

Doç. Dr. Nihal GÖREN SAĞLAM



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Dahili: 20346

E-posta: gorenn@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/gorenn/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: zm16QroAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1255-5188

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-5402-2020

ScopusID: 23110383300

Yoksis Araştırmacı ID: 176542



Eğitim Bilgileri

Post Doktora, The University of Warwick, School of Life Sciences, Plant Molecular Biology, Birleşik Krallık 2010 - 2011

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri, Botanik, Türkiye 2004 - 2009

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri, Botanik, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1995 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Bilişim, UYGULAMALI BİYOİNFORMATİĞE GİRİŞ VE R PROGRAMLAMA DİLİNDE VERİ BİLİMİ UYGULAMALARI, ERES BİYOTEKNOLOJİ, 2021

Bilişim, SQL Veri Tabanı: MySQL & MsSQL, İstanbul, 2021

Bilişim, PHYTON ve Programlamanın Temelleri, İstanbul, 2021

Bilişim, R ile Uygulamalı Veri Bilimi: İstatistik ve Makine Öğrenmesi, İstanbul, 2021

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Teorik ve Uygulamalı Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografisi (HPLC) Kursu, Erciyes Üniversitesi, 2015

Mesleki Eğitim, Eppendorf PCR Semineri, İncekaralar, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TÜBİTAK-2237- Fen ve Mühendislik Bilimlerinde Tübitak Bilimsel Araştırma Projeleri Hazırlama Eğitimi, İstanbul Üniversitesi Teknoloji Transfer Merkezi, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İş Sağlığı ve Güvenliği, İstanbul Üniversitesi SEM, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Writing great papers in international journals: An introduction for researchers, Wiley-İstanbul, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Project Management Methodology, PEM /TTM, 2014

Mesleki Eğitim, Where Bio Begins, Sigma life sciences, 2014

Mesleki Kurs, Trace Elements in the Environment: Contamination Cleanup to Phytoproducts, İstanbul Üniversitesi, 2010

Eğitim Yönetimi ve Planlama, LightCyler 480 cihazı-Software 1.5, İstanbul, 2010

Mesleki Eğitim, Molecular Aspects of Salt and Drought Tolerance in Crops, Cairo University, 2007

Mesleki Eğitim, Bitki Moleküler Biyolojisinde Son Teknikler: Bitkilerde Gen Klonlanması ve Ekspresyonu, TÜBİTAK-MAM, 2003

Bilişim, İşletmelerde Bilişim Sistemleri Üniversite Sonrası Eğitim Sertifikası, Boğaziçi Üniversitesi / Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü, 2001

Yaptığı Tezler

Doktora, Arabidopsis thaliana'da İndol-3-asetik Asit (IAA), Salisilik Asit (SA) ve Jasmonik Asit (JA)'in Yaprak Senesensi Üzerine Etkisinin İncelenmesi, İstanbul Üniversitesi, Botanik, Biyoloji, 2009

Yüksek Lisans, Helianthus annuus L. Fidelerinde Sırasal Yaprak Senesensine Oksin ve Sitokininlerin Etkisi, İstanbul Üniversitesi, Botanik, Biyoloji, 2004

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Fizyolojisi, Bitki Biyoteknolojisi, Bitki Moleküler Genetiği, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2010 - 2020

Araştırmacı, The University of Warwick, School Of Life Sciences, Molecular Biology, 2010 - 2011

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2002 - 2010

Araştırmacı, The University of Warwick, HRI, Plant Molecular Biology, 2008 - 2008

Araştırmacı, Horticultural Research International, Plant Molecular Biology, 2006 - 2006

Akademik İdari Deneyim

Verdiği Dersler

Bitkilerde Stres Adaptasyon Mekanizmaları, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

HÜCRE VE MOLEKÜLER BİYOLOJİ ARAŞTIRMALARI I, Lisans, 2023 - 2024

BİTKİ BİYOKİMYASI, Doktora, 2021 - 2022

Bitkilerde Programlanmış Hücre Ölümü, Doktora, 2022 - 2023

BİTKİ BİYOTEKNOLOJİSİNDE MODEL ORGANİZMALAR, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

ÇEVRE BİYOLOJİSİ ARAŞTIRMALARI I, Lisans, 2021 - 2022

Çevre Biyolojisi Araştırmaları II, Lisans, 2020 - 2021

Bitki Yetiştirme Teknikleri ve Seracılık, Lisans, 2020 - 2021

Ekofizyoloji, Lisans, 2020 - 2021

Temel Biyoloji, Lisans, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Gören Sağlam N., Arslan Aydoğdu E. Ö., Fosfat Bağlayıcı Bakterilerle Muamele Edilmiş Sera Atık Kompostunun Bitki Gelişimi Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, C.Doruk(Öğrenci), Devam Ediyor

Gören Sağlam N., Yiğit E., Glycine max L Mer Bitkisinin tuza duyarlı ve dirençli çeşitlerinde asetilsalisilik asit ve metil

Jüri Üyelikleri

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, İstanbul Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2023

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Mayıs, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, Kasım, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İstanbul Üniversitesi, Ağustos, 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of Jasmonic Acid (JA) on gene expression during leaf senescence in Arabidopsis thaliana**
Gören Sağlam N., Öz G.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.29, sa.7, ss.6014-6021, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Analysis of the impact of indole-3-acetic acid (IAA) on gene expression during leaf senescence in Arabidopsis thaliana**
Goren-Saglam N., Harrison E., Breeze E., Oz G., Buchanan-Wollaston V.
PHYSIOLOGY AND MOLECULAR BIOLOGY OF PLANTS, cilt.26, sa.4, ss.733-745, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Roles of Some Plant Growth Regulators on Natural and Dark-Induced Senescence in Wheat Leaf Segments**
Goren-Saglam N., Ozlem Cekic F.
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, cilt.47, sa.4, ss.1230-1237, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **ABA IS MORE EFFECTIVE THAN ME-JA ON EXPRESSION OF SOME SENESCENCE-ASSOCIATED NACS IN ARABIDOPSIS**
Goren-Saglam N.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.12, ss.9471-9478, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **GAMMA-AMINO BUTYRIC ACID METABOLISM UNDER HIGH TEMPERATURE STRESS IN TWO LICHEN SPECIES**
Cekic F. O., Goren-Saglam N., Torun H., Yigit E., Unal D.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.16, sa.5, ss.5529-5538, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Abiotic stress effects on the antioxidative response profile of Albizia julibrissin Durazz. (Fabaceae)**
Baycu G., Rognes S. E., Ozden H., Goren-Saglam N., Csatari I., Szabo S.
BRAZILIAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.40, sa.1, ss.21-32, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Identification of promoter DNA/protein interactions for MYB transcription factor in senescence using Yeast-One-Hybrid assay**
Gören Sağlam N.
JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.231, ss.20-21, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **EFFECT OF EPIBRASSINOLIDE ON PIGMENT CONTENT, TOTAL PROTEIN AMOUNT AND PEROXIDASE ACTIVITY IN EXCISED CUCUMBER COTYLEDONS**
Saglam N. G.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.27, ss.3502-3505, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Effect of salicylic acid on pigment, protein content and peroxidase activity in excised sunflower cotyledons**
Cag S., Cevahir-Oz G., Sarsag M., Goren-Saglam N.
Pakistan Journal of Botany, cilt.41, sa.5, ss.2297-2303, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **The effect of indole-3-acetic acid and benzyladenine on sequential leaf senescence on Helianthus Annuus L. seedlings**

Goeren N., Cag S.

BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.21, ss.322-327, 2007 (SCI-Expanded)

- XI. **The Effect Of Different Concentration Of Epibrassinolide On Chlorophyll, Protein And Anthocyanin Content And Peroxidase Activity In Excised Red Cabbage (Brassica oleraceae L.) Cotyledons**

Çağ S., Sağlam N., Çingil Barış Ç., Dalyan E.

Biotechnology & Biotechnological Equipment, sa.21, ss.422-425, 2007 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Role of Gamma-Amino Butyric Acid in Short-Term High Temperature Acclimation in Lichen Pseudevernia furfuracea**
Gören Sağlam N., Albayrak F. Ö., Ünal D.
European Journal of Biology, cilt.81, sa.2, ss.184-189, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Karrikinolide Promotes Seed Germination but has no Effect on Leaf Segment Senescence in Triticum aestivum L.**
GÖREN SAĞLAM N., Duygun K., Kaya G., Vardar F.
EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.78, sa.2, ss.55-60, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **SA (salisilik Asit) uygulamasının Arabidopsis thaliana'da yaprak senesensi sırasında gen anlatımı üzerine etkisinin incelenmesi**
GÖREN SAĞLAM N., ÖZ G.
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, cilt.7, sa.1, ss.553-565, 2019 (Hakemli Dergi)
- IV. **Hücre Tipine Özgü Analiz: Arabidopsis thaliana yapraklarında floresans ile aktive edilmiş hücrelerin toplanması yönteminin kullanımı**
GÖREN SAĞLAM N.
Marmara Fen Bilimleri Dergisi, cilt.29, sa.4, ss.133-136, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Analysis of senescence-related genes expressions using GUS and GFP reporter genes in Arabidopsis thaliana (L.) Heynh. Leaves**
GÖREN SAĞLAM N.
Trakya University Journal of Natural Sciences, cilt.18, sa.2, ss.133-136, 2017 (Scopus)
- VI. **Yaprak Senesensi: Fizyolojik ve Moleküler Düzenlenmesine Bakış**
Gören Sağlam N.
Marmara Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.3, ss.83-92, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **Flower Development and Senescence-Related Canges in Agapanthus africanus (Aliaceae)**
Gören N., Aydın N., Çağ S., Cevahir G.
IUFS Journal of Biology, cilt.68, ss.55-59, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Effect of Phytohormones on Nodulation and Nitrogen Fixation**
Khan A., Basit A., Ullah I., Gören Sağlam N., Mohamed H. I.
Plant Growth Regulators to Manage Biotic and Abiotic Stress in Agroecosystems, Kamel A. Abd-Elsalam, Editör, CRC, New York , Florida, ss.310-335, 2024
- II. **Plant Growth Regulators and Senescence**
Gören Sağlam N., Yayıcı O., Arıcı C. D.
Plant Growth Regulators to Manage Biotic and Abiotic Stress in Agroecosystems, Kamel A. Abd-Elsalam, Editör, CRC, New York , Florida, ss.37-53, 2024
- III. **Secondary metabolites and biological compounds of actinomycetes and their applications**
Gören Sağlam N., Ahamada Rachid N., Doğruöz Güngör N.
Bacterial Secondary Metabolites Synthesis and Applications in Agroecosystem Nanobiotechnology for Plant

Protection, Kamel A. Abd-Elsalam, Heba I. Mohamed, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Amsterdam, ss.123-145, 2023

IV. Nanoparticles and Plant-Microbe Interactions: Current Status and Overview

Bıçak B., Kecel Gündüz S., Çekiç F. Ö., Gören Sağlam N.

Nanoparticles and plant-microbe interactions: An environmental perspective, Seena .Sahadeva, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Amsterdam, ss.1-36, 2022

V. Cyanobacteria as biofertilizer and their effect under biotic stress

Gören Sağlam N.

Plant Growth Promoting Microorganisms for Sustainable Biotic and Abiotic Stress Management, Heba Ibrahim Mohamed Ibrahim, Hossam El-Din Saad El-Beltagi, Kamel A. Abd-Elsalam, Editör, Springer, London/Berlin , London, ss.1-15, 2021

VI. Plant Science - Structure, Anatomy and Physiology in Plants Cultured in Vivo and in Vitro

Gören Sağlam N. (Editör)

InTechOpen, London, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Melatonin Ön Uygulamasının Üç Farklı Mercimek Çeşidinde Tuz Stresine Karşı Etkisinin İncelenmesi

Yaycı O., Arıcı C. D., Gören Sağlam N.

22. Uluslararası Katılımlı Biyoteknoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2023, ss.14

II. GABA Metabolism Under High Temperature Stress in Two Different Lichen

Çekiç F. Ö., Gören Sağlam N., Torun H., Yiğit E., Ünal D.

International Symposium Ecology 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.1009-1010

III. Arabidopsis thaliana'da GUS ve GFP Raportör Genleri Kullanılarak Senesens ile İlişkili Genlerin Analizi

GÖREN SAĞLAM N.

II. Ulusal Bitki Fizyolojisi Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016, ss.1

IV. Identification of promoter DNA/protein interactions for MYB transcription factor in senescence using Yeast-One-Hybrid assay

Saglam N. G.

European Biotechnology Conference, Letonya, 5 - 07 Mayıs 2016, cilt.231

V. Arabidopsis thaliana'da Salisilik Asit (SA) ve Jasmonik Ait (JA) in yaprak senesensi üzerine etkisinin incelenmesi

GÖREN SAĞLAM N.

1. Ulusal Bitki Fizyolojisi Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015, ss.12

VI. Investigation of the effect of Indole Acetic Acid (IAA) on leaf senescence in Arabidopsis thaliana

GÖREN SAĞLAM N., Buchanan-Wollaston V.

26th Congress of the SPPS, Stockholm, İsveç, 9 - 13 Ağustos 2015, ss.27

VII. Cell typespecific analysis for understanding the regulatory mechanism of leaf senescence

GÖREN SAĞLAM N., Buchanan-Wollaston V.

Latest Technologies for Crop Improvement Workshop, Antalya, Türkiye, 22 - 27 Şubat 2015, ss.15

VIII. Bitki Biyolojisinde Yeni Bir Yaklaşım: Hücre Tipine Özgü Analiz

GÖREN SAĞLAM N.

ULUSAL BOTANİK / BİTKİ BİLİMİ KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2014, ss.12

IX. Effect of ABA on certain genes expression in Arabidopsis thaliana

GÖREN SAĞLAM N., Buchanan-Wollaston V.

Plant Biology Europe FESPB/EPSO 2014 Congress, Dublin, İrlanda, 22 - 26 Haziran 2014, ss.20

X. Cell type specific analysis in Arabidopsis leaves

GÖREN SAĞLAM N., Buchanan-Wollaston V., Gronlund J., Beynon J.

GARNET, Cambridge, Birleşik Krallık, 6 - 07 Eylül 2011, cilt.1, sa.1, ss.10

- XI. **GR Activity of Plant Species Grown on Cu Mine Waste in Cyprus.**
BAYÇU G., SAĞLAM N., ROGNES S.
International Conference on Plants and Environmental Pollution, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2009, ss.80-81
- XII. **Effects of Cd, Pb, chilling and drought treatments on activity of five antioxidant enzymes and free proline level in Albizzia leaves. Physiologia Plantarum.**
Bayçu G., Özden H., Sağlam N., Rognes S.
FESPB Congress, Tampere, Finlandiya, 17 - 24 Ağustos 2008, cilt.1, ss.133-134
- XIII. **Agapanthus africanus (Aliaceae) da Çiçek Gelişimi ve Senesens ile İlgili Bazı Değişiklikler**
Sağlam N., Aydın N., Çağ S., Öz G.
19.Ulusal Biyoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2008, ss.1
- XIV. **Epibrassinolidin Kesik Brassica oleracea L. (Kırmızı lahana) Kotiledonlarının Büyümesine Etkisi**
ÇAĞ S., SAĞLAM N., ÇİNGİL BARIŞ Ç., DALYAN E.
17. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 24 Haziran 2004, ss.61
- XV. **Epibrassinolidin Kesik Brassica oleracea L. (Kırmızı lahana) Kotiledonlarının Büyümesine Etkisi**
ÇAĞ S., GÖREN SAĞLAM N., BARIŞ Ç., DALYAN E.
17. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2004, ss.15

Diğer Yayınlar

- I. **Genel Biyoloji I Laboratuvar Kılavuzu 2005-2006**
YENTÜR S., SARSAĞ M., YAZGAN M., ERYILMAZ F., GÖREN SAĞLAM N.
Deney Föyü, ss.1-60, 2005

Desteklenen Projeler

GÖREN SAĞLAM N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Buğday Yapraklarında Karanlığın Teşvik Ettiği Senesens Üzerine Bazı Bitki Hormonlarının Etkisinin İncelenmesi, 2020 - Devam Ediyor

Gören Sağlam N., Yiğit E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Glycine max L Mer Bitkisinin tuza duyarlı ve dirençli çeşitlerinde asetilsalisilik asit ve metil jasmonatın metabolik ve fizyolojik etkilerinin araştırılması, 2018 - 2022

KİMİRAN A., DOĞRUÖZ GÜNGÖR N., GÖREN SAĞLAM N., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nigella sativa Linn tohumunun farklı ekstraktlarının Legionella pneumophila üzerine antibakteriyel etkisinin belirlenmesi, 2018 - 2022

GÖREN SAĞLAM N., ÇAĞ S., ŞEN A., MELİKOĞLU G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hümik asitin Arabidopsis thaliana da antosiyanin biyosentezi ve senesens ile ilgili genler üzerine etkisinin belirlenmesi, 2015 - 2018

GÖREN SAĞLAM N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Buğday Yapraklarında Karanlığın Teşvik Ettiği Senesens Üzerine Sitokininler ve Poliaminler gibi Senesens Geciktirici Hormonların Etkisinin İncelenmesi, 2015 - 2016

GÖREN SAĞLAM N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Buğday Yapraklarında Karanlığın Teşvik Ettiği Senesens Üzerine Sitokininler ve Poliaminler gibi Senesens Geciktirici Hormonların Etkisinin İncelenmesi, 2014 - 2016

GÖREN SAĞLAM N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Effect of ABA on certain genes expression in Arabidopsis thaliana, 2014 - 2014

GÖREN SAĞLAM N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Epibrassinolid'in Kesik Salatalık Kotiledonlarında Pigment İçeriği, Protein Miktarı ve Peroksidaz Aktivitesi Üzerine Etkisinin Araştırılması, 2014 - 2014

Gören Sağlam N., Beynon J., Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, Elucidating Signalling Networks in Plant Stress Responses (PRESTA), 2008 - 2014

Gören Sağlam N., Hilson P., 6. Çerçeve Programı Projesi, Arabidopsis growth network integrating OMICS technologies (AGRON-OMICS), 2006 - 2012

Gören Sağlam N., Buchanan-Wollaston V., Diğer Ülkelerdeki Kamu Kurumları Tarafından Desteklenmiş Proje, Hormone signaling during plant senescence-Elucidating Signalling Networks in Plant Senescence, 2006 - 2010

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

IUFS Journal of Biology, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2006 - 2012

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

European Plant Science Organisation/FoPD, Ülke Temsilcisi, 2020 - Devam Ediyor , Belçika

Scandinavian Plant Physiology Society, Üye, 2015 - Devam Ediyor , İsveç

Federation of European Societies of Plant Biology, Üye, 2003 - Devam Ediyor , Almanya

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF SOIL SCIENCE AND PLANT NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

DER ERWERBSOBSTBAU, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

BIOMASS CONVERSION AND BIOREFINERY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

JOURNAL OF SOIL SCIENCE AND PLANT NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

SAUDI JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024

WATER, AIR AND SOIL POLLUTION : AN INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL POLLUTION, SCI

Kapsamındaki Dergi, Kasım 2023

European Journal of Biology, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2023

SAUDI JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

JOURNAL OF SOIL SCIENCE AND PLANT NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

BIOCATALYSIS AND AGRICULTURAL BIOTECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2023

JOURNAL OF SOIL SCIENCE AND PLANT NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2023

SCIENTIFIC REPORTS, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2023

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023

SAUDI JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023

JOURNAL OF SOIL SCIENCE AND PLANT NUTRITION, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

WATER, AIR AND SOIL POLLUTION : AN INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL POLLUTION, SCI

Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023

GESUNDE PFLANZEN PFLANZENSCHUTZ, VERBRAUCHERSCHUTZ, UMWELTSCHUTZ, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

TURKISH JOURNAL OF BOTANY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2023

European Journal of Biology, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2022

Journal of Agricultural Science and Technology , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2022

GESUNDE PFLANZEN PFLANZENSCHUTZ, VERBRAUCHERSCHUTZ, UMWELTSCHUTZ, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022

THE SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT AN INTERNATIONAL JOURNAL FOR SCIENTIFIC RESEARCH INTO THE ENVIRONMENT AND ITS RELATIONSHIP WITH MAN, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

JOURNAL OF PLANT GROWTH REGULATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022

JOURNAL OF EXPERIMENTAL BOTANY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022

Journal of Applied Biological Sciences, Diğer Dergiler, Ocak 2022

SAUDI JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022
Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2021
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2021
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021
NOTULAE BOTANICAE HORTI AGROBOTANICI CLUJ-NAPOCA, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2021
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2020
JOURNAL OF PLANT GROWTH REGULATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
BIOCELL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
JOURNAL OF PLANT GROWTH REGULATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020
JOURNAL OF PLANT GROWTH REGULATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020
International Journal of Secondary Metabolite, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2020
TÜBİTAK Projesi, 2219 - Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Burs Programı, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2020
Aksaray University Journal of Science and Engineering, Diğer Dergiler, Mayıs 2020
JOURNAL OF PLANT GROWTH REGULATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
JOURNAL OF PLANT GROWTH REGULATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020
CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2020
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2020
JOURNAL OF PLANT GROWTH REGULATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2019
CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2018
CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2018
PLANT CELL TISSUE AND ORGAN CULTURE, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017
Biologia, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016
Turkish Journal of Botany, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2012
Turkish Journal of Botany, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2010

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Gören Sağlam N., 4. Ulusal Bitki Fizyolojisi Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Eylül 2021
Bayçu G., Aksoy A., Çetin E., Özden H., Sağlam N., GÖREN SAĞLAM N., Trace elements in the environment: Contamination cleanup to phytoproducts, Bilim / Sanat Kampı veya Yaz Okulu Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Haziran 2010

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Reproductive Enhancement Of Crop Resilience To Extreme Climate (Recrop), COST Association, Belgium, <https://www.cost.eu/actions/CA22157>, 2023 - Devam Ediyor
Fascination Of Plants Day, European Plant Science Organisation, Belgium, <https://plantday18may.org/>, 2020 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 40
Atıf (WoS): 56

Atıf (Scopus): 69
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 4

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Boğaziçi Üniversitesi 16. Moleküler Biyoloji Günleri, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2022
1. Ulusal Bitki Fizyolojisi Sempozyumu, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2015
26th Congress of The Scandinavian Plant Physiology Society, Katılımcı, Stockholm, İsveç, 2015
Workshop of Latest Technologies for Crop Improvement, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015
Ulusal Botanik / Bitki Bilimi Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2014
Plant Biology Europe, FESPB/EPSO 2014 Congress, Katılımcı, Dublin, İrlanda, 2014
GARNET Meeting, Katılımcı, Cambridge, Birleşik Krallık, 2011
International Conference on Plants and Environmental Pollution, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2008

Burslar

Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Bursu, TÜBİTAK, 2010 - 2011
Molecular Aspects of Salt and Drought Tolerance in Crops, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2007 - 2007

Akademi Dışı Deneyim

University of Warwick
University of Warwick
University of Warwick