

Assoc. Prof. GÜLNUR GÜN

Personal Information

Office Phone: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 1912

Fax Phone: [+90 286 218 0533](tel:+902862180533)

Email: gulnur@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/303>

Address: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Terzioğlu Yerleşkesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Merkez / Çanakkale

Education Information

Doctorate, Bogazici University, Institute Of Science, Fizik, Turkey 1995 - 2002

Postgraduate, Bogazici University, Kandilli Observatory And Earthquake Research Institute, Astrofizik, Turkey 1990 - 1994

Undergraduate, Istanbul University, Faculty Of Science, Astronomy And Space Sciences, Turkey 1985 - 1990

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, X-Ray Binaries with White Dwarfs, Bogazici University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik Bölümü, 2002

Postgraduate, ROSAT Data Analysis of TT Arietis, Bogazici University, Kandilli Rasathanesi Ve Deprem Araştırma Enstitüsü, Astrofizik Anabilim Dalı, 1994

Research Areas

Physics, Astronomy and Astrophysics, Astronomy and Astrophysics: Instrumentation Techniques and Observations, Stars, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Fakültesi, Fizik, 2016 - Continues

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2003 - 2016

Research Assistant, Bogazici University, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 1992 - 2002

Academic and Administrative Experience

Canakkale Onsekiz Mart University, Fizik, 2016 - Continues

Canakkale Onsekiz Mart University, Fizik, 2014 - Continues

Canakkale Onsekiz Mart University, Fizik, 2003 - Continues

Canakkale Onsekiz Mart University, Fizik, 2013 - 2013

Canakkale Onsekiz Mart University, Fizik, 2007 - 2009

Advising Theses

GÜN G., A2420 Galaksi Kümesinin XMM-Newton Veri Analizi, Postgraduate, N.Çakiroğlu(Student), 2014

GÜN G., ABELL 576 ve ABELL 665 Galaksi Kümelerinin XMM-Newton Veri Analizi, Postgraduate, İ.Bozkan(Student), 2009

GÜN G., XMM-Newton Uydusu ile VW Hyi'nin X-Işın Veri Analizi, Postgraduate, M.İğdi(Student), 2008

GÜN G., ABEL 1589 ve ABELL 3530 Galaksi Kümelerinin XMM-Newton veri Analizi, Postgraduate, B.Uğraş(Student), 2008

GÜN G., Teleskop Kubbelerinin Otomasyonu ve Ulupınar Gözlemevi Teleskop Kubbelerine Uygulanması, Postgraduate, T.Akin(Student), 2007

Jury Memberships

Doctorate, Bazı Tek ve Çift Üyesi Delta Scuti Türü Yıldızların Fotometrik Özellikleri, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, January, 2012

Post Graduate, Seçilmiş Bazı Beta Cephei Yıldızlarının Frekans Analizi başlıklı tez, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, July, 2011

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Preliminary results of the spectral analysis of Suzaku data of SW Ursae Majoris and BZ Ursae Majoris

GÜN G., Karagul A., GÖK F.

NEW ASTRONOMY, vol.25, pp.1-6, 2013 (SCI-Expanded)

II. X-ray spectral analysis of SU UMa type Dwarf Novae observed with ROSAT

Gun G., Ercan E. N.

INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS D, vol.12, no.4, pp.739-755, 2003 (SCI-Expanded)

III. X-RAY VARIABILITY AND 1MHZ OSCILLATIONS IN TT ARIETIS

Baykal A., Esendemir A., Kızılıoğlu Ü., Alpar M. A., Ögelman H., ERCAN N., IKIS G.

ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, vol.299, no.2, pp.421-426, 1995 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Comparison of Patient QA by Using EBT3 Film and Matrixx in Lung SBRT Plans

DURMUŞ İ. F., TAŞ B., ATALAY E. D., GÜN G.

34th International Physics Congress, Bodrum, Turkey, 5 - 09 September 2018

II. SW UMa ve BZ UMa nın X İşin suzaku ve Optik Verlerinin RTT150 Analizleri ve Sonuçları

GÜN G., GÖK F., Aktekin E., Karagül A.

Prof.Dr. Zeki Aslan Onuruna XVIII. Ulusal Astronomi ve Uzay Bilimleri Kongresi ve VII: Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Malatya, Turkey, 27 August - 01 September 2012, pp.183-190

III. Bir Kataklismik Değişenin XMM Newton İle X İşin Veri Analizi

İĞDİ ŞEN M., GÜN G., Füsün L.

XVII. Ulusal Astronomi Kongresi ve VI: Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Adana, Turkey, 31 August - 02 September 2010, pp.482-487

IV. XMM-Newton Data Analysis of WX Hydri

Sen M. I., Limboz F., GÜN G.

4th Gamow International Conference on Astrophysics and Cosmology after Gamow/9th Gamow Summer School,

- Odesa, Ukraine, 17 - 23 August 2009, vol.1206, pp.462-463
- V. **XMM Newton Uydusu ile VW Hyi nin X Işın Veri Analizi**
İĞDİ ŞEN M., GÜN G., EKER Z.
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi ve V. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Çanakkale, Turkey, 8 - 12 September 2008, pp.398-415
- VI. **Properties of X ray Sources from the Clusters of Galaxies Triggering or Quenching of AGNs**
HÜDAVERDİ M., ERCAN E. N., GÖK F., Aktekin E., GÜN G.
XEUS-Physics of the Hot Evolving Universe Workshop, Noordwijk, Netherlands, 5 - 06 March 2008
- VII. **WZ Sge Sistemini X Işın Tayf Analizi**
GÜN G.
XV. Ulusal Astronomi Kongresi ve IV. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, İstanbul, Turkey, 25 August - 01 September 2006, pp.377-383
- VIII. **ROSAT ile Gözlenmiş SU UMa Tipi Cüce Novaların X Işını Tayfsal Analizi**
GÜN G.
XIII. Ulusal Astronomi Kongresi, Antalya, Turkey, 2 - 06 September 2002, pp.147-149
- IX. **Cüce Novaların ROSAT Gözlemleri**
GÜN G., ERCAN E. N.
XII. Ulusal Astronomi Kongresi, İzmir, Turkey, 28 August - 01 September 2000
- X. **ROSAT Data Analysis of TT Arietis**
BAYKAL A., ESENDEMİR A., Kızılıoglu Ü., ALPAR M. A., Ögelman H., ERCAN E. N., GÜN G.
4th ROSAT Workshop at (MPE), Garching, Germany, 5 - 06 November 1996

Supported Projects

GÜN G., TUBITAK Project, ABELL Kümelerindeki Galaksilerin Doğası : X-Işın ve Optik Mukayeseli Analizleri, 2006 - 2008

Scientific Refereeing

Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, A- Uygulamalı Bilimler ve Mühendislik, National Scientific Refreed Journal, March 2016

Metrics

Publication: 30
Citation (WoS): 11
Citation (Scopus): 3
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 1

Scholarships

Raquel T. Kislinger fellowship for The International School of Cosmic Ray Astrophysics, Other International Organizations, 1996 - Continues

Awards

GÜN G., ÇOMÜ Akademik Performans Ödülü, ÇOMÜ, September 2010

GÜN G., ÇOMÜ Akademik Performans Ödülü, ÇOMÜ, September 2006

GÜN G., ÇOMÜ Akademik Yükselme Ödülü, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, March 2004

GÜN G., TÜBİTAK Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, January 1995