

Assoc. Prof. Hulusi GÜLSEÇEN

Personal Information

Office Phone: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Extension: 10285

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

Email: hgulsecen@istanbul.edu.tr

Web: <http://www.istanbul.edu.tr/fen/astronomy/hinfo.php?info=24&set=1>

Address: İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü (Rektörlük Bahçe İçi), 34119 Üniversite Beyazıt-İSTANBUL

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Institute Of Graduate Studies In Sciences, Genel Astronomi, Turkey 1983 - 1989

Postgraduate, Istanbul University, Institute Of Graduate Studies In Sciences, Astronomi, Turkey 1980 - 1983

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Science, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Turkey 1976 - 1980

Dissertations

Doctorate, Güneş Leke Gruplarının Oluşumunda Coriolis Kuvvetinin Etkisi, Istanbul University, Fen Bilimleri, Genel Astronomi, 1989

Postgraduate, Asteroidlerde Komensürabilite Problemi, Istanbul University, Institute of Graduate Studies In Sciences, Astronomi Ve Uzay Bilimleri/ Genel Astronomi, 1983

Research Areas

Physics, Astronomy and Astrophysics, Sun and Solar Systems, Stars, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Istanbul University, Faculty Of Science, Astronomy And Space Sciences, 2015 - Continues

Assistant Professor, Istanbul University, Faculty Of Science, Astronomy And Space Sciences, 1990 - 2014

Research Assistant, Istanbul University, Faculty Of Science, Astronomy And Space Sciences, 1983 - 1990

Academic and Administrative Experience

İstanbul Üniversitesi, Faculty of Science, 2008 - 2011

İstanbul Üniversitesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 1995 - 1998

Courses

Yıldızların İçyapısı (Örgün Öğr.) Bahar, Undergraduate, 2016 - 2017

Yıldızların İçyapısı (İkinci Öğr.) Bahar, Undergraduate, 2016 - 2017

Yıldızların İçyapısı, (İkinci Öğretim), (Ast. Böl.), Bahar, Undergraduate, 2015 - 2016

Astrofizik (İkinci Öğr.) Güz Dönemi, Undergraduate, 2016 - 2017
Astrofizik (Örgün Öğr.) Güz Dönemi, Undergraduate, 2016 - 2017
Astronotik, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2004 - 2005, 2005 - 2006, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Bilgisayar Ağları ve Güvenlik (Enformatik Böl.) Güz, Postgraduate, 2016 - 2017
Yıldızların İçyapısı, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar,, Undergraduate, 2015 - 2016
İnternet Uygulamaları ve Protokolleri (Enformatik Böl.) Güz, Doctorate, 2016 - 2017
Astronotik, (İkinci Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Yıldızların İçyapısı, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 2006 - 2007, 2007 - 2008, 2008 - 2009, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2014 - 2015
İnternet Uygulamaları ve Protokoller, (Enformatik Böl.), Güz, Doctorate, 2015 - 2016
Astrofizik, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Güz, Undergraduate, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Yıldızların Evriminin Fizikseli I, (Astr. Böl.), Bahar, Postgraduate, 2014 - 2015
Yıldızların İçyapısı, (İkinci Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 2014 - 2015
Astrofizik, (İkinci Öğretim), (Astr. Böl.), Güz, Undergraduate, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Bilgisayar Ağları ve Güvenlik, (Enformatik Böl.), Güz, Postgraduate, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Yıldızların İç Yapısı (İkinci Öğrt.), Undergraduate, 2013 - 2014
Astronotik (Örgün Öğrt.), Undergraduate, 2013 - 2014
Yıldızların İç Yapısı (Örgün Öğrt.), Undergraduate, 2013 - 2014
Astronotik(ikinci öğretim), Undergraduate, 2013 - 2014
Bilgisayara Giriş I, Undergraduate, 2012 - 2013, 2013 - 2014
Astronotik (Örgün Öğr.), Undergraduate, 2012 - 2013
Yıldızların İçyapısı (Örgün Öğr.), Undergraduate, 2012 - 2013
İnternet Uygulamaları ve Protokoller, (Enformatik Böl.), Doctorate, 2013 - 2014
Astronotik (İkinci Öğr.), Undergraduate, 2012 - 2013
Bilgisayar Ağları ve Güvenlik, (Enformatik Böl.), Postgraduate, 2013 - 2014
İnternet Uygulamaları ve Protokoller (Enformatik Böl.), Doctorate, 2012 - 2013
Bilgisayar Ağları ve Güvenlik (Enformatik Böl.), Postgraduate, 2012 - 2013
Bilgisayar Ağları ve Güvenlik (UE), Postgraduate, 2012 - 2013
Bilgi İletişim ve Bilgisayar Ağları, (UE, Enformatik Böl.), Güz, Postgraduate, 2010 - 2011
İnternet Uygulamaları ve Protokoller, (Enformatik Böl.), Güz, Doctorate, 2010 - 2011
Bilgisayar Ağları ve İletişim, (Enformatik Böl.), Bahar, Postgraduate, 2009 - 2010
Bilgisayar Ağları ve İletişim, (Enformatik Böl.), Bahar, Postgraduate, 2008 - 2009
Bilgisayara Giriş I, (Örgün Öğretim), (Kültür Üniv. Mol. Bio.), Bahar, Undergraduate, 2008 - 2009
Bilgisayara Giriş, (Örgün Öğretim), (Kültür Üniv. Psikoloji), Bahar, Undergraduate, 2008 - 2009
Bilimsel Araştırma ve Yöntemleri, (Enformatik Böl.), Bahar, Postgraduate, 2008 - 2009
Bilgisayara Giriş II, (Örgün Öğretim), (Kültür Üniv. Türk Dili), Bahar, Undergraduate, 2008 - 2009
Bilgisayara Giriş I, (Örgün Öğretim), (Kültür Üniv. Mol. Bio.), Undergraduate, 2008 - 2009
Bilgisayara Giriş I, (Örgün Öğretim), (Kültür Üniv. Türk Dili), Güz, Undergraduate, 2008 - 2009
İnt.to.Comp. I, (Örgün Öğretim), (Kültür Üniv. İng.Dili), Güz, Undergraduate, 2008 - 2009
Ast. Bilg. Prog. II, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 2005 - 2006, 2006 - 2007
Diploma Tezi, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 2001 - 2002, 2004 - 2005, 2005 - 2006, 2006 - 2007
İnternet Tabanlı Uyg. I, (Enformatik Böl.), Bahar , Doctorate, 2005 - 2006
Yıldızların İçyapısı, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Güz, Undergraduate, 2006 - 2007
Bilgi İletişim ve Bilgisayar Ağları, (Enformatik Böl.), Bahar, Postgraduate, 2005 - 2006
Bilgi İşlem II, (Örgün Öğretim), (Ed. Fak, Antropoloji), Bahar, Undergraduate, 2004 - 2005
İnternet Tabanlı Uygulamalar I (Örgün Öğretim), (Fen Fak.), Undergraduate, 2005 - 2006
Bilgisayar Programlama II, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 2004 - 2005
Bilgi İşlem I, (Örgün Öğretim), (Ed. Fak, Antropoloji), Güz, Undergraduate, 2004 - 2005
Uzun Dalgaboyu Astrofizik, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 1993 - 1994, 1994 - 1995, 1999 - 2000, 2000 - 2001, 2001 - 2002

Enformasyon Teknoloji Araçları, (Örgün Öğretim), (Ed. Fak. Arşiv. Böl.), Bahar, Undergraduate, 2001 - 2002
Uzun Dalgaboyu Astrofiziği, (İkinci Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 1993 - 1994, 1994 - 1995, 1999 - 2000, 2000 - 2001
(Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 2000 - 2001
Bilgisayar Kullanımına Giriş, (Örgün Öğretim), (Ed. Fak. Arşiv. Böl.), Güz, Undergraduate, 2001 - 2002
Uluslararası Bilgisayar Ağları, (Örgün Öğretim), (Ed. Fak. Arşiv. Böl.), Undergraduate, 2001 - 2002
Diploma Tezi, (İkinci Öğretim), Lisans (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 1999 - 2000
Diploma Tezi, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, , Undergraduate, 1999 - 2000
Yüksek Enerji Astrofiziği (İkinci Öğretim), Güz, (Astr. Böl.), Undergraduate, 1998 - 1999
Yüksek Enerji Astrofiziği, (İkinci Öğretim), Güz, Undergraduate, 1997 - 1998
Uzun Dalgaboyu Astrofiziği, (Örgün Öğretim), Bahar, Undergraduate, 1997 - 1998
Uzun Dalgaboyu Astrofiziği, (İkinci Öğretim), Bahar, Undergraduate, 1997 - 1998
Yüksek Enerji Astrofiziği (Örgün Öğretim), Güz, (Astr. Böl.), Undergraduate, 1998 - 1999
Genel Programlama II, (İkinci Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 1991 - 1992, 1992 - 1993, 1993 - 1994, 1994 - 1995, 1996 - 1997
Spektroskopi, (İkinci Öğretim), (Astr. Böl.), Güz, Undergraduate, 1997 - 1998
Spektroskopi (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Güz, Undergraduate, 1997 - 1998
Genel Programlama I, (İkinci Öğretim), (Astr. Böl.), Güz, Undergraduate, 1991 - 1992, 1992 - 1993, 1993 - 1994, 1994 - 1995, 1997 - 1998
Genel Programlama II, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 1991 - 1992, 1992 - 1993, 1993 - 1994, 1994 - 1995, 1996 - 1997
Genel Programlama I, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Güz, Undergraduate, 1990 - 1991, 1991 - 1992, 1992 - 1993, 1993 - 1994, 1994 - 1995, 1996 - 1997
Genel Programlama I, (İkinci Öğretim), Lisans (Astr. Böl.), Güz, Undergraduate, 1995 - 1996
Genel Programlama I, (Örgün Öğretim), Lisans (Astr. Böl.), Güz, Undergraduate, 1995 - 1996
Astronotik, (Fen Bil., Astr.), Güz, Postgraduate, 1992 - 1993, 1993 - 1994
Astronotik II, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 1990 - 1991, 1991 - 1992
Astronotik I, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Güz, Undergraduate, 1991 - 1992
Astronotik I, (Örgün Öğretim), (Astr. Böl.), Bahar, Undergraduate, 1990 - 1991

Advising Theses

GÜLSEÇEN H., HIPPARCOS Uydusu'nun Yapısı ve Uydu Verileriyle Bir Uygulama, Postgraduate, Ö.Avcıl(Student), 2011
GÜLSEÇEN H., İşletmelerde e-Öğrenmenin Personelin Genel Performansına Etkisinin İncelenmesi ve Bir Uygulama, Postgraduate, K.Tepecik(Student), 2007

Jury Memberships

Doctorate, Doktora Tez Savunma Jürisi (Hikmet Çakmak), İst. Üniv. Fen Bil. Enstitüsü, May, 2017
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi (Şeyma Mercimek), İst. Üniv. Fen Bil. Enstitüsü, January, 2017
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi (Özkan Değer), İst. Üniv. Fen Bil. Enstitüsü, July, 2016
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunma Jürisi (Eyüp Kaan Ülgen), İst. Üniv. Fen Bil. Enst., March, 2016
Doctorate, Doktora Tez Savunması Jürisi, (Mukadder İğdi Şen), İst. Üniv. Fen Bil. Enst., June, 2015
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması Jürisi, (Yeliz Nuranoğlu), 07.07.2014, İst. Üniv. Fen Bil. Enst., July, 2014
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması Jürisi, (Hatice Bahar Atalı), Asil, 11.07.2014, İst. Üniv. Fen Bil. Enst., July, 2014
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması Jürisi, (Özge Avcıl Bora), İst. Üniv. Fen Bil. Enst., April, 2011
Doctorate, Doktora Tez Savunması Jürisi, (Ümit Deniz Göker), (23.08.2010), İzmir, Ege Üniv. Fen Bil. Enst., August, 2010
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması Jürisi, (Kemal Tepecik), (Enformatik Böl.), İst. Üniv. Fen Bil. Enst., July, 2007

Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması Jürisi, (Hülya Yeşilyaprak), (12.3.1999), İst. Üniv. Fen Bil. Enst., March, 1999
Doctoral Examination, Yüksek Lisans Sınav Jürisi, (23.Tem. 1997), İst. Üniv. Fen Bil. Enst., July, 1997
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Savunması Jürisi, (14.7.1997), İst. Üniv. Fen Bil. Enst., July, 1997
Doctoral Examination, Doktora Sınav Jürisi, (23.Tem. 1997), 1997-1998, İst. Üniv. Fen Bil. Enst., July, 1997
Doctoral Examination, Doktora Sınav Jürisi, (9.Eyl.1996), İst. Üniv. Fen Bil. Enst., September, 1996
Doctoral Examination, Yüksek Lisans Sınav Jürisi, (19.Eyl.1996), İst. Üniv. Fen Bil. Enst., September, 1996
Doctoral Examination, Yüksek Lisans Sınav Jürisi, (27.9.1993), İst. Üniv. Fen Bili. Enst., September, 1993
Doctoral Examination, Yüksek Lisans Sınav Jürisi, (23.Eyl.1992), İst. Üniv. Fen Bil. Enst. , September, 1992
Post Graduate, Yüksek Lisans Tez Jürisi,(14.Eyl.1992), İst. Üniv. Fen Bil. Enst., September, 1992
Doctoral Examination, Yüksek Lisans Sınav Jürisi, 3.Eki.1991, İst. Üniv. Fen Bil. Enst. , October, 1991
Doctoral Examination, Yüksek Lisans Sınav Jürisi, 24.Eyl.1990, İst. Üniv. Fen Bil. Enst., September, 1990
Doctoral Examination, Doktora Sınav Jürisi, 26.Eyl.1990, İst. Üniv. Fen Bil. Enst., September, 1990

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

- I. **A photometric study of SDSS J081256.85+191157.8: Detection of orbital and negative superhump periods**
NEW ASTRONOMY, vol.28, pp.49-53, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Searching for superhump period of cataclysmic variable AY Psc**
NEW ASTRONOMY, vol.14, no.3, pp.330-335, 2009 (Journal Indexed in SCI)
- III. **UBV photometry of the massive eclipsing binary TT Aur**
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, vol.18, no.2, pp.151-157, 2001 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **MODEL-COMPARED RGU-PHOTOMETRIC SPACE DENSITY GRADIENTS IN THE INTERMEDIATE-LATITUDE FIELD NGC-2403**
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS SUPPLEMENT SERIES, vol.74, no.2, pp.251-264, 1988 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **"What's the Weather Like Today?": A computer game to develop algorithmic thinking and problem solving skills of primary school pupils**
Education and Information Technologies, vol.22, no.3, pp.1133-1147, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **The sunspot observations made in 2006, Makale No: s.200715(1-8), (ISSN: 1300-0713), Yeni Seri, (2006-2007)**
GÜLSEÇEN H.
İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Matematik, Fizik ve Astronomi Dergisi, vol.2, pp.1-8, 2008 (National Refreed University Journal)
- III. **The UV Luminosity of Z Cam Type Dwarf Novae**
Özkan M. T. , Gülseçen H., Esenoğlu H. H. , Ak T., Saygıç A. T.
The Journal of the American Association of Variable Star Observers, vol.35, pp.148, 2006 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Empowering Learners in The Production of a Web-Based Learning Resource For A Science Course: An Active Learning Case Study**
GÜLSEÇEN H., GÜLSEÇEN S.
EEC Energy, Environment and Communication, vol.2, pp.29-44, 2005 (Refereed Journals of Other Institutions)
- V. **Bilgi Teknolojisinin Astronomi Araştırmalarına ve Eğitim-Öğretimine Etkileri, (ISSN: 1300-1272)**
Tunca Z., Koçer D., Limboz F., GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.
Yaşadıkça Eğitim, no.80, pp.23-26, 2003 (Other Refereed National Journals)

- VI. **Astronomi Tabanlı Çalışmalarda Hizmet Verecek Bir Bilgi Yönetim Sistemi, ISSN 1300–3410**
Gülseçen S., Saygıç A. T. , GÜLSEÇEN H., Esenoğlu H. H.
Endüstri Mühendisliği, TMMOB Makine Mühendisleri Odası Yayını, vol.10, pp.19-24, 1998 (Other Refereed National Journals)
- VII. **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.10, pp.19-24, 1998 (National Non-Refereed Journal)
- VIII. **The Sunspot Observations Made in 1983**
GÜLSEÇEN H.
İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Mecmuası, vol.Seri C, no.49, pp.39-56, 1984 (National Refreed University Journal)
- IX. **Observations of the Solar Chromosphere on Ascending Branch of the 21 th Cycle", , Serie C, Vol.48 83-130, 1983**
Gülseçen H., Özkan M. T. , Ökten A., Saygıç A. T.
Review of Faculty of Science, University of Istanbul, vol.48, pp.83-130, 1983 (National Refreed University Journal)
- X. **Observations of the Solar Chromosphere on Descending Branch of the 21 th Cycle**
Saygıç A. T. , Gülseçen H., Özkan M. T. , Ökten A.
Review of Faculty of Science, University of Istanbul, vol.48, pp.45-83, 1983 (National Refreed University Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Who Runs The World: Data**
Gülseçen H., Esenoğlu H. H. , Gülseçen S. (Editor), Sharma S. (Editor), Akadal E. (Editor)
İstanbul University Ptes, İstanbul, 2020
- II. **Astronomical Data**
Gülseçen H., Esenoğlu H. H.
in: Who Runs The World: Data, Sevinç Gülseçen,Sushil Kumar Sharma,Emre Akadal, Editor, Istanbul University Press, İstanbul, pp.13-36, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Spectroscopy and Photometry of Gaia20eld (Nova Cas 2020)**
Esenoğlu H. H. , Hamed G. E. , Gülseçen H., Galeev A.
11th OPTICON Gaia Science Alerts Workshop 2020, Warszawa, Poland, 18 - 22 January 2021, pp.3
- II. **Akıllı Karar Sistemleri ve Uygulamaları**
GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.
KHO.1. Sistem Mühendisliği ve Savunma Uygulamaları Sempozyumu, Ankara, Turkey, pp.727
- III. **Fen Eğitimi için bir Model: Bilgi Teknolojisi Destekli Astronomi Eğitimi**
GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H., KOÇER D.
1. Uluslararası Katılımlı Eğitimde Bilgi Teknolojileri Sempozyumu, Bursa, Turkey, pp.1
- IV. **Çok kullanıcı Sistemlerden PC_LAN'lara Doğru**
GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.
8. Türkiye Bilgisayar Kongresi, İstanbul, Turkey, pp.1
- V. **Hyper-Öğrenme Ortamları ve Teknofobi**
GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H., DERMAN E.
Ortaöğretimde Temel Bilimler Sempozyumu, İstanbul, Turkey, pp.141
- VI. **SRG X Işın Gözlemevi: Büyük Veri**
Esenoğlu H. H. , Gülseçen H.

- IV. RTT150 - SRG Extended Workshop dedicated to the memory of Prof. Dr. Akif ESENDEMİR, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2019, pp.1-104
- VII. **(1)Yeni Patlayacak NovalarınFırsat Gözlemi, (2) Yeni Keşfedilen Sönük Kataklistik Değişenin Zaman Çözümlü Gözlemleri, (3) Yeni keşfedilen J1730+6248 kataklistik değişenin zaman çözümü gözlemleri**
ESENOĞLU H. H. , GÜLSEÇEN H.
V. TUG Teleskopları Performans Çalıştayı, Antalya, Turkey, 23 - 25 October 2015, pp.1
- VIII. **Kataklistik Değişen SDSS J1730+6248'in Rotse Verilerinden Süperhump Araştırması**
Gülseçen H., Esenoğlu H. H. , Al-Mosbeh K., Gülseçen S.
XVI. Ulusal Astronomi Toplantısı ve V. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Prof. Dr. Erdal İnönü Onuruna, ISBN: 975-8100-33-5, Çanakkale, Turkey, 8 - 12 September 2008, vol.1, pp.349-361
- IX. **Kataklistik Değişen SDSS J1730+6248'in Rotse Verilerinden Süperhump Araştırması,(ISBN: 975-8100-33-5)**
GÜLSEÇEN H., ESENOĞLU H. H. , Mosbeh K., GÜLSEÇEN S.
XVI. Ulusal Astronomi Toplantısı ve V. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Çanakkale, Turkey, 8 - 12 September 2008, vol.7a, pp.349-361
- X. **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
- XI. **Bir Aktif Öğrenme Yaklaşımı olarak e-Öğrenme, Proceedings (ISBN: 975-441-216-2)**
GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.
New Information Technologies in Education. Second International 2004 Workshop, NITE 2004, İzmir, Turkey, 20 - 22 September 2004, pp.250-260
- XII. **Astronominin Diğer Temel Bilimlerle İlişkisi**
GÜLSEÇEN H.
V.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Ankara, Turkey, 16 - 18 September 2002, vol.1, pp.8-9
- XIII. **Astronomi Ve Uzay Bilimleri Alanında Konu Başlıkları**
ESENOĞLU H. H. , Mutluoğlu A. Ş. , Tektunalı G., Koçer D., Menteşe H., GÜLSEÇEN H., Limboz F., KARATAŞ Y.
TÜBİTAK MAM-KRITEK 2001 Kritik Teknolojiler Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 20 - 21 September 2001, pp.189-198
- XIV. **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
- XV. **Astronomi ve Uzay Bilimleri Alanı İçin Türkçe Konu Başlıkları Listesi**
MUTLUOĞLU A. Ş. , ESENOĞLU H. H. , TEKTUNALI H. G. , Koçer D., Menteşe H. H. , GÜLSEÇEN H., LİMBOZ F., KARATAŞ Y.
XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Turkey, 1 - 04 December 2000, no.61, pp.254
- XVI. **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
- XVII. **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
- XVIII. **Objectives of the Georgian-Turkish Joint Group at Solar Eclipse in Elazığ**
Gigolashvili M. S. , Khetsuriani T. S. , Khutsisvili E. V. , Kiladze R. I. , Salukvadze G. N. , Gheonjian L. A. , Mayer A. K. ,

Japaridze D. R. , Kapanadze Z., ÖKTEN A., et al.

The Last Total Eclipse of The Millennium in Turkey, ASP Conference Series, İstanbul, Turkey, 1 - 04 April 2000, vol.205, pp.190-200

- XIX. **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
- XX. **Objectives of the Georgian-Turkish joint group at solar eclipse in Elazig**
Gigolashvili M., Khetsuriani T., Khutsishvili E., Kiladze R., Salukvadze G., Gheonjan L., Mayer A., Japaridze D., Kapanadze Z., ÖKTEN A., et al.
Symposium on the Last Total Solar Eclipse of the Millennium in Turkey, İstanbul, Turkey, 13 - 15 August 1999, vol.205, pp.190-195
- XXI. **Fen Eğitimi için bir Model: Bilgi Teknolojisi Destekli Astronomi Eğitimi**
GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H., KOÇER D.
1. Uluslararası Katılımlı Eğitimde Bilgi Teknolojileri Sempozyumu, Bursa, Turkey, 14 - 16 October 1999, pp.34
- XXII. **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
- XXIII. **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
- XXIV. **On the Purposes of Georgian-Turkish Joint Group at Solar Eclipse in Elazığ, Astronomical Society of The Pascific Conference Series**
Gigolashvili M., Khetsuriani T., Khutsisvili E., Kiladze R., Salukvadze G., Gheonjan L. A. , Mayer A., Japaridze D., Kapanadze Z., ÖKTEN A., et al.
The Last Total Eclipse of The Millennium in Turkey, İstanbul, Turkey, 13 - 15 August 1999, vol.205, pp.190-195
- XXV. **Objectives of the Georgian-Turkish Joint Group at Solar Eclipse in Elazığ, Astronomical Society of The Pascific Conference Series**
Gigolashvili M., Khetsuriani T., Khutsisvili E., Kiladze R., Salukvadze G., Gheonjan L. A. , Mayer A., Japaridze D., Kapanadze Z., ÖKTEN A., et al.
The Last Total Eclipse of The Millennium in Turkey, İstanbul, Turkey, 13 - 15 August 1999, vol.205, pp.190-195
- XXVI. **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
- XXVII. **Koronal Tüycüklerin 11 Ağustos 1999 Tam Güneş Tutulması Sırasında Yüksek Ayırma Güçlü Beyaz Işık Gözlemleri**
Özışık T., ÖKTEN A., ÖZKAN M. T. , AK T., GÜLSEÇEN H., Kara M.
XI. Ulusal Astronomi Toplantısı, Elazığ, Turkey, 7 - 10 August 1999, vol.61, pp.7-9
- XXVIII. **Study to Install an Information System at University of Istanbul Astronomy and Space Sciences Department, Astronomical Society of The Pascific Conference Series**
GÜLSEÇEN S., AK T., GÜLSEÇEN H., ÇALIŞKAN H.
Astronomical Data Analysis Software and Systems VIII, Urbana/Illinois, United States Of America, 1 - 04 November 1998, vol.172, pp.261-264
- XXIX. **Astronomi ve Uzay Bilimleri Alanı için Türkçe Konu Başlıkları Listesinin Hazırlanması ve Access Bilgisayar Programı ile Kütüphaneciliğe Uygulanması**
TEKTUNALI H. G. , Esenoğlu H. H. , Mutluoğlu A. Ş. , Koçer D., GÜLSEÇEN H.
Orta Öğretimde Temel Bilimler Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 December 1997, pp.159-166
- XXX. **Hiperöğrenme Ortamları ve Teknofobi, Eyüboğlu Eğitim Kurumları Yayınları**

GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H., DERMAN E.

Ortaöğretimde Temel Bilimler Sempozyumu (Astronomi: Matematik ve Fen Bilimlerinin Uygulama Alanı), İstanbul, Turkey, 1 - 02 November 1997, no.2, pp.141-147

XXXI. Akıllı Karar Sistemleri ve Uygulamaları

GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H.

KHO.1. Sistem Mühendisliği ve Savunma Uygulamaları Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 13 October 1995, vol.1, pp.727-735

XXXII. Çok Kullanıcılı Sistemlerden PC_LAN'lara Doğru

GÜLSEÇEN H., GÜLSEÇEN S.

8. Türkiye Bilgisayar Kongresi, İstanbul, Turkey, 27 - 30 May 1991, pp.305-310

XXXIII. Güneş Leke Gruplarının Oluşumunda Coriolis Kuvvetinin Etkisi

GÜLSEÇEN H.

VII. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 10 - 15 October 1990, pp.281-295

Other Publications

I. Gaia14aae-A Cataclysmic Variable Star With Deep Eclipses

Galeev A., ESENOĞLU H. H. , GÜLSEÇEN H., Nuryev N., Nikolaeva E.

Other, pp.60, 2018

II. 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, İSVİÇRE, 26-31 Mayıs 1997, Vol. 35, No. 1

ÖZKAN T., GÜLSEÇEN H., ESENOĞLU H. H. , AK T., SAYGAÇ A. T.

Other, pp.148, 2006

III. 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

IV. Study to Install an Information System at University of Istanbul Astronomy and Space Science Dept

GÜLSEÇEN S., GÜLSEÇEN H., ÇALIŞKAN H., AK T.

Presentation, pp.261-264, 1999

Supported Projects

GÜLSEÇEN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Yeni Keşfedilen Kataklişik Değişenlerin ROTSE Verilerinden Dönem Analizi ve Superhump Araştırması, 2009 - 2012

GÜLSEÇEN H., Other Supported Projects, 11 Ağustos 1999 Tam Güneş Tutulmasında İyonik Koronanın, Kromosferik Flaş Spektrumunun ve Koronal Polarizasyonunun (Elazığ'da) yapılacak gözlemlerle incelenmesi, 1999 - 2001

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

Activities in Scientific Journals

XV. Ulusal Astronomi Kongresi ve IV. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi Bildiri Kitabı, Editor, 2006 - 2006

Edit Congress and Symposium Activities

2. Uluslararası Dijital Yaşam Ortamları Kongresi, İst. Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2016

19. Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2016

XX. Türkiye'de İnternet Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

2. Ulusal Yönetim Bilişim Sistemleri Kongresi, (Oturum Başkanı), Atatürk Üniv., Attendee, Erzurum, Turkey, 2015

R ile Veri Madenciliği Yaz Okulu, Attendee, Muğla, Turkey, 2015

IFIP TC3 Working Conference "A New Culture of Learning: Computing and Next Generations", (Bildirili), Vilnius Univ., Attendee, Vilnius, Lithuania, 2015

Uzay ve Hava Gücü Forumu, UZHAF 2015, Hava Harp Okulu Havacılık ve Uzay Teknolojileri Enstitüsü, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

XIX.Türkiye'de İnternet Konferansı, Yaşar Üniv., Attendee, İzmir, Turkey, 2014

5td International Conference On Innovations in Learning for the Future 2014: e-Learning, İstanbul Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

Astronomi, Uzay Bilimleri ve Uzay Teknolojileri Bölümlerinin Lisans Ders Programlarının Yeniden Düzenlenmesi Çalıştayı, İstanbul Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

XVIII. Türkiye'de İnternet Konferansı, İnet-tr'13, İst.Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2013

4.Ulusal Yönetim Bilişim Sistemleri ve İşletme Enformatiği Bölümleri Toplantısı, YBS/İE, Sakarya Üniv., Attendee, Sakarya, Turkey, 2013

Küçük Teleskoplarla Bilim Çalıştayı: Fırsat Gözlemciliği, İst.Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2013

4td International Conference On Innovations in Learning for the Future 2012: e-Learning", İstanbul Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2012

XVIII. Ulusal astronomi ve Uzay Bilimleri Kongresi, İnönü Üniv., Attendee, Malatya, Turkey, 2012

Türkiye'deki Teleskoplarla Bilim sempozyumu, İst.Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2012

Yer ve Gök Çalıştayı, Ege Üniv., Attendee, İzmir, Turkey, 2012

Ulusal IPv6 Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2011

Güneş ve Güneş benzeri Yıldızlar Sempozyumu, İstanbul Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2010

2010 Avrupa Kültür Başkenti İstanbul'da Bilgi ve İnsan, İst.Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2010

3nd International Conference On Innovations in Learning for the Future 2010: e-Learning, Kült.Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2010

"2006 Tam Güneş Tutulması ve Astronominin Fen Bilimlerindeki Yeri Sempozyumu,, Attendee, Antalya, Turkey, 2009

XVI.Ulusal Astronomi Kongresi ve V. Ulusal Öğrenci Kongresi, Osekiz Mart Üniv., Attendee, Çanakkale, Turkey, 2008

2nd International Conference On Innovations in Learning in Learning for the Future 2008: e-Learning, İstanbul Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2008

XV. Ulusal Astronomi Kongresi, Kültür Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2006

Bilgi Teknolojileri Kongresi IV, Akademik Bileşim 2006, Pamukkale Üniv., Attendee, Denizli, Turkey, 2006

First International Conference on Innovations in Learning for The Future:e-Learning", İst. Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2004

XIV.Ulusal Astronomi Kongresi ve III. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Erciyes Üniv., Attendee, Kayseri, Turkey, 2004

V.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, (Bildirili), ODTU, Attendee, Ankara, Turkey, 2002

Association for Learning Technology Conference, (En iyi Poster Ödülü), Attendee, Edinburg, United Kingdom, 2001

Photometric Studies of Eclipsing Binary, Workshop, Onsekiz Mart Üniv., Attendee, Çanakkale, Turkey, 2001

CCD Tayfölcüm ve Işıkölcüm Yaz Okulu, (Eğitimci), TUG-Akdeniz Üniv., Attendee, Antalya, Turkey, 2001

Uzay Çalışmaları ve Türkiye'nin Potansiyeli Sempozyumu, Genel Kurmay Başkanlığı, Hava Kuvvetleri Komutanlığı, Attendee, Ankara, Turkey, 2001

Astronomi ve Uzay Bilimlerinde Yeni Gelişmeler Toplantısı, İstanbul Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2001

XII. Ulusal Astronomi Kongresi, Ege Üniv., Attendee, İzmir, Turkey, 2000

Yıldız Etkinliği ve Değişkenliği Çalıştayı, Onsekiz Mart Üniv.00, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2000

1.Uluslararası Katılımlı Eğitimde Bilgi Teknolojileri Sempozyumu, (Bildirili), Uludağ Üniv., Attendee, Bursa, Turkey, 1999

XI. Ulusal Astronomi Kongresi, (Poster, Bildiri), Fırat Üniv., Attendee, Elazığ, Turkey, 1999

3.Bilim Şenliği, Popüler Konferanslar Dizisi, Deneme Bilim Merkezi, (Konuşmacı), İTU, Maslak, Attendee, İstanbul, Turkey, 1999

"2000'li yıllarda Uzay, Havacılık ve Savunma Teknolojilerinin Öncelikleri Sempozyumu", HHO, Yeşilköy, Attendee, İstanbul, Turkey, 1999

Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XIV.Ulusal Kongresi, ODTU, Attendee, Ankara, Turkey, 1998

Manyetic Activity in Cool Stars Toplantısı, Ege Üniv., Attendee, İzmir, Turkey, 1998

Astronomide Bilgisayar Kullanımı ve Ağ Kurulumu Toplantısı, Attendee, Ankara, Turkey, 1997
Ortaöğretimde Temel Bilimler Sempozyumu (Astronomi: Matematik ve Fen Bilimlerinin Uygulama Alanı), (Bildirili), Attendee, İstanbul, Turkey, 1997
Amatör Astronomlar Derneği, Eğitim Kursu (Eğitimci olarak), Ankara Üniv., Attendee, Ankara, Turkey, 1997
X. Ulusal Astronomi Kongresi, (Bildirili), İst. Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 1996
1.Sistem Mühendisliği ve Savunma Uygulamaları Sempozyumu, (Bildirili), Hava Harp Okulu, Attendee, Ankara, Turkey, 1995
IX. Ulusal Astronomi Toplantısı, (Bildirili), ODTU, Attendee, Ankara, Turkey, 1994
1.Genç Astronomlar Toplantısı, Ankara Üniv., Attendee, Ankara, Turkey, 1994
Prof.Dr. Abdullah Kızılırmak Sempozyumu, Ege Üniv., Attendee, İzmir, Turkey, 1993
Solar Coronal Structures, IAU 144, Colloquium, Attendee, Tatranska Lomnica, Slovakia, 1993
VIII. Ulusal Astronomi Toplantısı, (Poster), İnönü Üniv., Attendee, Malatya, Turkey, 1992
VII.Ulusal Astronomi Kongresi, (Bildirili), Attendee, Silivri/İstanbul, Turkey, 1990
Active Close Binaries, NATO_ASI Meeting, Attendee, Kuşadası/İzmir, Turkey, 1989
VI.Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 1988
Using EARN for Academic Research, Uluslararası Toplantısı, Attendee, Çeşme/İzmir, Turkey, 1988
V.Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 1986
IV.Ulusal Astronomi Toplantısı, (Bildirili), Boğaziçi Üniv., Kandilli Rasathanesi, Attendee, Turkey, 1984
Cumhuriyet Döneminde Astronomi Çalışmaları Sempozyumu, Boğaziçi Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 1983
III.Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 1982

Citations

Total Citations (WOS):27

h-index (WOS):3