

Lect. OYA DEMİRCAN

Personal Information

Office Phone: +90 286 218 0018 Extension: 3215

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/59>

Address: Cevat Paşa Mah.Havan Tabya Sok.Tuana Apt. 13\B Blok D:18 Kat:5

Education

Undergraduate, Niğde Üniversitesi, Beden Eğitimi Ve Spor Yüksekokulu, Beden Eğitimi Ve Spor Yüksekokulu, Turkey
1995 - 1999

Academic Positions

Expert, Canakkale Onsekiz Mart University, Rektörlük, Beden Eğitimi Ve Spor , 2000 - Continues

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

- I. **New observational data on the internal structure constants of main-sequence stars**
BULUT İ., BULUT A., DEMİRCAN O.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, vol.468, no.3, pp.3342-3346, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **MAIN-SEQUENCE EFFECTIVE TEMPERATURES FROM A REVISED MASS-LUMINOSITY RELATION BASED ON ACCURATE PROPERTIES**
EKER Z., SOYDUGAN F., SOYDUGAN F., BİLİR S., Gökçe E. Y., STEER I., TÜYSÜZ M., ŞENYÜZ T., DEMİRCAN O.
ASTRONOMICAL JOURNAL, vol.149, no.4, 2015 (SCI-Expanded)
- III. **The Catalogue of Stellar Parameters from the Detached Double-Lined Eclipsing Binaries in the Milky Way**
EKER Z., BİLİR S., SOYDUGAN F., Gökçe E. Y., SOYDUGAN F., TÜYSÜZ M., Şenyüz T., DEMİRCAN O.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, vol.31, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **Period studies of classical Algol-type binaries II: UX Leo, RW Mon, EQ Ori, XZ UMa and AX Vul**
Soydugan F., Erdem A., Doğru S. S., Aliçavuş F., Soydugan F., Çiçek C., Demircan O.
NEW ASTRONOMY, vol.16, pp.253-264, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **A comprehensive photometric study of the Algol-type eclipsing binary: BG Pegasi**
Soydugan F., Soydugan F., Şenyüz T., Püsküllü Ç., Demircan O.
NEW ASTRONOMY, vol.16, no.2, pp.72-78, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **Absolute parameters of young stars - II. V831 Centauri**
BUDDING E., ERDEM A., Inlek G., DEMİRCAN O.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, vol.403, no.3, pp.1448-1456, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **The spectroscopic orbits of three double-lined eclipsing binaries: I. BG Ind, IM Mon, RS Sgr**
Bakış V., Bakış H., Bilir S., Soydugan F., Soydugan E., Demircan O., Eker Z., Yaz E., Tüysüz M., Şenyüz T.
NEW ASTRONOMY, vol.15, no.1, pp.1-7, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Absolute dimensions and apsidal motion of the eccentric binary V731 Cephei**
BAKIS V., ZEJDA M., BULUT İ., WOLF M., BİLİR S., BAKIS H., DEMİRCAN O., LEE J. W., SLECHTA M., KUCEROVA B.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, vol.390, no.1, pp.399-407, 2008 (SCI-Expanded)

IX. Light curve, analyses of new eclipsing binary systems with eccentric orbits

BULUT İ., DEMİRCAN O.

NEW ASTRONOMY, vol.13, no.4, pp.252-254, 2008 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Discovery of δ scuti type oscillations in two algol-type binaries: DY Aqr and Bg Peg**
SOYDUGAN E., SOYDUGAN F., Enyuz T., Puskullu Q., TÜYSÜZ M., BAKIŞ V., BİLİR S., DEMİRCAN O.
Information Bulletin on Variable Stars, vol.60, no.5902, 2009 (Scopus)

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

- I. **O-C Analysis of Selected 3-Body Systems**
OGLOZA W., KREINER J. M., Stachowski G., Winiarski M., Zakrzewski B., DOĞRU S. S., ALIÇAVUŞ F., DEMİRCAN O., ERDEM A.
282nd Symposium of the International-Astronomical-Union, Tatranska Lomnica, Slovakia, 18 - 22 July 2011, pp.85-86, (Full Text)
- II. **Age Dependent Angular Momentum, Orbital Period and Total Mass of Detached Binaries**
DEMİRCAN O., TÜYSÜZ M., SOYDUGAN F., BİLİR S.
282nd Symposium of the International-Astronomical-Union, Tatranska Lomnica, Slovakia, 18 - 22 July 2011, pp.464-465, (Full Text)
- III. **Kinematic Properties of Chromospheric Active Binary Stars**
TÜYSÜZ M., SOYDUGAN F., BİLİR S., DEMİRCAN O.
282nd Symposium of the International-Astronomical-Union, Tatranska Lomnica, Slovakia, 18 - 22 July 2011, pp.458-459, (Full Text)
- IV. **New Discovered Pulsational Components in Algol Type Binaries and their Positions on the plane of P-orb-P-puls**
SOYDUGAN F., SOYDUGAN F., Şenyüz T., TÜYSÜZ M., BAKIŞ V., BİLİR S., ÇİÇEK C., DEMİRCAN O.
International Conference on Binaries - Key to the Comprehension of the Universe, Brno, Czech Republic, 8 - 12 June 2009, vol.435, pp.331-332, (Full Text)
- V. **Cool Active Binaries Recently Studied in the CAAM Stellar Program**
Çiçek C., Erdem A., Soyduğan F., Doğru D., Özkardeş B., Erkan N., Budding E., Demircan O.
International Conference on Binaries - Key to the Comprehension of the Universe, Brno, Czech Republic, 8 - 12 June 2009, vol.435, pp.307-310, (Full Text)
- VI. **Discovery of new variable stars at the Canakkale Onsekiz Mart University Observatory**
Bakış V., Bakış H., DEMİRCAN O., Budding E., ERDEM A., ÇİÇEK C.
Workshop on Solar and Stellar Physics through Eclipses, Antalya, Turkey, 27 - 29 March 2006, vol.370, pp.251-252, (Full Text)

Metrics

Publication: 16

Citation (WoS): 233

Citation (Scopus): 234

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 6

Non Academic Experience

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Rektörlüğü, Beden Eğitimi ve Spor Yüksekokulu Basın ve Halkla İlişkiler Koordinatörü

Türkiye Özel Sporcular Spor Federasyonu, Çanakkale İl Temsilcisi

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Rektörlüğü, Sağlık Kültür ve Spor Dairesi Başkanlığı Spor Şube Müdür Vekili

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Rektörlüğü, Genel Sekreter Yardımcısı Vekil

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Rektörlüğü, Kültür ve Sosyal İşler Koordinatörü

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi , Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkan Vekili

Çanakkale Koleji, Beden Eğitimi ve Spor Öğretmeni