

Doç.Dr. HASAN ALİ DAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 232 311 5412](tel:+902323115412)

Web: <https://www.ege.edu.tr>

Posta Adresi: Ege Üniversitesi Kampüsü, Fen Fakültesi C Blok, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü 35100 Bornova İZMİR

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri (Y) (Tezli), Türkiye 2003 - 2009

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Ege Üniversitesi, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Kırmızı Cücelerde Flare Karakteri ve Leke Aktivitesi (Hasan Ali DAL, Doktora Tezi), Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri, 2009

Yüksek Lisans, Çok Hızlı Dönen, Tek Yıldız: LO PEg, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2003

Araştırma Alanları

Fizik, Astronomi ve Astrofizik, Güneş ve Güneş Sistemleri, Yıldız Sistemleri;Yıldızlararası ortam;galaktik ve galaksi dışı nesnelere ve sistemler;evren, Yıldızlar, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2004 - 2014

Mesleki Deneyim

Merkez Müdürü, Ege Üniversitesi, Gözlemevi Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2016 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2016 - 2017

Verdiği Dersler

Kromosferik Aktivite I, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Bitirme Tezi (Diploma Çalışması), Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

DAL H. A. , Zonklama Kuşağı Sınırlarında Kromosferik Aktivite Belirteçlerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans,

C.KAMİL(Öğrenci), 2018

DAL H. A. , Soğuk Yıldızlardan Sıcak Yıldızlara Kromosferik Aktivite Doğası, Yüksek Lisans, E.YOLDAŞ(Öğrenci), 2018

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Öğrencisi C. KAMİL'in Savunma Sınavı, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ağustos, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Öğrencisi E. YOLDAŞ'ın Savunma Sınavı, Fen Bilimleri Enstitüsü, Nisan, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Chromospheric activity behavior of an eclipsing binary system KOI 68AB**
Kaya N. O. , DAL H. A.
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.340, ss.539-552, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Cool spot migration and flare activity of KIC 11560447**
Enez S., DAL H. A.
NEW ASTRONOMY, cilt.69, ss.27-42, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **ON THE CHROMOSPHERIC ACTIVITY NATURE OF A LOW-MASS CLOSE BINARY: KIC 12004834**
YOLDAŞ E., DAL H. A.
REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, cilt.55, ss.73-92, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Spectroscopic and photometric confirmation of chromospheric activity in four stars**
ÖZDARCAN O., DAL H. A.
ASTRONOMISCHE NACHRICHTEN, cilt.339, ss.277-287, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **KIC 9451096: MAGNETIC ACTIVITY, FLARES AND DIFFERENTIAL ROTATION**
ÖZDARCAN O., YOLDAŞ E., DAL H. A.
REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, cilt.54, ss.37-56, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **High-level magnetic activity nature of the eclipsing binary KIC 12418816**
Dal H. A. , Ozdarcan O.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.474, ss.326-0, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **KIC 7385478: An Eclipsing Binary with a gamma Doradus Component**
ÖZDARCAN O., DAL H. A.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.34, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A clue to magnetic activity occurring on near-contact binary V1003 Her**
DAL H. A. , SİPAHİ E.
NEW ASTRONOMY, cilt.28, ss.17-22, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A gamma Doradus candidate in eclipsing binary BD And?**
SİPAHİ E., DAL H. A.
NEW ASTRONOMY, cilt.26, ss.62-71, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **V1135 HERCULIS: A DOUBLE-LINED ECLIPSING BINARY WITH AN ANOMALOUS CEPHEID**
SİPAHİ E., IBANOĞLU C., ÇAKIRLI Ö., DAL H. A. , Evren S.
REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, cilt.49, ss.239-251, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Absolute properties of the overcontact binary HH Boo**
DAL H. A. , SİPAHİ E.
NEW ASTRONOMY, cilt.22, ss.33-38, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Brightness variations in totally eclipsing binary GSC 4589-2999**
SİPAHİ E., DAL H. A. , ÖZDARCAN O.
NEW ASTRONOMY, cilt.21, ss.17-21, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The Nature of V1464 Aql: A New Ellipsoidal Variable with a delta Scuti Component**

DAL H. A. , SİPAHİ E.

PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.30, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **An eccentric eclipsing binary: CG Aur**

SİPAHİ E., DAL H. A.

NEW ASTRONOMY, cilt.18, ss.13-17, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **V369 Gem: A New Ellipsoidal Variable System with High-level Chromospheric Activity**

DAL H. A. , SİPAHİ E., ÖZDARCAN O.

PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF JAPAN, cilt.64, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Statistical Analyses of White-Light Flares: Two Main Results about Flare Behaviour**

Dal H. A.

PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF JAPAN, cilt.64, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **BD+36 3317: An algol type eclipsing binary in Delta Lyrae cluster**

ÖZDARCAN O., SİPAHİ E., DAL H. A.

NEW ASTRONOMY, cilt.17, ss.483-487, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **The Nature of the Light Variation of the Unique Binary DK CVn**

DAL H. A. , SİPAHİ E., ÖZDARCAN O.

PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.29, ss.54-65, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **High-Level Magnetic Activity on a Low-Mass Close Binary: GSC 02038-0293**

DAL H. A. , SİPAHİ E., ÖZDARCAN O.

PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.29, ss.150-160, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Statistical Analysis and the OPEA Model of the White-Light Flares Occurring on Kruger 60B (DO Cep)**

Dal H. A.

PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.28, ss.365-377, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Spectroscopic and photometric observations of the selected Algol-type binaries*-IV. V799 Cassiopeiae, BX Piscium and HD 172189**

IBANOGLU C., Evren S., TAŞ G., ÇAKIRLI Ö., BOZKURT Z., AFŞAR M., SİPAHİ E., DAL H. A. , ÖZDARCAN O., Camurdan D. Z. , et al.

MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.392, ss.757-767, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Spectroscopic and photometric observations of the selected Algol-type binaries - III. LL Aquarii, MP Delphini and NSV 20913**

IBANOGLU C., Evren S., TAŞ G., ÇAKIRLI Ö., BOZKURT Z., AFŞAR M., SİPAHİ E., DAL H. A. , ÖZDARCAN O., Camurdan D., et al.

MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.390, ss.958-968, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Spectroscopic and photometric observations of the selected Algol-type binaries -II. V2080 Cygni and V2365 Ophiuchi**

IBANOGLU C., Evren S., TAŞ G., ÇAKIRLI Ö., BOZKURT Z., AFŞAR M., FRASCA A., SİPAHİ E., DAL H. A. , Oezdarcan O., et al.

MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.384, ss.331-342, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Photoelectric Minima of Some Eclipsing Binary Stars**

SİPAHİ E., DAL H. A. , ÖZDARCAN O.

Information Bulletin on Variable Stars, no.5904, ss.1, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **New Photometry of Blue Stragglers in Four Galactic Open Clusters**

TAŞ G., EVREN M. S. , ÖZDARCAN O., DAL H. A. , SİPAHİ E.

Information Bulletin on Variable Stars, no.5879, ss.1-4, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Times of Minima for Some Eclipsing Binaries**

Taş G., Sipahi E., Dal H. A. , Göker Ü. D. , Tığrak E., Yiğen S., Özdarcan O., Topçu A. T. , Güngör C., Çelik S., et al.
Information Bulletin on Variable Stars, no.5548, ss.1-3, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **New Photoelectric Photometry of the Young Star LO Pegasi**

DAL H. A. , TAŞ G.

Information Bulletin on Variable Stars, no.5390, ss.1-3, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Piri Reis Haritası'nın Şifresi**

DAL H. A.

Pîri Reis'ten Geriye Kalan "Rosetta Taşı", Soylu, M., Editör, Truva Yayınları, 978-605-9948-02-9, ss.163-178, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Eps Aur Sisteminin 2009-2011 Tutulması**

EVREN M. S. , SİPAHİ E., DAL H. A. , ÖZDARCAN O.

XVII. Ulusal Astronomi Toplantısı, Adana, Türkiye, 31 Ağustos 2010, ss.635-640

- **Flare Sınıflamasında İstatistiksel Yeni Bir Yöntem ve V1285 Aql Flareleri**

DAL H. A. , EVREN M. S. , BOYACIOĞLU H.

XVII. Ulusal Astronomi Kongresi ve VI. Ulusal Öğrenci Astronomi Kongresi'xx, Adana, Türkiye, 31 Ağustos - 04 Eylül 2010

- **Çok Hızlı Dönücü AP 118 ve AP 124 Yıldızlarının Işıkölçümü ve Leke Aktivitesi**

DAL H. A. , SİPAHİ E.

Güneş ve Güneş Benzeri Yıldızlar Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 11 Haziran 2010, ss.214

- **Algol türü örten çift yıldızların ışıkölçüm ve tayf gözlemleri**

İBANOĞLU C., EVREN M. S. , TAŞ G., ÇAKIRLI Ö., BOZKURT Z., AFŞAR M., SİPAHİ E., DAL H. A. , ÖZDARCAN O., ZENGİN ÇAMURDAN D., et al.

XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 08 Eylül 2008, ss.661

- **NGC 1342 Kümesinin Mavi Aykırı Yıldızları**

TAŞ G., EVREN M. S. , İBANOĞLU C., ÖZDARCAN O., DAL H. A. , SİPAHİ E., KIRAN E.

XVI. Ulusal Astronomi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 08 Eylül 2008, ss.1328

- **ITSD: SSP Türü Fotoelektrik Fotometreler İçin Yazılan Yeni Bir Gözlem Programı**

DAL H. A. , Şen Ş., Aydemir İ., İkiz T., Doğa T.

XVI. Ulusal Astronomi Toplantısı konferansı dahilinde "XVI. Ulusal Astronomi Toplantısı", Çanakkale, Türkiye, 01 Eylül 2008, ss.504-512

- **Flare Mekanizmalarının Karşılaştırılması Açısından AD Leo ve DO Cep Flarelerinin İstatistiksel Analizi**

DAL H. A. , EVREN M. S.

XVI. Ulusal Astronomi Toplantısı konferansı dahilinde "XVI. Ulusal Astronomi Toplantısı", Çanakkale, Türkiye, 01 Eylül 2008, ss.661-688

- **Genç ve Hızlı Dönen Aktif Yıldız V889 Herculis'te Fotometrik Dönem Değişimi**

ÖZDARCAN O., EVREN M. S. , TAŞ G., SİPAHİ E., DAL H. A.

XV. Ulusal Astronomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 Ağustos 2006, ss.563

- **Manyetik Aktivite Nedeniyle Güneş Işınımındaki Değişimin Yer İklimine Etkisi**

DAL H. A. , Cin M., Yılmaz B., Karan Y., Aktürk N., Adayan C.

XV. Ulusal Astronomi Toplantısı konferansı dahilinde "XV. Ulusal Astronomi Toplantısı", İstanbul, Türkiye, 27 Ağustos 2006, ss.1041-1048

- **Güneş-Yer-Ay Dizgesinin Yer Kabuğu Hareketlerine Etkisi**

Fıstıkçı S., Kazan S., Denizelli A. M. , DAL H. A.

XV. Ulusal Astronomi Toplantısı konferansı dahilinde "XV. Ulusal Astronomi Toplantısı", İstanbul, Türkiye, 27 Ağustos 2006, ss.1089-1099

- **LO Pegasi'nin Yüzey Özelliklerindeki Hızlı Değişimler**

DAL H. A. , TAŞ G., EVREN M. S. , SİPAHİ E.

XIV. Ulusal Astronomi Kongresi, Kayseri, Türkiye, 31 Ağustos 2004, ss.53

- **Ultrarapid Dönücü LO Pegasi**

DAL H. A. , TAŞ G., EVREN M. S.

XIII. Ulusal Astronomi Toplantısı, Antalya, Türkiye, 02 Eylül 2002, ss.366

Atrflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):81

h-indeksi (WOS):5