, Uzm. A. Okan
5 Mart 2008	Özel Yüce İlköğretim Okulu	59	Arş. Gör. T. Çolak, N.D. Uluş, D. Çakan
6 Mart 2008	Özel Yüce İlköğretim Okulu	67	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan
7 Mart 2008	Özel Yüce İlköğretim Okulu	58	Arş. Gör. Ş. Çalışkan, Uzm. A. Okan
11 Mart 2008	Doku Kültür Anaokulu	52	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan
13 Mart 2008	İpek Koleji	52	Arş. Gör. N. Alan, Uzm. A. Okan
16 Mart 2008	Halk Günü	157	Tüm Elemanlar
17 Mart 2008	Özel Yüce İlköğretim Okulu	77	Arş. Gör. N. Alan, Uzm. A. Okan
18 Mart 2008	Çankaya Özel Pınar İlköğretim Okulu	35	Arş. Gör. H. V. Şenavcı, Uzm. Ö. Baştürk
19 Mart 2008	Sardunya Anaokulu	49	Uzm. Ö. Baştürk, D. Çakan
19 Mart 2008	Özel Yüce İlköğretim Okulu	46	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan
20 Mart 2008	Laika Akbilek İlköğretim Okulu	66	
21 Mart 2008	Çınar Yuva	13	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan
24 Mart 2008	Bahçelievler Nebahat Keskin İlköğretim Okulu	68	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan
25 Mart 2008	Laika Akbilek İlköğretim Okulu	66	Arş. Gör. Ş. Çalışkan, Uzm. A. Okan
27 Mart 2008	Bahçelievler Nebahat Keskin İlköğretim Okulu	66	Arş. Gör. N. Alan, Uzm. A. Okan
27 Mart 2008	Hacı Ömer Sabancı İlköğretim Okulu	58	Arş. Gör. T. Kılıçoğlu, Uzm. A. Okan
28 Mart 2008	Tarhuncu Ahmet Paşa İlköğretim Okulu	45	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan
7 Nisan 2008	Rotary Yeşiltepe İlköğretim Okulu	85	Uzm. Ö. Baştürk, Arş. Gör. Ş. Çalışkan, D. Çakan
8 Nisan 2008	Atıf Beyderlioğlu İlköğretim Okulu	51	Arş. Gör. H. V. Şenavcı, Uzm. Ö. Baştürk
9 Nisan 2008	Atıf Beyderlioğlu İlköğretim Okulu	97	Uzm. Ö. Baştürk, D. Çakan
10 Nisan 2008	Perihan İnan İlköğretim Okulu	73	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan

Haziran 2007 – Haziran 2008 Tarihleri Süresince Rasathane Ziyaretçi Çizelgesi			
11 Nisan 2008	Perihan İnan İlköğretim Okulu	69	Arş. Gör. N. Alan, Uzm. A. Okan
13 Nisan 2008	Halk Günü	197	Tüm Elemanlar
16 Nisan 2008	Satı Öztürk İlköğretim Okulu	50	Arş. Gör. T. Kılıçoğlu, Uzm. A. Okan
16 Nisan 2008	Özel Ömersan Ankara Yıldız Anaokulu	29	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan
17 Nisan 2008	TED Ankara Koleji Vakfı Özel İlköğretim Okulu	14	Arş. Gör. H. V. Şenavcı, Uzm. Ö. Baştürk
18 Nisan 2008	Kemal Yurtbilir İşitme Engelliler Meslek Lisesi	54	Uzm. Ö. Baştürk, Arş. Gör. Ş. Çalışkan , D. Çakan
18 Nisan 2008	Niğde Cumhuriyet Lisesi	30	Arş. Gör. Ş. Çalışkan, Uzm. A. Okan
18 Nisan 2008	A.Ü. Dil ve Tarih Coğrafya Fak. - Felsefe Bölümü	25	Uzm. A. Okan
25 Nisan 2008	Mehmet Özcan Torunoğlu İlköğretim Okulu	42	Uzm. Ö. Baştürk, Arş. Gör. Ş. Çalışkan , D. Çakan
01 Mayıs 2008	Kütükçü Ali Bey İlköğretim Okulu	88	Arş. Gör. N. Alan, Uzm. A. Okan
02 Mayıs 2008	Kurtuluş İlköğretim Okulu	35	Uzm. Ö. Baştürk, D. Çakan
05 Mayıs 2008	Melikşah İlköğretim Okulu	174	Arş. Gör. T. Kılıçoğlu, Uzm. A. Okan
06 Mayıs 2008	Melikşah İlköğretim Okulu	150	Arş. Gör. T. Kılıçoğlu, Uzm. A. Okan
07 Mayıs 2008	Melikşah İlköğretim Okulu	130	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan
08 Mayıs 2008	Melikşah İlköğretim Okulu	133	Uzm. A. Okan, D. Çakan
11 Mayıs 2008	Halk Günü	71	Tüm Elemanlar
12 Mayıs 2008	Çankaya Cumhuriyet Anaokulu	26	Arş. Gör. N. Alan, Uzm. A. Okan
12 Mayıs 2008	Çankaya Cumhuriyet Anaokulu	19	Arş. Gör. N. Alan, Uzm. A. Okan
13 Mayıs 2008	Kurtuluş İlköğretim Okulu	38	Arş. Gör. G. Gökay, Uzm. A. Okan
13 Mayıs 2008	Kurtuluş İlköğretim Okulu	20	Arş. Gör. G. Gökay, Uzm. A. Okan
13 Mayıs 2008	Ulu Önder İlköğretim Okulu	52	Arş. Gör. H. V. Şenavcı, Uzm. Ö. Baştürk, D. Çakan
13 Mayıs 2008	Mustafa Kemal İlköğretim Okulu	49	Arş. Gör. H. V. Şenavcı, Uzm. Ö. Baştürk, D. Çakan
14 Mayıs 2008	Çankaya Cumhuriyet Anaokulu	21	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan
14 Mayıs 2008	Çankaya Cumhuriyet Anaokulu	22	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan
15 Mayıs 2008	Çankaya Cumhuriyet Anaokulu	21	Uzm. A. Okan, D. Çakan
20 Mayıs 2008	Naz Önokulu	19	Arş. Gör. G. Gökay, Uzm. A. Okan
20 Mayıs 2008	Naz Önokulu	14	Arş. Gör. G. Gökay, Uzm. A. Okan
21 Mayıs 2008	Kurtuluş İlköğretim Okulu	112	Arş. Gör. G. Gökay, Uzm. A. Okan
22 Mayıs 2008	Reşatbey İlköğretim Okulu	57	Uzm. A. Okan
22 Mayıs 2008	Atatürk İlköğretim Okulu	59	Arş. Gör. Ş. Çalışkan, Uzm. A. Okan
23 Mayıs 2008	Arı Koleji	25	Arş. Gör. T. Kılıçoğlu, Uzm. A. Okan
23 Mayıs 2008	Reşatbey İlköğretim Okulu	63	Uzm. A. Okan
26 Mayıs 2008	Cumhuriyet Anaokulu	21	Arş. Gör. N. Alan, Uzm. A. Okan
27 Mayıs 2008	Avni Akyol İlköğretim Okulu	48	Arş. Gör. G. Gökay, Uzm. A. Okan
28 Mayıs 2008	İl Genel Meclisi İlköğretim Okulu	75	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan
29 Mayıs 2008	Özel Arı Koleji	48	Arş. Gör. Ş. Çalışkan, Uzm. A. Okan
29 Mayıs 2008	Özel Arı Koleji	50	Uzm. A. Okan
30 Mayıs 2008	Batıkent Anaokulu	176	Arş. Gör. T. Kılıçoğlu, Uzm. A. Okan
02 Haziran 2008	Çankaya 27 Aralık Lions İlköğretim Okulu	33	Arş. Gör. T. Kılıçoğlu, Uzm. A. Okan
02 Haziran 2008	Ankara Üniversitesi Geliştirme Vakfı Anaokulu	57	Arş. Gör. T. Kılıçoğlu, Uzm. A. Okan
04 Haziran 2008	Kurtuluş İlköğretim Okulu	42	Arş. Gör. T. Tanrıverdi, Uzm. A. Okan
05 Haziran 2008	Alper Tunga İlköğretim Okulu	21	Arş. Gör. Ş. Çalışkan
05 Haziran 2008	Çankaya Anıttepe İlköğretim O	40	Uzm. A. Okan
08 Haziran 2008	Halk Günü	156	Tüm Elemanlar
09 Haziran 2008	Ulubatlı Hasan İlköğretim Okulu	67	Arş. Gör. G. Gökay
10 Haziran 2008	Toplu Konut İlköğretim Okulu	49	Arş. Gör. H. V. Şenavcı

Haziran 2007 – Haziran 2008 Tarihleri Süresince Rasathane Ziyaretçi Çizelgesi			
11 Haziran 2008	Kadri Suyabakan İlköğretim Okulu	49	Uzm. Ö. Baştürk, Arş. Gör. Ş. Çalışkan, D. Çakan
14 Haziran 2008	MEV Özel Ankara İlköğretim Okulu	36	Arş. Gör. H. V. Şenavcı
26 Haziran 2008	Gölbaşı İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü	92	Arş. Gör. Ş. Çalışkan, Uzm. A. Okan
TOPLAM		6885	kişi

E- Yayınlar

Rasathanede yapılan gözlemlere dayalı son 1 (bir) yıl içerisinde yapılmış 2 tanesi SCI kapsamında olmak üzere toplam 5 adet yayın yapılmıştır. Ayrıntılı liste aşağıdaki gibidir.

SCI Kapsamında Yapılan Yayınlar:

1. Selam, S.O., Albayrak, B., 2007, “Orbital Period Variation of the Eclipsing Binary System TT Herculis”, *Astronomische Nachrichten (AN)*, v. 328, iss. 2, p. 154-158
2. Ekmekçi, F., and Topal, S., 2007, “Photometric Observations and Multiple Frequencies of The Delta Scuti Variable CC And”, *New Astronomy*, v.13, iss. 2, p. 118-123

Uluslararası Hakemli Dergilerde:

1. Senavci, H.V.; Tanriverdi, T.; Torun, E.; Elmasli, A.; Kilicoglu, T.; Cinar, D.; Sipahioğlu, S.; Alan, N.; Colak, T.; Yilmaz, M.; Ulus, N.D.; Basturk, O.; Caliskan, S.; Aydın, G.; Ekmekci, F.; Albayrak, B.; Selam, S.O., 2007, “Photoelectric Minima of Some Eclipsing Binary Stars”, *IBVS No. 5754*
2. Kılıçoğlu, T., Baştürk, Ö., Şenavcı, H. V., Yılmaz, M., Tanriverdi, T., Alan, N., Sipahioğlu, S., Aydın, G., Çelik, L., Çalışkan, S., Elmaslı, A., Gökay, G., Çakan, D., Demircan, Y., Ekmekçi, F., Selam, S. O., Yüce, K., Albayrak, B., 2007, “Photoelectric Minima of Some Eclipsing Binary Stars”, *IBVS No. 5801*

Ulusal Hakemli Dergilerde:

1. Albayrak, B., Şenavcı, H. V. ve Selam, S.O., 2007, “HV Aqr Çift Yıldızının Fotometrik Analizi”, *Çankaya University Journal of Arts and Sciences*, sayı 7, syf. 1 - 11