

Asst. Prof. YASEMİN KAÇAR CANAYDIN

Personal Information

Office Phone: [+90 286 416 7705](tel:+902864167705) Extension: 159

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

Email: yaseminkacar@comu.edu.tr

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

Address: yaseminkacar@comu.edu.tr

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4420-5994

Yoksis Researcher ID: 43764

Education Information

Doctorate, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Turkey 2005 - 2012

Postgraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Turkey 2003 - 2005

Undergraduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Fakültesi, Fizik, Turkey 1998 - 2002

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, BAZI TEK VE ÇİFT ÜYESİ DELTA SCUTİ TÜRÜ YILDIZLARIN FOTOMETRİK ÖZELLİKLERİ, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, 2012

Postgraduate, SÜPERNOVALAR, ÖZELLİKLERİ ve SN2004dj ÖRNEĞİ, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, 2005

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji, 2018 - Continues

Research Assistant PhD, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2012 - 2018

Research Assistant, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Fakültesi, Fizik Bölümü, 2006 - 2012

Academic and Administrative Experience

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, 2018 - Continues

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji, 2018 - Continues

Courses

Seçmeli Satranç, Undergraduate, 2017 - 2018

Biyomekanik, Undergraduate, 2017 - 2018

Enerji Santralleri, Associate Degree, 2017 - 2018

Temel Elektrik ve Enerji Bilgisi, Associate Degree, 2017 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **BINARITY AND PULSATION IN ALGOL-TYPE BINARY SYSTEM SX DRACONIS**
SOYDUGAN E., Kacar Y.
ASTRONOMICAL JOURNAL, vol.145, no.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., Soydugan F., Bakis H., Dogru D., Doğru S. S., Tüysüz M., Kacar Y., Dönmez A., Soydugan F.
NEW ASTRONOMY, vol.14, no.6, pp.545-555, 2009 (SCI-Expanded)
- III. **Photometry of three chromospherically active stars: V340 Gem, SAO 62042 and FI Cnc**
Erdem A., Budding E., Soydugan F., Soydugan F., Doğru S. S., Dogru D., Tüysüz M., Dönmez A., Bakis H., Kacar Y., et al.
NEW ASTRONOMY, vol.14, no.2, pp.109-120, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- 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 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **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, Turkey, 8 - 12 September 2008, pp.285-298
- II. **Eclipses in human history: 585 BC event**
Ozel M. E., KAÇAR CANAYDIN Y.
Workshop on Solar and Stellar Physics through Eclipses, Antalya, Turkey, 27 - 29 March 2006, vol.370, pp.319-320

Metrics

Publication: 13

Citation (WoS): 21

Citation (Scopus): 19

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3

Scholarships

MAX PLANCK ENSTİTÜSÜ - BONN 2007-2008 (6 AY SÜRE İLE), Other International Organizations, 2007 - Continues

Non Academic Experience

ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ