

Dr. Öğr. Üyesi YASEMİN KAÇAR CANAYDIN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 416 7705](tel:+902864167705) Dahili: 34027

Fax Telefonu: [+90 286 416 3733](tel:+902864163733)

E-posta: yaseminkacar@comu.edu.tr

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

Posta Adresi: yaseminkacar@comu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: VgwDSIYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4420-5994

Publons / Web Of Science ResearcherID: KNV-0263-2024

ScopusID: 56785948700

Yoksis Araştırmacı ID: 43764

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 2005 - 2012

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 2003 - 2005

Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, Türkiye 1998 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, BAZI TEK VE ÇİFT ÜYESİ DELTA SCUTİ TÜRÜ YILDIZLARIN FOTOMETRİK ÖZELLİKLERİ, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, 2012

Yüksek Lisans, SÜPERNOVALAR, ÖZELLİKLERİ ve SN2004dj ÖRNEĞİ, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, 2005

Araştırma Alanları

Fizik, Astronomi ve Astrofizik, Temel Astronomi ve Astrofizik: Enstrümantasyon, Teknikler ve Astronomik gözlemler, Yıldızlar, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji, 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2012 - 2018

Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2006 - 2012

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdür Yardımcısı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çan Meslek Yüksekokulu, 2018 - 2022

Bölüm Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektrik Ve Enerji, 2018 - 2021

Verdiği Dersler

Seçmeli Satranç, Lisans, 2017 - 2018

Biyomekanik, Lisans, 2017 - 2018

Enerji Santralleri, Ön Lisans, 2017 - 2018

Temel Elektrik ve Enerji Bilgisi, Ön Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **BINARITY AND PULSATION IN ALGOL-TYPE BINARY SYSTEM SX DRACONIS**
SOYDUGAN E., KACAR Y.
ASTRONOMICAL JOURNAL, cilt.145, sa.4, 2013 (SCI-Expanded)
- II. **The 2006/2007 photometric activity of three chromospherically active stars: V2075 Cyg, FG UMa and BM CVn**
Erdem A., Budding E., Soyduğan F., Bakis H., Dogru D., Doğru S. S., Tüysüz M., Kacar Y., Dönmez A., Soyduğan F.
NEW ASTRONOMY, cilt.14, sa.6, ss.545-555, 2009 (SCI-Expanded)
- III. **Photometry of three chromospherically active stars: V340 Gem, SAO 62042 and FI Cnc**
Erdem A., Budding E., Soyduğan F., Soyduğan F., Doğru S. S., Dogru D., Tüysüz M., Dönmez A., Bakis H., Kacar Y., et al.
NEW ASTRONOMY, cilt.14, sa.2, ss.109-120, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The preliminary results of the eclipsing binary system EW Boo with a δ Scuti component**
SOYDUGAN E., TÜYSÜZ M., BAKIŞ V., SOYDUGAN F., BİLİR S., KAÇAR CANAYDIN Y., DEMİRCAN O.
Communications in Asteroseismology, 2008 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **PHOTOMETRIC MODELING OF THE ECLIPSING BINARY STARS V396 CAS AND CW ERI**
Kaçar Canaydın Y., Özer S., Bendeş G., Yapucu Z., Şanda G., Palitli A., Soyduğan E.
INTERNATIONAL INTERDISCIPLINARY CONGRESS OF WOMEN IN SCIENCE "Diversity, Careers, Interdisciplinarity", Sivas, Türkiye, 13 - 14 Ocak 2023, cilt.1, ss.302-311
- II. **Algol Türü Bir Çift Sistemin Zonklama Özellikleri**
Kaçar Canaydın Y.
19. Ulusal Astronomi Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015, cilt.1, ss.37-38
- III. **SX Dra'nın Sıcak Bileşeninde Delta Scuti Türü Değişimler**
KAÇAR Y., SOYDUGAN E.
XVIII. Ulusal Astronomi Kongresi ve VII. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Malatya, Türkiye, 27 Ağustos - 01 Eylül 2012, ss.441-447
- IV. **Delta Scuti Yıldızlarında Işıkölcüm Çalışması: İki Örnek Uygulama TYC 4589 2725 ve GSC 2799 902**
KAÇAR Y., SOYDUGAN E.
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi V. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, Adana, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2010, ss.256-262

- V. **The preliminary results of the eclipsing binary system EW Boo with a Delta Scuti component**
Soydugan E., Tüysüz M., Bakış V., Soydugan F., Şenyüz T., Bilir S., Frasca A., Dönmez A., Kaçar Y., Demircan O.
Wroclaw HELAS Workshop, Krakow, Polonya, 1 - 04 Aralık 2008, cilt.157, ss.379-380
- VI. **Orbital period analysis of some classical Algols with pulsating components**
SOYDUGAN F., KAÇAR Y., SOYDUGAN E., Bakış V., TÜYSÜZ M., Şenyüz T., Dönmez A., Bilir S., ERDEM A., ÇİÇEK C., et al.
Wroclaw HELAS Workshop, Polonya, 1 - 04 Aralık 2008, cilt.157, ss.321-322
- VII. **RS CVn TÜRÜ ÇİFT YILDIZLAR V2075 Cyg ve FG Uma'NIN ÇOK RENK IŞIK ÖLÇÜMÜ**
ÇİÇEK C., ERDEM A., BAKIŞ H., SOYDUGAN E., DOĞRU D., TÜYSÜZ M., KAÇAR CANAYDIN Y., dönmez A., SOYDUGAN F., DOĞRU S. S.
XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, V. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi, 8-12 Eylül 2008, ÇANAKKALE, , Eylül 2008, Çanakkale, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2008, ss.285-298
- VIII. **RS CVn Türü Çift Yıldızlar V2075 Cyg ve FG UMa'nın Çok Renk Işıkolçümü**
ÇİÇEK C., ERDEM A., BAKIŞ H., SOYDUGAN E., DOĞRU S. S., TÜYSÜZ M., KAÇAR Y., DONMEZ A., SOYDUGAN F.
XVI. Ulusal Astronomi Toplantısı, Çanakkale, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2008, ss.285-298
- IX. **Delta Scuti Bileşenli Bazı Klasik Algollerin Yörünge Dönemi Değişimleri**
Kaçar Y., Soydugan F., Soydugan E., Bakış V., Tüysüz M., Senyuz T., Donmez A., Bilir S., Erdem A., Çiçek C., et al.
XVI. Ulusal Astronomi Toplantısı, Çanakkale, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2008, ss.199-207
- X. **Eclipses in human history: 585 BC event**
Ozel M. E., KAÇAR CANAYDIN Y.
Workshop on Solar and Stellar Physics through Eclipses, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Mart 2006, cilt.370, ss.319-320

Desteklenen Projeler

SOYDUGAN F., KAÇAR CANAYDIN Y., YILDIRIM M. F., Özer S., YAPUCU Z., Bendeş G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dönemi Artan Değen Çift Yıldız Sistemlerinin Yörünge Dönemi Değişim Davranışlarının İncelenmesi, 2023 - Devam Ediyor

KAÇAR CANAYDIN Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI SEÇİLMİŞ TEK DELTA SCUTİ TÜRÜ YILDIZLARIN FOTOMETRİK ÇALIŞMASI, 2016 - 2018

Erdem A., Demircan O., Eker Z., Catalano S., Frasca A., Soydugan F., Soydugan E., Çiçek C., Spezzi L., Biazzo K., et al., TÜBİTAK Projesi, Uzun Dönemli RS CVn Çift Yıldızlarında Işıkkürenin ve Renkkürenin Aktivitesi, 2005 - 2008

Metrikler

Yayın: 14

Atıf (WoS): 22

Atıf (Scopus): 19

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Burslar

MAX PLANCK ENSTİTÜSÜ - BONN 2007-2008 (6 AY SÜRE İLE), Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2007 - Devam Ediyor

Akademi Dışı Deneyim

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ