

## Prof.Dr. Mahmut ÇALIŞKAN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Dahili: 26850

İş Telefonu: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Dahili: 15154

Fax Telefonu: [+90 212 522 6562](tel:+902125226562)

E-posta: [mahmut.caliskan@istanbul.edu.tr](mailto:mahmut.caliskan@istanbul.edu.tr)

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/mahmut.caliskan/>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Vezneciler-İSTANBUL

### Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University of Leeds, Department Of Genetics, Genetik, İngiltere 1997 - 1998

Doktora, University of Leeds, Department Of Genetics, Genetik, İngiltere 1993 - 1997

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyolojik Bilimler Bölümü, Türkiye 1987 - 1992

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Biyoteknoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Bitki Moleküler Genetiği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Prof.Dr., Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2006 - 2014

Doç.Dr., Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 2000 - 2005

Yrd.Doç.Dr., Mustafa Kemal Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 1997 - 2000

Araştırma Görevlisi, The University Of Leeds, Faculty Of Sciences, Department Of Genetics, 1993 - 1997

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji, 1992 - 1993

### Akademik İdari Deneyim

İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoteknoloji, 2019 - Devam Ediyor

İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2016 - 2021

Bölüm Başkanı, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2015 - 2021

Fakülte Kurulu Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2015 - 2021

Mustafa Kemal Üniversitesi, 1998 - 2014

Mustafa Kemal Üniversitesi, 2006 - 2009

Mustafa Kemal Üniversitesi, 2000 - 2006

Mustafa Kemal Üniversitesi, 1999 - 2002

## Verdiği Dersler

Yaşam II: Hücrelerden Organizmalara, Lisans, 2020 - 2021  
Bilimsel Araştırma Teknikleri ve yayın Etiği, Yüksek Lisans, 2020 - 2021  
Yaşam I: Moleküllerden Hücrelere, Lisans, 2020 - 2021  
Genetics, Lisans, 2016 - 2017

## Yönetilen Tezler

Çalışkan M., Topçul M. R. , Gliotoksin'in Farklı Meme Kanseri Hücre Hatlarındaki Kinetik Etkilerinin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, G.ŞENOL(Öğrenci), 2020  
ÇALIŞKAN M., Determining the germin gene expression in auxin induced coleoptile growth, Yüksek Lisans, Y.Fadhil(Öğrenci), 2018  
ÇALIŞKAN M., Verbascum pinetorum (Boiss.) O. Kuntze Bitki Ekstratının Antimikrobiyal ve Antioksidan Aktivitesinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.Esen(Öğrenci), 2008

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma, Çeşitli Üniversiteler, Haziran, 2008  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, Çeşitli Üniversiteler, Haziran, 2007  
Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Çeşitli Üniversiteler, Haziran, 2001  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma, Mustafa Kemal Üniversitesi, Haziran, 2000

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Glu-370 in the large subunit influences the substrate binding, allosteric, and heat stability properties of potato ADP-glucose pyrophosphorylase**  
Seferoglu A. B. , Gul Ş., Dikbas U. M. , Baris I., Koper K., Caliskan M., Cevahir G., Kavakli I. H.  
PLANT SCIENCE, cilt.252, ss.125-132, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Phylogenetic Analysis and Characterization of Lipolytic Activity of Halophilic Archaeal Isolates**  
Ozcan B., Ozyilmaz G., Cihan A., Cokmus C., Caliskan M.  
MICROBIOLOGY, cilt.81, sa.2, ss.186-194, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Isolation, Characterization and Phylogenetic Analysis of Halophilic Archaea from a Salt Mine in Central Anatolia (Turkey)**  
Yildiz E., Ozcan B., Caliskan M.  
POLISH JOURNAL OF MICROBIOLOGY, cilt.61, sa.2, ss.111-117, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **GENETIC DIVERSITY IN PLANTS Preface**  
Caliskan M.  
GENETIC DIVERSITY IN PLANTS, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **GENETIC DIVERSITY IN MICROORGANISMS Preface**  
Caliskan M.  
GENETIC DIVERSITY IN MICROORGANISMS, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Antimicrobial and antioxidant activities of the various extracts of Verbascum pinetorum Boiss. O. Kuntze (Scrophulariaceae)**  
Ozcan B., Esen M., Caliskan M., Mothana R. A. , Cihan A. C. , Yolcu H.  
EUROPEAN REVIEW FOR MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL SCIENCES, cilt.15, sa.8, ss.900-905, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **The Roles of Germin Gene Products in Plants Under Salt Stress**

Caliskan M.

ABIOTIC STRESS RESPONSE IN PLANTS - PHYSIOLOGICAL, BIOCHEMICAL AND GENETIC PERSPECTIVES, ss.297-320, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VIII. **Antimicrobial and Antioxidant Activities of Various Extracts of *Verbascum antiochium* Boiss. (Scrophulariaceae)**  
Ozcan B., Yilmaz M., Caliskan M.  
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.13, sa.5, ss.1147-1152, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Effective antibacterial and antioxidant properties of methanolic extract of *Laurus nobilis* seed oil**  
Ozcan B., Esen M., Sangun M. K. , Coleri A., Caliskan M.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.31, sa.5, ss.637-641, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **A plasma membrane H(+)-ATPase gene is germination-induced in wheat embryos**  
ÇALIŞKAN M., Bashiardes S., Cuming A. C.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.9, sa.3, ss.268-272, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Characterization of extracellular esterase and lipase activities from five halophilic archaeal strains**  
Ozcan B., Ozyilmaz G., Cokmus C., Caliskan M.  
JOURNAL OF INDUSTRIAL MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, cilt.36, sa.1, ss.105-110, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **IN VITRO ANTIMICROBIAL AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES OF VARIOUS EXTRACTS OF *Salvia microstegia* (BOISS.) ET. BAL. FROM ANTAKYA, TURKEY**  
Ozcan B., Esen M., Coleri A., Yolcu H., Caliskan M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.18, ss.658-662, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Salt stress causes a shift in the localization pattern of germin gene expression**  
ÇALIŞKAN M.  
GENETICS AND MOLECULAR RESEARCH, cilt.8, sa.4, ss.1250-1256, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Genetic variation of Atlantic horse mackerel (*Trachurus trachurus*) in the Turkish waters**  
Turan C., Ozturk B., Caliskan M., DÜZGÜNEŞ E., Gurlek M., Yaglioglu D., Hazar D., Sevenler S.  
CAHIERS DE BIOLOGIE MARINE, cilt.50, sa.3, ss.207-213, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Comparison of chemical composition of the essential oil of *Laurus nobilis* L. leaves and fruits from different regions of Hatay, Turkey**  
Sangun M. K. , Aydin E., Timur M., Karadeniz H., Caliskan M., Ozkan A.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.28, sa.4, ss.731-733, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Characterization of extremely halophilic Archaea isolated from saline environment in different parts of Turkey**  
Ozcan B., Cokmus C., Coleri A., Caliskan M.  
MICROBIOLOGY, cilt.75, sa.6, ss.739-746, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Isoenzyme variation in two allopatric populations of *Hedysarum pogonocarpum* Boiss. (Fabaceae), a Turkish endemic**  
ÇALIŞKAN M., Yavuz A., Aktoklu E.  
BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, cilt.34, sa.2, ss.119-126, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Phylogenetic relationships of nine mullet species (*Mugilidae*) in the Mediterranean Sea**  
Turan C., Caliskan M., Kucuktas H.  
HYDROBIOLOGIA, cilt.532, ss.45-51, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Localization of germin genes and their products in developing wheat coleoptiles**  
ÇALIŞKAN M., Ozcan B., Turan C., Cuming A.  
JOURNAL OF BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.37, sa.3, ss.339-342, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Formation of wheat (*Triticum aestivum* L.) embryogenic callus involves peroxide-generating germin-like oxalate oxidase**  
ÇALIŞKAN M., Turet M., Cuming A.  
PLANTA, cilt.219, sa.1, ss.132-140, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Protective effect of clinoptilolite on lead toxicity in common carp *Cyprinus carpio***

- Tepe Y., Akyurt I., Ciminli C., Mutlu E., Caliskan M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.13, sa.7, ss.639-642, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Identification of germin isoforms in wheat callus**  
ÇALIŞKAN M., Turet-Sayin M., Turan C., Cuming A.  
CEREAL RESEARCH COMMUNICATIONS, cilt.32, sa.3, ss.355-361, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Isolation and localization of new germination-related sequences from wheat embryos**  
ÇALIŞKAN M., Bashiardes S., Ozcan B., Cuming A.  
JOURNAL OF BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.36, sa.6, ss.580-585, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Spatial specificity of H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-generating oxalate oxidase gene expression during wheat embryo germination**  
Caliskan M., Cuming A.  
PLANT JOURNAL, cilt.15, sa.2, ss.165-171, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Spatial specificity of H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>-generating oxalate oxidase gene expression during wheat embryo development**  
Çalışkan M., Cuming A.  
Plant Journal, cilt.15, ss.161-175, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **ORGANOSULFUR COMPOUNDS OF ALLIUM TUNCELIANUM (KOLLMANN) OZHATAY, B.MATHEW & ŞİRANECI EXTRACTS BY SPME/GC-MS AND DETERMINING THEIR CYTOTOXIC EFFECT ON HELA CELLS**  
GERÇEK Y. C. , AKMAN G., MORGİL H., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.  
International Journal of Advances in Science Engineering and Technology, cilt.5, sa.2, ss.53-58, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Investigation of the Mechanism of Physiological Tolerance in Lentil (Lens culinaris Medik.) Cultivars under Drought Stress Conditions**  
Çalışkan M., Öz G., Morgil Gerçek H., Gerçek Y. C.  
European Journal of Biology, ss.31-35, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Investigation of Cytotoxic Effects of Some Novel Synthesized Iminothiazolidinone Derivatives on HeLa Cell Line (CCL2)**  
Tuğcu F., TOPÇUL M. R. , ÇETİN İ., ÜNLÜ Y. S. , GERÇEK Y. C. , MORGİL H., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.  
IUFS JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.1, sa.75, ss.15-33, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **Genetic variation of Atlantic horse mackerel Trachurus trachurus in the Turkish waters**  
Çalışkan M., Turan C., Öztürk B., Düzgüneş E.  
Cahiers de Biologie Marine, ss.207-213, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Spatial localization of germin-like oxalate oxidase genes in developing wheat shoots**  
Çalışkan M., Özcan B., Cuming A., Turan C.  
Biotech & Biotech Equip, cilt.1, ss.10-14, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **A novel application for determination of germin gene products in situ**  
Çalışkan M., Cuming A., Özcan B.  
Biotech & Biotech Equip, cilt.2, ss.22-26, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Apoptosis: programlanmış hücre ölümleri**  
ÇALIŞKAN M.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.24, ss.31-35, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **In situ localization of germin gene expression during auxin induced callus formation**  
ÇALIŞKAN M.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.25, ss.387-396, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Germin, an oxalate oxidase, has a function in many aspects of plant life**

- ÇALIŞKAN M.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.24, ss.717-724, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Germin-like oxalate oxidase activity increase in auxin-treated wheat coleoptiles**  
Çalışkan M., Cuming A.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.24, ss.329-335, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Temporal and spatial determination of germin biosynthesis in wheat tissues**  
Çalışkan M., Cuming A.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.24, ss.775-782, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **The Metabolism of Oxalic acid**  
Çalışkan M.  
Turkish Journal Of Biology, cilt.24, ss.103-106, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Monitoring of germin synthesis by pre-absorbed anti-germin serum**  
Çalışkan M., Cuming A.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.24, ss.271-278, 2000 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **The Recent Topics in Genetic Polymorphisms**  
Çalışkan M. (Editör), Öz G. (Editör), Erol O. (Editör)  
Intechopen Publication, London, 2020
- II. **Carbohydrate**  
Çalışkan M., Kavaklı İ. H. , Öz G.  
Intech Publication, Rijeka, 2017
- III. **Genetik Mühendisliği ve Biyoteknoloji**  
ÇALIŞKAN M.  
Brock Mikroorganizmaların Biyolojisi, Prof. Dr. Cumhuri Çökmüş, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.315-346, 2016
- IV. **Bacteria ve Archaea Genetiği**  
ÇALIŞKAN M.  
Brock Mikroorganizmaların Biyolojisi, Prof. Dr. Cumhuri Çökmüş, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.291-314, 2016
- V. **Molecular Approaches to Genetic Diversity**  
Çalışkan M., Öz G., Kavaklı İ. H. , Özcan B.  
Intech, Rijeka, 2015
- VI. **Genetic Diversity in Plants**  
Çalışkan M.  
Intech Publication, Rijeka, 2012
- VII. **The Molecular Basis of Plant Genetic Diversity**  
Çalışkan M.  
Intech Publication, Rijeka, 2012
- VIII. **Analysis of Genetic Variation in Animals**  
Çalışkan M.  
Intech Publication, London, 2012
- IX. **Genetic Diversity in Microorganisms**  
Çalışkan M.  
Intech Publication, Rijeka, 2012
- X. **The Roles of Germin Gene Products in Plants Under Salt Stress**  
ÇALIŞKAN M.  
Abiotic Stress Response in Plants - Physiological, Biochemical and Genetic Perspectives, Shanker A, Venkateswarlu B, Editör, Intech Publication, Rijeka, ss.297-319, 2011

## XI. Hücrelerin Dokulara Dönüşmesi

ÇALIŞKAN M.

Moleküler Hücre Biyolojisi, Geçkil H, Özmen M, Yeşilada Ö, Editör, Wh Bedford, Freeman & Worth Publishing Group, Ankara, ss.801-846, 2011

## XII. Evrim Modelleri

ÇALIŞKAN M.

Evrin, Kence A, Bozcuk AN, Editör, Sinauer Associates, Inc. , Ankara, ss.43-65, 2008

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. Thuja orientalis L. Bitkisinin Uçucu Yağ İçeriklerinin GC-MS ile Belirlenmesi

ÖZ G., ÇALIŞKAN M., GERÇEK Y. C. , Tuğcu T.

2. Ulusal botanik Kongresi, Afyon, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2015, cilt.1, sa.1, ss.64

### II. Ticari Mısır Örneklerinde Genetiği Değiştirilmiş Ürünlerin Belirlenmesi

ÖZ G., Morgil H., Ünlü Y. S. , Barış D. İ. , ÇALIŞKAN M.

Ulusal Botanik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2014, ss.19

## Desteklenen Projeler

ÇALIŞKAN M., MORGİL H., TOYDEMİR G., ÇAPANOĞLU GÜVEN E., ÖZ G., GERÇEK Y. C. , KARAMAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Giresun ve Çevresinde Yayılış Gösteren Kiraz Gen Kaynaklarının Fitokimyasal Analizleri Antioksidan Aktivitelerinin Tayin Edilmesi ve İn Vitro Biyoyararlılığının İncelenmesi, 2019 - Devam Ediyor

ÇALIŞKAN M., ERKAN M. B. , TAŞÇI T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Embriyonik Fibroblast Hücrelerinde Arsenikle İndüklenmiş Genotoksik Ve Apoptotik Mekanizmalar Üzerine N-asetilsisteinin Etkileri, 2018 - Devam Ediyor  
ÇALIŞKAN M., AKKÜLAH ŞENOL G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gliotoksin'in Farklı Meme Kanseri Hücre Hatlarındaki Kinetik Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2019 - 2020

ÇALIŞKAN M., KAVAKLI H., ÖZ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Carbohydrate, 2019 - 2019

ÖZ G., ÇALIŞKAN M., MORGİL H., GERÇEK Y. C. , KAVAKLI H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuraklık Stresi Altında Yetiştirilen Mercimek Lens culinaris Medik Bitkisinde Transkriptom (RNA-sek) Analizi, 2016 - 2018

ÖZ G., GERÇEK Y. C. , ÇALIŞKAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Glu370 in the large subunit influences the substrate bindingallosteric and heat stability properties of potato ADPglucosepyrophosphorylase, 2017 - 2017

ÇALIŞKAN M., TÜBİTAK Projesi, İmmobilize edilmiş halofilik arke izolatlarının hidrolitik enzim aktivitelerinin belirlenmesi, 2011 - 2012

ÇALIŞKAN M., TÜBİTAK Projesi, Mercimekte (Lens culinaris Medic.) nişasta sentezinde görev alan cDNA genlerinin izolasyonu ve karakterizasyonu, 2005 - 2008

ÇALIŞKAN M., TÜBİTAK Projesi, Oksalik asit metabolizmasının enzimatik, immünolojik ve moleküler genetik yöntemler ile araştırılması, 2005 - 2008

ÇALIŞKAN M., TÜBİTAK Projesi, Hatay bölgesindeki orak hücre anemili hastalarda MTHFR geninin C677T polimorfizminin araştırılması, 2006 - 2007

ÖZTÜRK B., ÇALIŞKAN M., TÜBİTAK Projesi, AKDENİZ, EGE, MARMARA VE KARADENİZ DE BULUNAN İSTAVRİT TÜRLERİ (TRACHURUS SPP.) POPULASYONLARININ GENETİK YAPI ANALİZİ VE FİLOGENETİK İLİŞKİLERİNİN BELİRLENMESİ, 2005 - 2007

ÇALIŞKAN M., TÜBİTAK Projesi, Türkiye'den izole edilen halofilik arkebakterilerin polar lipid profillerinin ve hücre morfolojilerinin belirlenmesi, 2005 - 2006

ÇALIŞKAN M., TÜBİTAK Projesi, Halofilik arkebakteri izolatlarının morfolojik özellikleri ve antibiyotiklere duyarlılıklarının belirlenmesi, 2004 - 2005

ÇALIŞKAN M., Desteklenmiş Diğer Projeler, Isolation of new germination related sequences from wheat embryos, 1994 - 1997

ÇALIŞKAN M., Desteklenmiş Diğer Projeler, Analysis of plasma membrane H<sup>+</sup>-ATPase gene expression during

germination of wheat embryos, 1994 - 1997

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

European Journal of Biology, Editörler Kurulu Üyesi, 2015 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

European Journal of Biology, Diğer Dergiler, Mayıs 2015

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):417

h-indeksi (WOS):11

## **Burslar**

NATO B2 Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Bursu, TÜBİTAK, 2004 - 2004

Yurt Dışı Doktora Bursu, YÖK, 1993 - 1998

## **Ödüller**

ÇALIŞKAN M., 2012 Yılı Bilimsel Yayın Ödülü, Mustafa Kemal Üniversitesi, Haziran 2013

ÇALIŞKAN M., Kitap Çeviri Mansiyon Ödülü, TÜBA, Temmuz 2012

ÇALIŞKAN M., Kitap Çeviri Eser Ödülü, TÜBA, Temmuz 2011

ÇALIŞKAN M., Kitap Çeviri Eser Ödülü, TÜBA, Temmuz 2008

Çalışkan M., Yurt dışı araştırma desteği, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi,, Haziran 2002

Çalışkan M., Yurd Dışı Bilimsel Toplantı Katılma Desteği, Tübitak, Haziran 1999

## **Sanatsal Etkinlik**

Çalışkan M., Bilimsel Görüntüleme teknikleri, Kişisel Sergi, Kasım 2017