

Arş. Gör. Dr. NACİ ERKAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 22202

E-posta: nacierkan@comu.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Türkiye 2004 - 2012

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Türkiye 2000 - 2002

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, Türkiye 1995 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Seçilmiş Aktif Yıldızların Çoklu Dalgaboyundaki Gözlemleri Ve Analizi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, 2012

Yüksek Lisans, AW UMA Örtün Çiftinin Işık Eğrilerinin Elde Edilmesi ve Fotometrik Analizi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 2003

Araştırma Alanları

Fizik, Astronomi ve Astrofizik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, 2012 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, 2004 - 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Discovery of pulsating components in eclipsing binary systems through the TESS light curves: the cases of CPD-30 740, HD 97329, V1637 Ori and TYC 683-640-1**
ULAŞ B., Ulusoy C., ERKAN N., Madiba M., Matsete M.
Astrophysics and Space Science, cilt.367, sa.2, 2022 (SCI-Expanded)
- A Comprehensive Study of the Eclipsing Binaries V1241 Tau and GQ Dra**
ULAŞ B., Gazeas K., Liakos A., Ulusoy C., Stateva I., ERKAN N., Napetova M., Iliev I. K.
ACTA ASTRONOMICA, cilt.70, sa.3, ss.219-240, 2020 (SCI-Expanded)

- III. **The low mass ratio contact binary system V728 Herculis**
ERKAN N., ULAS B.
NEW ASTRONOMY, cilt.46, ss.73-77, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **A multiwavelength study of the M dwarf binary YY Geminorum**
BUTLER C. J., ERKAN N., BUDDING E., DOYLE J. G., Foing B., Bromage G. E., KELLETT B. J., FRUEH M., Huovelin J., BROWN A., et al.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.446, sa.4, ss.4205-4219, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Multiwavelength Observations of AB Doradus**
SLEE O. B., ERKAN N., JOHNSTON-HOLLITT M., BUDDING E.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.31, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Multisite, multiwavelength studies of the active cool binary CC Eri**
BUDDING E., BEMBRICK C., Carter B. D., Erkan N., JARDINE M., Marsden S. C., OSTEN R., PETIT P., SEMEL M., Slee O. B., et al.
ASTROPHYSICS AND SPACE SCIENCE, cilt.304, ss.13-16, 2006 (SCI-Expanded)
- VII. **The BV light and O-C curves analyses of the triple system V505 Sagittarii**
IBANOGLU C., CAKIRLI O., DEGIRMENCI O., SAYGAN S., Ulas B., ERKAN N.
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS, cilt.354, sa.1, ss.188-192, 2000 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **New times of minima of some Eclipsing Binary Stars**
ERKAN N., ERDEM A., Akin T., ALIÇAVUŞ F., SOYDUGAN F.
Information Bulletin on Variable Stars, cilt.60, sa.5924, 2010 (Scopus)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **Değen Çift Sistemler KIC 11144556 ve KIC 11402381 in Kepler Işık Eğrisi Analizleri**
KUTLUALP M., ERKAN N., ÇİÇEK C.
Adım Fizik Günleri IV, Kütahya, Türkiye, 28 - 29 Mayıs 2015
- II. **AB Dor un Çoklu Dalgaboyu Gözlemleri**
ERKAN N., SLEE O. B., BUDDING E., JOHNSTON HOLLITT M.
19. Ulusal Astronomi Kongresi ve 8. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015
- III. **Düşük Kütle Oranlı Değen Çift Yıldız Dizgesi V728 Herculis**
ERKAN N., ULAŞ B.
19. Ulusal Astronomi Kongresi ve 8. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015
- IV. **YY Gem Aktif Çiftinin Çoklu Dalgaboyu Çalışması**
ERKAN N., BUTTLER C. J., BUDDING E., ERDEM A.
19. Ulusal Astronomi Kongresi ve 8. Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Şubat 2015
- V. **A search for pulsations in two Algol-type systems V1241 Tau and GQ Dra**
Ulas B., ULUSOY C., GAZEAS K., ERKAN N., LIAKOS A.
301st Symposium of the International-Astronomical-Union, Wroclaw, Polonya, 19 - 23 Ağustos 2013, cilt.9, ss.507-508
- VI. **W UMA Türü Örtün Çift Sistem TU Boo nun Yörünge Dönemi Analizi**
KUTLUALP M., ERKAN N., ÇİÇEK C., BULUT A.
XVIII. Ulusal Astronomi Ve Uzay Bilimler Kongresi ve VII. Ulusal Öğrenci Astronomi Ve Uzay Bilimleri Kongresi, Malatya, Türkiye, 27 Ağustos - 01 Eylül 2012
- VII. **Multi wavelenght Study of YY Geminorum**
ERKAN N., BUDDING E., BUTLER C. J., DOYLE J. G., FOING B.
IAU Symposium 282, From Interacting Binaries to Exoplanets : Essential Modeling Tools, Slovakya, 18 - 22 Temmuz

2011

VIII. **AB Dor**

ERKAN N., Budding E., ERDEM A.

Güneş ve Güneş Benzeri Yıldızlar Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 11 Haziran 2010

IX. **High Energy Process In Cool Stars**

CICEK C., ERDEM A., ERKAN N., BUDDING E., SOYDUGAN F.

Jerusalem Winter School (Frontiers In High Energy Physics), İsrail, 27 Aralık 2009 - 05 Ocak 2010

X. **Cool Active Binaries Recently Studied in the CAAM Stellar Program**

Çiçek C., Erdem A., Soydugan F., Dogru D., Özkardeş B., Erkan N., Budding E., Demircan O.

International Conference on Binaries - Key to the Comprehension of the Universe, Brno, Çek Cumhuriyeti, 8 - 12 Haziran 2009, cilt.435, ss.307-310

XI. **Değen Çift Sistem FU Draconis in Işık Eğrisi Çözümlemesi**

ERKAN N., ERDEM A., ÇİÇEK C.

XVI. Ulusal Astronomi Kongresi ve V. Ulusal Öğrenci Astrofizik Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2008

XII. **17P Holmes**

ERKAN N., DEMIRCAN O.

XVI. Ulusal Astronomi Kongresi ve V. Ulusal Öğrenci Astrofizik Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 8 - 12 Eylül 2008

XIII. **Eksen Dönmesi Gösteren Hipparcos Örten Çift Sistemi V398 Lac in İlk Yer Tabanlı Gözlemlerinin Fotometrik Analizi**

ÇİÇEK C., DEĞİRMENCI Ö. L., BULUT I., DEMIRCAN O., ERDEM A., BAKIS V., ERKAN N.

XV. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 Ağustos - 01 Eylül 2006

XIV. **AW UMa Örten Çiftinin Dönem ve Işık Eğrisi Çözümlemesi**

ERKAN N., SEZER C.

XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2002

Metrikler

Yayın: 23

Atıf (WoS): 51

Atıf (Scopus): 54

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4