

Prof. Hayrullah Gökmen TEKTUNALI

Personal Information

Office Phone: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Extension: 10293

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

Email: tektunal@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/tektunal/>

Address: İstanbul Üniversitesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 34119 Üniversite, Beyazıt-Fatih

Education Information

Doctorate, Istanbul University, Faculty Of Science, Astronomi Bölümü, Turkey 1971 - 1977

Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Science, Astronomi Bölümü, Turkey 1966 - 1970

Foreign Languages

Italian, B1 Intermediate

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Iota Coronae Borealis (Ap) Manyetik Yıldızının Spektrografik İncelenmesi, Istanbul University, Faculty of Science, Astrofizik, 1977

Research Areas

Physics, Astronomy and Astrophysics, Stars, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul University, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, 1988 - Continues

Associate Professor, Istanbul University, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, 1982 - 1988

Assistant Professor, Istanbul University, Faculty of Science, Astronomy and Space Sciences, 1982 - 1982

Academic and Administrative Experience

İstanbul Üniversitesi, 1995 - 2010

İstanbul Üniversitesi, 2006 - 2009

İstanbul Üniversitesi, 1991 - 1992

İstanbul Üniversitesi, 1990 - 1992

İstanbul Üniversitesi, 1987 - 1990

Courses

Yıldızların Evriminin Fiziği I, Postgraduate, 2013 - 2014
Yıldızların Evriminin Fiziği II, Doctorate, 2013 - 2014
Astrofizik, Undergraduate, 2013 - 2014
Yıldız Atmosferleri, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003
Yıldızların İç Yapı Modelleri, Doctorate, 2013 - 2014
Yıldızların İç Yapı Modelleri, Doctorate, 2012 - 2013, 2009 - 2010, 2005 - 2006
Yıldızların Evriminin Fiziği II, Doctorate, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2003 - 2004
Yıldızların Evriminin Fiziği I, Postgraduate, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2002 - 2003
Astrofizik, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Uzmanlık Alan Dersi, Doctorate, 2012 - 2013
Yıldızların Evriminin Fiziği I, Postgraduate, 2011 - 2012
Yıldızların Evrimi, Undergraduate, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Yıldızlarda Kimyasal Elementler, Doctorate, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006
Diploma Tezi, Undergraduate, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003
Yıldızlarda Kimyasal Elementler, Postgraduate, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2002 - 2003
Yıldız Atmosferleri, Postgraduate, 2008 - 2009
Atmosfer Modelleri, Postgraduate, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 1987 - 1988
. Astrofizik, Undergraduate, 2007 - 2008
. Atmosfer Modelleri , Postgraduate, 2006 - 2007
Yıldızların İç Yapı Modelleri, Doctorate, 2005 - 2006
Yıldızlarda Kimyasal Elementler , Postgraduate, 2005 - 2006
Astrofiziğe Giriş, Undergraduate, 2005 - 2006, 2003 - 2004, 2002 - 2003
Yıldız Atmosferleri , Undergraduate, 2005 - 2006
Astrofiziğe Giriş, Undergraduate, 2005 - 2006
Atmosfer Modelleri , Postgraduate, 2005 - 2006
. Yıldızların Evriminin Fiziği I I , Doctorate, 2002 - 2003
Yıldızların Evrimi, Postgraduate, 1987 - 1988
Astronomide Gözlem Araç ve Yöntemleri, Undergraduate, 1987 - 1988, 1986 - 1987, 1985 - 1986
Küresel Astronomi, Undergraduate, 1987 - 1988, 1986 - 1987, 1985 - 1986, 1984 - 1985, 1983 - 1984, 1982 - 1983
Astrofizik I, Undergraduate, 1987 - 1988, 1986 - 1987, 1984 - 1985, 1983 - 1984

Advising Theses

TEKTUNALI H. G., Galaksi Kümeleşmesinin Galaktik Evrim Üzerindeki Fiziksel Etkileri, Postgraduate, A.Erkurt(Student), 2010
TEKTUNALI H. G., Özel Am Yıldızı 15 Vulpecula nın Tayfsal Analizi, Doctorate, A.Fulya(Student), 2009
TEKTUNALI H. G., Galaksi Model Parametrelerinin Güncel Yöntemlerle Tayini, Doctorate, E.Yaz(Student), 2009
TEKTUNALI H. G., 2 Ursae Majoris (A2m) Metalik Çizgili Yıldızının Spektrel Analizi, Doctorate, İ.H.(Student), 2004
TEKTUNALI H. G., Alpha Persei (F5Iab) Süperdev Yıldızının Spektrel Analizi, Doctorate, T.Çay(Student), 2004
TEKTUNALI H. G., B Yıldızlarının Genel Özellikleri ve 2 Del Yıldızının Atmosfer Analizi. Arş. Alanı : Yıldız Atmosferleri, Yıldız Spektroskopisi, Postgraduate, A.F.(Student), 2003
TEKTUNALI H. G., Ap Yıldızı 36 Eri (HD 25267) nin Atmosferik Parametrelerinin Tayini, Postgraduate, T.Çay(Student), 1998
TEKTUNALI H. G., Ap Yıldızı alpha Dor(HD 29305)un Atmosferik Parametrelerinin Tayini, Postgraduate, İ.Hamami(Student), 1997
TEKTUNALI H. G., Evrende Işık ve Kütle Kümeleşmesinin Yapısı., Doctorate, F.L.mboz(Student), 1993
TEKTUNALI H. G., Gözlemler ve Teoriler Işığında, Yıldız Kromosferleri, Korona ve Rüzgarları, Postgraduate,

M.Başal(Student), 1991

TEKTUNALI H. G., Yıldızlarda Kütle Kaybı Hakkında, Postgraduate, H.Çalışkan(Student), 1990

Jury Memberships

Doctoral Examination, Yeterlik Sınavı Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, February, 2012

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçentlik Kadrosuna Atanma, Erciyes Üniversitesi, January, 2012

Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Çukurova Üniversitesi, January, 2012

Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Ankara Üniversitesi, January, 2012

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Boğaziçi Üniversitesi, January, 2012

Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, October, 2011

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük, Ankara Üniversitesi, May, 2011

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük, Ankara Üniversitesi, January, 2011

Doctoral Examination, Yeterlik Sınavı Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 2011

Doctoral Examination, Yeterlik Sınavı Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, June, 2010

Doctoral Examination, Yeterlik Sınavı Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, February, 2010

Doctorate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü.Fen Bilimleri, February, 2010

Doctoral Examination, Yeterlik Sınavı Jürisi, İ.Ü. Fen Fakültesi, January, 2010

Post Graduate, Tez savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 2010

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Doçentlik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., December, 2009

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Doçentlik Kadrosuna Atanma, Ankara Üniversitesi, June, 2009

Doctorate, Tez savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 2009

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçentlik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., September, 2008

Award, Nizhet Gökdoğan Astronomi Bilim Ödülü, İ.Ü., April, 2008

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçentlik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., January, 2008

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük, Çanakkale Üniversitesi, September, 2007

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Boğaziçi Üniversitesi, July, 2007

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, June, 2007

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, June, 2007

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Doçentlik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., January, 2007

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi, İ.Ü. Fen fakültesi, December, 2006

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, September, 2006

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçentlik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., August, 2006

Doctorate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü., July, 2006

Doctoral Examination, yeterlik Sınavı Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, June, 2006

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi, İ.Ü. Fen fakültesi, May, 2006

Doctoral Examination, Yeterlik Sınavı Jürüsü, İ.Ü.Fen Bilimleri, May, 2006

Doctoral Examination, yeterlik Sınavı Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, February, 2006

Doctoral Examination, Yeterlik Sınavı Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 2006

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi, İ.Ü. Fen Fakültesi, December, 2005

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Doçentlik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., October, 2005

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük, Ege Üniversitesi, March, 2005

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi, İ.Ü. Fen Fakültesi, February, 2005

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçentlik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., January, 2005

Doctorate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 2004

Doctorate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 2004

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Doçentlik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., June, 2003

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Doçentlik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., June, 2003

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçentlik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., May, 2003

Doctoral Examination, Yeterlik Sınavı, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 2003
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi, İ.Ü. Fen Fakültesi, September, 2002
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük, Ege Üniversitesi, January, 2002
Award, TÜBA-GEDİP, Üstün Başarı Jürisi, TÜBİTAK, December, 2001
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, October, 2001
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük, Ege Üniversitesi, August, 2001
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük, Akdeniz Üniversitesi, August, 2001
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 2001
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi, İ.Ü. Fen Fakültesi, December, 2000
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçentlik Kadrosuna Atanma, Erciyes Üniversitesi, February, 2000
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi, İ.Ü. Fen Fakültesi, January, 2000
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi, İ.Ü. Fen Fakültesi, July, 1999
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi, İ.Ü. Fen Fakültesi, July, 1999
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, March, 1999
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçentlik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., July, 1998
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçentlik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., July, 1998
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yardımcı Doçentlik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., July, 1998
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 1998
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 1998
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi, İ.Ü. Fen fakültesi, July, 1997
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, March, 1997
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 1997
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, June, 1996
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yard. Doç. lik Kadrosuna Atanma, İ.Ü., January, 1996
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi, İ.Ü. Fen Fakültesi, January, 1996
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Araştırma Görevlisi, İ.Ü. Fen Fakültesi, November, 1995
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük, İ.Ü., June, 1995
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Profesörlük, İ.Ü., May, 1995
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, ODTÜ, October, 1994
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, ODTÜ, October, 1994
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Boğaziçi Üniversitesi, January, 1994
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 1993
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Astronom, İ.Ü. Fen Fakültesi, October, 1991
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 1991
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Boğaziçi Üniversitesi, January, 1990
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, İ.Ü. Fen Bilimleri, January, 1990

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Elemental abundance analyses with DAO spectrograms: XXXI. The early F supergiants ? Her (F2 II) and 41 Cyg (F5 Ib – II)**
Adelman S. J., ÇAY İ., TEKTUNALI H. G.
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, no.329, pp.4-9, 2008 (SCI-Expanded)
- II. **Elemental Abundance Analyses with DAO Spectrograms. XXXI. The Early F Supergiants nu Her (F2 II) and 41 Cyg (F5 Ib-II).**
Adelman S., Çay İ., TEKTUNALI H. G., Gulliver A., Teker A.
Astron. Astronomische Nachrichten AN 329, vol.No.1, pp.4-9, 2008 (SCI-Expanded)
- III. **H.Gölkmen Tektunalı, Elemental abundance analyses with DAO spectrograms. XXVII. The superficially normal stars ? And (A2 IV), ? Del (B6 III), ? Aqr (A1.5 V), and ? And (B9 V)**

- Koçer ., Adelman S., Çalışkan H., Gulliver ., TEKTUNALI H. G.
A&A, vol.406, pp.975-980, 2003 (SCI-Expanded)
- IV. **Elemental Abundance Analyses with DAO Spectrograms. XXVI. The Superficially Normal Stars ? Serpentis (F6V) and 101 Herculis (A7V).**
Çalışkan H., Adelman S. J., Koçer ., Çay M., Çay İ. H., Gulliver ., TEKTUNALI H. G.
A&A 394, vol.394, pp.187-192, 2002 (SCI-Expanded)
- V. **Elemental abundance analyses with DAO spectrograms. – XXVI. The superficially normal stars gamma Serpentis (F6 V) and 101 Herculis (A7 V)**
ÇALIŞKAN H., Adelman S. J., ÇAY M. T., ÇAY İ., Gulliver A. F., TEKTUNALI H. G., Koçer D., Yelkenci A.
A&A, vol.394, 2002 (SCI-Expanded)
- VI. **Elemental Abundances Analysis with DAO Spectrograms XXIII: The Superficially Normal Stars 28 And (A7III) and 99 Her (F7V).**
Adelman S. J., Çalışkan ., Koçer D., Çay İ. H., TEKTUNALI H. G.
Mon.Not.R.Astron. Soc., vol.316, pp.514-518, 2000 (SCI-Expanded)
- VII. **Elemental Abundance Analyses with DAO Spectrograms - XXI. The hot Metallic - Lined Stars 60 Leonis and 6 Lyrae**
Adelman S. J., Çalışkan ., Çay T., Koçer D., TEKTUNALI H. G.
Mon.Not. R. Astron. Soc., vol.305, pp.591-601, 1999 (SCI-Expanded)
- VIII. **Elemental Abundance Analyses With DAO Spectrograms – XXI. The Hot Metallic – Line Stars 60 Leonis and 6 Lyrae**
Adelman S. J., ÇALIŞKAN H., TEKTUNALI H. G., Koçer D., ÇAY M. T.
MNRAS, vol.305, pp.591-601, 1999 (SCI-Expanded)
- IX. **Dependence of Certain Rotational Properties of 78 Spiral Galaxies on Hubble's Type and Luminosity**
Limboz Tektunalı F., TEKTUNALI H. G.
Astrophys and. Space Science,, vol.183, pp.155-162, 1991 (SCI-Expanded)
- X. **The Ultraviolet Spectrum of the Hydrogen-Poor Binary HD 30353,**
Parthasarathy M., Hack ., TEKTUNALI H. G.
Astron. Astrophys., vol.230, pp.136-144, 1990 (SCI-Expanded)
- XI. **The Ultraviolet Spectrum of the Binary System KS Persei (HD 30353)**
TEKTUNALI H. G.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, vol.158, pp.223-228, 1989 (SCI-Expanded)
- XII. **The Spectrum of the Cr Star Epsilon Ursae Majoris**
TEKTUNALI H. G.
Astrophys. Space Science, vol.77, pp.41-58, 1981 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Ultraviolet Spectrum of Zeta Tauri**
TEKTUNALI H. G.
İ.Ü. Fen Fakültesi Mecmuası Seri C, vol.52, pp.45-56, 1987 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Sunspot Observations Made in 1981**
TEKTUNALI H. G.
İ.Ü. Fen Fakültesi Mecmuası Seri C, vol.47, pp.97-122, 1982 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Sunspot Observations Made in 1977**
TEKTUNALI H. G.
Fen Fakültesi Mecmuası Seri C, vol.46, pp.189-198, 1981 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **A Spectroscopic Study of the Magnetic Star Iota Coronae Borealis (Ap)**
TEKTUNALI H. G.
İ.Ü. Fen Fakültesi Mecmuası Seri C, vol.44, pp.81-89, 1979 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Atom Spektroskopisinin Temelleri**
TEKTUNALI H. G., Müseyyibođlu C.
Üniversite, İstanbul, 1995
- II. **Astrofiziğe Giriş I**
TEKTUNALI H. G.
Üniversite, İstanbul, 1990
- III. **Biyologlar İçin Matematik**
Karaali S., TEKTUNALI H. G.
Üniversite, İstanbul, 1982

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Dynmical Histories of Six Clusters of Galaxies by XMM-Newtoni**
Erkurt A., TEKTUNALI H. G., Hüdaverdi M., Ercan E.
The X-ray Universe 2008. Conference Organized by the XMM-Newton Science Operations Center., Spain, 1 - 04 January 2009, pp.1
- II. **101 Her Yıldızının Tayfsal Analizi, 2-6 Eylül 2002 Antalya**
Teker A., Koçer D., Adelman S., TEKTUNALI H. G., Çalışkan H., Çay M., Çay İ.
XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı, Antalya, Turkey, 1 - 04 January 2003, pp.96-101
- III. **Cumhuriyet Türkiye'sinde Astronomi Çalışmaları**
Koçer D., TEKTUNALI H. G., ÇALIşKAN H., ÇAY İ., ÇAY M. T.
International Regional Conference on Astronomy and Astrophysics, Baku, Azerbaijan, 20 - 22 June 2001, pp.1
- IV. **Astronomi ve Uzay Bilimleri Alanı İçin Türkçe Konu Başlıkları Listesi**
MUTLUOğLU A. ř., ESENOğLU H. H., TEKTUNALI H. G., Koçer D., Menteře H. H., GÜLSEÇEN H., LİMBOZ F., KARATAř Y.
XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Elazığ, Turkey, 1 - 04 December 2000, no.61, pp.254
- V. **Normal A ve F Yıldızları İle Am Yıldızlarının Atmosfer Analizi**
ÇAY M. T., Koçer D., TEKTUNALI H. G., ÇALIşKAN H., ÇAY İ.
XII. Ulusal Astronomi Kongresi, İzmir, Turkey, 4 - 09 September 2000, pp.299-302
- VI. **28 And, HR 6775 Yıldızlarının Atmosfer Analizi**
ÇALIşKAN H., Adelman S. J., Koçer D., TEKTUNALI H. G., ÇAY İ., ÇAY M. T.
XII. Ulusal Astronomi Kongresi, İzmir, Turkey, 4 - 09 September 2000, pp.377-384
- VII. **İki Ap Yıldızının Etkin Sıcaklık ve Yüzey Çekimlerinin Tayinine İlişkin Bir Çalışma**
ÇAY İ., ÇAY M. T., TEKTUNALI H. G.
XII. Ulusal Astronomi Kongresi, İzmir, Turkey, 4 - 09 September 2000, pp.265-274
- VIII. **28 And, HR 6775 ve Gamma Ser Yıldızlarının Atmosfer Analizi"**
ÇALIşKAN H., ADELMAN S., KOÇER D., TEKTUNALI G., ÇAY İ., ÇAY T.
XII. Ulusal Astronomi Toplantısı, İzmir, Turkey, 5 - 10 May 2000, pp.293-298
- IX. **ESO-LV Katalođundaki Düşük Yüzey Parlaklıklı Galaksilerin Yüzey Parlaklıkları ile Morfolojileri Arasındaki İlişi**
Limboz Tektunalı F., ÇAY M. T., ÇAY İ., TEKTUNALI H. G.
XI. Ulusal Astronomi Toplantısı, Elazığ, Turkey, 7 - 10 August 1999, pp.1
- X. **Sıcak Ap Yıldızlarının Etkin Sıcaklıklarının Geneva Fotometrisi ile Tayini İçin Önerilen Yeni Kalibrasyon**
ÇAY M. T., ÇAY İ., TEKTUNALI H. G.
XI. Ulusal Astronomi Toplantısı, Elazığ, Turkey, 7 - 10 August 1999, pp.1
- XI. **28 And Yıldızının Spektrel Analizi**
ÇALIşKAN H., KOÇER D., ÇAY İ., ÇAY İ., TEKTUNALI H.

XI. ULUSAL ASTRONOMİ TOPLANTISI, Elazığ, Turkey, 5 - 08 June 1999, pp.254-255

XII. 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

XIII. Temel Astronomi Bilgileri 1997

TEKTUNALI H. G.

Orta Öğretimde Temel Bilimler Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 December 1997, pp.26-39

XIV. Yıldızlarda Kimyasal Elementler

TEKTUNALI H. G.

X. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 December 1996, pp.368-378

XV. Spiral Galaksilerin Rotasyonel Özellikleri ve Hubble Tipleri

TEKTUNALI H. G., Limboz F.

VII. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 1991, pp.67-79

XVI. Türkiye'de Astronomi, Türkiye ve Dünyada Astronomi Eğitim-Öğretimi

TEKTUNALI H. G.

Prof.Dr. Kamuran Avcioğlu Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 1991, pp.73-75

XVII. Galaksiler ve Kozmoloji

Limboz F., TEKTUNALI H. G.

VII. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 January 1991, pp.79-86

Supported Projects

TEKTUNALI H. G., TÜBİTAK Project, Süperküme Bölgelerindeki Galaksi Kümelerinin Çekimsel Etkileşimleri ve Kozmik Ağ Modelleriyle Kara-Maddenin Çalışılması, 2010 - 2012

TEKTUNALI H. G., Other International Funding Programs, Kanada Fransa Hawaii Teleskobu Legacy Survey (CFHT-LS) Çerçevesinde Derin Uzay Galaksi Kümelerinin Optik ve X-ışın Özellikleri; (TÜBİTAK) (Evrena), 2008 - 2011

Activities in Scientific Journals

Fen Fakültesi Mecmuası, Publication Committee Member, 2003 - 2006

Fen Fakültesi Mecmuası, Publication Committee Member, 1995 - 1999

Fen Fakültesi, Mecmuası, Publication Committee Member, 1990 - 1992

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

IAU-Uluslararası Astronomi Birliği, Member, 1978 - Continues

Türk Astronomi Derneği, Member, 1977 - Continues

Ulusal Gözlemevi -TUG, Member, 1886 - 2000

Türk Fizik Derneği, Member, 1992 - 1994

Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, October 2013

TÜBİTAK Project, April 2013

Project Supported by Higher Education Institutions, March 2006

Metrics

Publication: 36

Congress and Symposium Activities

- 3rd Azarquil School of Astronomy, İstanbul Kültür Üniv., Attendee, İstanbul, Turkey, 2012
- İstanbul Üniversitesine Gelişinin 75. Yılında Ord.Prof.Dr. Wolfgang Gleissberg i Anma Günü, Attendee, İstanbul Üniversitesi, Turkey, 2009
- İstanbul Üniversitesi Bilim Günleri, Attendee, İ.Ü.Fen Fakültesi, Turkey, 2007
- XV. Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, Kültür Üniversitesi - İstanbul, Turkey, 2006
- Uluslararası Bilim ve Teknoloji Tarihi Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2006
- İstanbul Üniversitesi Bilim Günleri, Attendee, İstanbul Üniversitesi, Turkey, 2006
- Türk Ermeni İlişkilerinde Yeni Yaklaşımlar,, Attendee, İstanbul University, Turkey, 2006
- Amatör Astronomi Sempozyumu, Dr. Janet A. Mattei Anısına, Attendee, İ.Kültür Üniversitesi, Turkey, 2005
- Ali Kuşçu ve Salih Zeki Sempozyumu, Attendee, İ.Ü. Edebiyat Fakültesi, Turkey, 2004
- Matematik, Mantık ve Felsefe I. Ulusal Sempozyumu, Attendee, Assos, Turkey, 2003
- XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı, Attendee, Akdeniz Üniversitesi - Antalya, Turkey, 2002
- CCD Yaz Okulu, Attendee, Akdeniz Üniversitesi - Antalya, Turkey, 2001
- International Regional Conference on Astronomy and Astrophysics., Attendee, Bakü Devlet Üniversitesi - Bakü, Azerbaijan, 2001
- İstanbul Üniversitesi Gözlemevi Araştırma ve Uygulama Merkezi Sempozyum Serisi III, Astronomi ve Uzay Bilimlerinde Yeni Gelişmeler, Attendee, İ.Ü. Fen Fakültesi, Turkey, 2001
- İstanbul Üniversitesi Gözlemevi Araştırma ve Uygulama Merkezi Sempozyum Serisi III, Astronomi ve Uzay Bilimlerinde Yeni Gelişmeler, Attendee, İ.Ü. Fen Fakültesi, Turkey, 2001
- Istanbul - Vienna Philosophical Circle, V. Time, Attendee, İ.Ü. Edebiyat Fakültesi, Turkey, 2000
- Türkiye Cumhuriyetinin 75. Yılında Bilim (Bilanço 1923-1998) Ulusal Toplantısı, Attendee, Ege Üniversitesi - İzmir, Turkey, 2000
- Türkiye Cumhuriyetinin 75. Yılında Bilim (Bilanço 1923-1998) Ulusal Toplantısı, Attendee, İ.T.Ü - İstanbul, Turkey, 1999
- XI. Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, Fırat Üniversitesi - Elazığ, Turkey, 1999
- Türkiye'de Bilim, Teknoloji ve Tıp Tarihi Çalışmaları (1973-1998): Son 25 yılın değerlendirilmesi ve Yeni Ufuklar Sempozyumu, Attendee, İ.Ü. Edebiyat Fakültesi, Turkey, 1998
- Magnetic Activity in Cool Stars, Attendee, Ege Üniversitesi - İzmir, Turkey, 1998
- : X.Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, İ.Ü Fen Fakültesi, Turkey, 1996
- II. Genç Astronomlar Toplantısı, Attendee, İ.Ü. Fen Fakültesi, Turkey, 1995
- Türkiye Gözlemevleri ve Günümüz Gök Bilim Çalışmaları., Attendee, Ege Üniversitesi - İzmir, Turkey, 1993
- Fatih'ten Günümüze Astronomi., Attendee, İ.Ü. Fen Fakültesi, Turkey, 1993
- VI. Bodrum School of Physics., Attendee, Bodrum, Turkey, 1992
- IAU XVIII th General Assembly, Attendee, Patras, New Zealand, 1992
- Türkiye ve Dünyada Astronomi Eğitim-Öğretim, Attendee, Türk Astronomi Derneği - İstanbul, Turkey, 1991
- VII. Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, Türk Astronomi Derneği - İstanbul, Turkey, 1990
- Ortaöğretimde Temel Bilimler Sempozyumu, Attendee, Eyüboğlu - İstanbul, Turkey, 1987
- Ulusal Astronomi Kongresi, Attendee, Boğaziçi Üniversitesi - İstanbul, Turkey, 1984
- IAU Colloquium N.59, Attendee, Trieste, Italy, 1980
- : II. Spektroskopi Kongresi., Attendee, Adana, Turkey, 1979
- I. Türk Astronomi Toplantısı, Attendee, Slivri- İstanbul, Turkey, 1978
- : International Symposium on the Observatories in Islam., Attendee, İstanbul, Turkey, 1977
- IAU European Regional Meeting., Attendee, Trieste, Italy, 1974
- IAU Extraordinary General Assembly., Attendee, Torun, Poland, 1973
- Planetary Atmosphere - Nato Yaz Okulu, Attendee, İstanbul, Turkey, 1972

Kepler Sempozyumu - İ.Ü. Gözlemevi, Attendee, İstanbul, Turkey, 1971

Scholarships

Kültürel İlişkiler Bursu-Bir yıllık, Other International Organizations, 1979 - Continues

Kültürel İlişkiler Bursu-Bir yıllık-, Other International Organizations, 1973 - Continues