

Prof.Dr. Gül Öz



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 20340

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

E-posta: cevahirg@istanbul.edu.tr

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



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-1383-9959

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-8008-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 2420

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı, Türkiye
1991 - 1997

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı,
Türkiye 1989 - 1991

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1985 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, UHPLC, TETRA, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Bergof, TETRA, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, GC-MS, SEM Labotatuvar cihazları Paz., 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, Yüksek Bitkilerde Aşı Birliği Kurulması Sırasında Oluşan Fizyolojik ve Anatomik Değişiklikler, İstanbul
Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı, 1997

Yüksek Lisans, Helianthus annuus Bitkisinde Tuz Stresi ve Senesens Arasındaki İlişki, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri
Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı, 1991

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2005 - 2011

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2000 - 2005

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1997 - 2000

Akademik İdari Deneyim

Merkez Müdürü, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Senato Üyesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2018 - 2022

Verdiği Dersler

Bitki Biyoteknolojisi Araştırmaları II, Lisans, 2019 - 2020

Bitkilerde Sinyal Reseptör Sistemleri, Doktora, 2012 - 2013

Bitki Anatomisi, Lisans, 2013 - 2014

Bitkilerde Yaşlanma, Doktora, 2013 - 2014

Biyoteknolojiye Giriş, Lisans, 2012 - 2013

Bitkilerde Savunma Stratejileri, Doktora, 2012 - 2013

Doku Kültürlerinde Bitki Hormonlarının Uygulanması, Yüksek Lisans, 2012 - 2013

Bitki Biyoteknolojisi, Lisans, 2012 - 2013

Bitkilerde Serbest Radikaller ve Antioksidanlar, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

Bitki Anatomisi, Lisans, 2012 - 2013

Bitkilerde Serbest Radikaller ve Antioksidanlar, Doktora, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

ÖZ G., Bazı Endemik Colchicum L. Taksonlarının Kloroplast Genom Dizilerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, O.Ünlü(Öğrenci), 2019

ÖZ G., Genetiği Değiştirilmiş Soya Ürünlerinde Event-Spesifik Polimeraz Zincir Reaksiyonu Belirleme Metodlarının Validasyonu, Yüksek Lisans, B.Mülayim(Öğrenci), 2019

ÖZ G., Alfred Heilbronn Botanik Bahçesi'nde Kültüre Alınmış Lif Bitkileri Üzerinde Kriminal Botanik Araştırmalar, Yüksek Lisans, Ö.Şimşek(Öğrenci), 2019

ÖZ G., Yabani ve Transgenik Oryza sativa L. Bitkisinde Fotosentetik Parametreler ve AGPaz Enzim Aktivitelerinin Karşılaştırmalı Analizi, Yüksek Lisans, K.Derecik(Öğrenci), 2018

ÖZ G., EMS (etil metansülfonat) mutajenez yöntemiyle Chlorella vulgaris'in biyokütlesinin artırılması, Yüksek Lisans, Y.SABRI(Öğrenci), 2017

ÖZ G., Mısır tohumlarında ve bazı islenmiş ürünlerinde genetik modifikasyonun taranması, Yüksek Lisans, S.ŞÜKRAN(Öğrenci), 2017

ÖZ G., Foramsulfuron'un mısır (Zea mays L.) bitkisinde fizyolojik etkilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, T.ERÜRKER(Öğrenci), 2016

ÖZ G., Gıda ve hayvan yemi olarak tüketilen seker pancarında (Beta vulgaris Var. saccharifera L.) genetik modifikasyonun belirlenmesi, Yüksek Lisans, H.KAYA(Öğrenci), 2016

ÖZ G., Hakkari bölgesi propolislerinin botanik orijininin ve kimyasal içeriğinin saptanması, Doktora, N.ECEM(Öğrenci), 2015

ÖZ G., Kara hardal (Brassica nigra) bitkisinde bakır stresıyla ilişkili bazı genlerin anlatımsal profillemesi, Doktora, Y.YILDIZHAN(Öğrenci), 2015

ÖZ G., Yabani pancar (Beta maritima L. var. pilosa Del.) bitkisinin sekonder metabolitlerinin yapı tayini ve antioksidan aktivitelerinin belirlenmesi, Doktora, H.GÜRSUL(Öğrenci), 2015

ÖZ G., Mercimek (Lens culinaris Medik.) bitkisinde nisasta sentaz enziminin farklı fotoperiyotlardaki ekspresyon analizi, Yüksek Lisans, Y.CAN(Öğrenci), 2014

- ÖZ G., Mercimek (*Lens culinaris Medik.*) bitkisinde nisasta dallandırma enzimlerinin farklı fotoperiyodlardaki ekspresyon analizi, Yüksek Lisans, K.BOZTAŞ(Öğrenci), 2014
- ÖZ G., Mercimek (*Lens culinaris Medik.*) Bitkisinde ADP-Glukoz Pirofosforilaz ve Nişasta Dallandırma Enzimlerinin Kısa Gün Periyodundaki Ekspresyon Analizi, Yüksek Lisans, H.Morgil(Öğrenci), 2012
- ÖZ G., Buğday (*Triticum aestivum L.*) Proteomik Çalışmalarında Yeni Nesil İki Boyutlu Sıvı Kromatografi (2D-LC) Sistemi Kullanımı, Yüksek Lisans, D.Maytalmalı(Öğrenci), 2011
- ÖZ G., *Medicago truncatula Gaertn.* Bitkisinde Nodül Oluşumu Sırasında Küçük-GTP Bağlayan Proteinlerin Rolü, Doktora, E.Yüzbaşıoğlu(Öğrenci), 2011
- ÖZ G., Petrol Hidrokarbonları ile Kirlenen Toprakların Ayçiçeği (*Helianthus annuus L.*) Kullanılarak Fitoremediasyonu, Doktora, Ç.Erol(Öğrenci), 2010
- ÖZ G., Mercimekten (*Lens culinaris Medik.*) ADP-Glukoz Pirofosforilaz ve Nişasta Dallandırma Enzimleri cDNA'larının İzolasyonu, Yüksek Lisans, I.Tulum(Öğrenci), 2010
- ÖZ G., *Arabidopsis thaliana*'da İndol-3-Asetik Asit (IAA), Salisilik Asit (SA) ve Jasmonik Asit (JA)'in Yaprak Senesensi Üzerine Etkisinin İncelenmesi, Doktora, N.Gören(Öğrenci), 2010
- ÖZ G., Mercimek "*Lens culinaris Medik.*" Tohumlarının Çimlenmesi ve Erken Fide Büyümesi Üzerine nitrik Oksit (NO) Etkileri, Yüksek Lisans, E.Kerkütüoğlu(Öğrenci), 2007
- ÖZ G., Ayçiçeği (*Helianthus annuus L.*) Bitkisinde Senesens İle Nitrik Oksit Arasındaki İlişkinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, Ç.Selçukcan(Öğrenci), 2005
- ÖZ G., *Glycine max L.* Bitkisinde Tuz Stresi İle Nitrik Oksit Arasındaki İlişki, Yüksek Lisans, E.Yüzbaşıoğlu(Öğrenci), 2005

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of polyphenolic profile and antioxidant capacity of *Prunus* subgenus *Cerasus L.* species from Turkey**
GERÇEK Y. C., ÖZYURT D., EROL O., Öztürk B., ÖZ G.
EUROPEAN FOOD RESEARCH AND TECHNOLOGY, cilt.249, sa.5, ss.1363-1376, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Transcriptomic and fatty acid analyses of *Neochloris aquatica* grown under different nitrogen concentration**
AKGÜL R., Morgil H., TÜNEY KIZILKAYA İ., Sarayloo E., Cevahir G., AKGÜL F., Kavaklı I. H.
FUNCTIONAL & INTEGRATIVE GENOMICS, cilt.22, sa.3, ss.407-421, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Comparative evaluation of phenolic profile and antioxidant activity of new sweet cherry (*Prunus avium L.*) genotypes in Turkey**
Ockun M. A., GERÇEK Y. C., DEMİRSOY H., DEMİRSOY L., Macit I., Oz G.
PHYTOCHEMICAL ANALYSIS, cilt.33, sa.4, ss.564-576, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Expression analyses of soluble starch synthase and starch branching enzyme isoforms in stem and leaf tissues under different photoperiods in lentil (*Lens culinaris Medik.*)**
Gerçek Y. C., Boztaş K., Aydın C., Morgil H., Baris I., Öz G., Tulum I.
Biologia, cilt.77, sa.2, ss.593-607, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Screening for antioxidant capacity, pollen types and phytochemical profile by GC/MS and UHPLC from propolis**
Bayram N. E., GERÇEK Y. C., ÖZ G.
PROGRESS IN NUTRITION, cilt.22, sa.3, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **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)
- VII. **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)
- VIII. **Macronutrient and micronutrient levels and phenolic compound characteristics of monofloral honey**

samples

Bayram N. E., Canli D., Gercek Y. C., Bayram S., Celik S., Guzel F., Morgil H., ÖZ G.

JOURNAL OF FOOD AND NUTRITION RESEARCH, sa.4, ss.311-322, 2020 (SCI-Expanded)

- IX. **Comparative RNA-seq analysis of the drought-sensitive lentil (*Lens culinaris*) root and leaf under short- and long-term water deficits**
Morgil H., Tardu M., Cevahir G., Kavakli I. H.
FUNCTIONAL & INTEGRATIVE GENOMICS, cilt.19, sa.5, ss.715-727, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Chemical Characterization of 64 Propolis Samples from Hakkari, Turkey**
Bayram N. E., Sorkun K., Öz G., Salih B., Topçu G.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, cilt.12, sa.6, ss.569-581, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Effect of mercury on pollen germination and tube growth in *Lilium longiflorum***
Sawidis T., Baycu G., Cevahir-Oz G., Weryszko-Chmielewska E.
Protoplasma, cilt.255, sa.3, ss.819-828, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Enhancement of the lipid productivity and fatty acid methyl ester profile of *Chlorella vulgaris* by two rounds of mutagenesis**
Sarayloo E., Simsek S., Unlu Y. S., Cevahir G., Erkey C., Kavakli I. H.
BIORESOURCE TECHNOLOGY, cilt.250, ss.764-769, 2018 (SCI-Expanded)
- XIII. **Understanding lipid metabolism in high-lipid-producing *Chlorella vulgaris* mutants at the genome-wide level**
Sarayloo E., Tardu M., Unlu Y. S., Simsek S., Cevahir G., Erkey C., Kavakli I. H.
ALGAL RESEARCH-BIOMASS BIOFUELS AND BIOPRODUCTS, cilt.28, ss.244-252, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Functional specialization of Arf paralogs in nodules of model legume, *Medicago truncatula***
Yuzbasioglu E., Dalyan E., MEMON A., Oz G., Yuksel B.
PLANT GROWTH REGULATION, cilt.81, sa.3, ss.501-510, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **Enhanced Heterotetrameric Assembly of Potato ADP-Glucose Pyrophosphorylase Using Reverse Genetics**
Seferoglu A. B., Koper K., Can F. B., Cevahir G., Kavakli I. H.
PLANT AND CELL PHYSIOLOGY, cilt.55, sa.8, ss.1473-1483, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **Uptake, accumulation and some biochemical responses in *Raphanus sativus* L. to zinc stress**
Kosesakal T., Yuzbasioglu E., Kaplan E., Baris C., Yuzbasioglu S., Belivermis M., Cevahir-Oz G., Unal M.
African Journal of Biotechnology, cilt.10, sa.32, ss.5993-6000, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **RELATIONSHIP BETWEEN SALT STRESS AND NITRIC OXIDE IN *Glycine max* L. (soybean)**
Yuezbasioglu E., Oez G.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.19, sa.3, ss.425-431, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **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)
- XIX. **INFLUENCE OF ZINC TOXICITY ON GRAVITROPIC RESPONSE OF TOMATO (*Lycopersicon esculentum* Mill.) ROOTS**
Kosesakal T., Unal M., Oz G.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.18, sa.12, ss.2402-2407, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **In vitro propagation of *Amsonia orientalis* Decne (Apocynaceae)**
Oz G., Yuzbasioglu E., Erol O., Uzen E.
African Journal of Biotechnology, cilt.7, sa.20, ss.3635-3638, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Invitro propagation of *Amsonia orientalis* Decne (Apocynaceae), African Journal of Biotechnology**
ÖZ G., YÜZBAŞIOĞLU E., EROL O., ÜZEN E.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.7, sa.20, ss.3638-3641, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **The role of nitric oxide in plants**
Cevahir G., Aytamka E., Erol Ç.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.21, sa.1, ss.13-17, 2007 (SCI-Expanded)

- XXIII. **Investigation of Anthocyanin Localization in Various Parts of Impatiens balsamina L.**,
Aras A., ÖZ G., Yentür S., Eryılmaz F., Sarsağ M., Çağ S.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.1, sa.21, ss.69-73, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Comparison of The Effects of Different SA Concentrations on Senescence in Excised Rocket Cotyledons (Eruca sativa L.)**
ÖZ G., ÇAĞ S., YENTÜR S., ÜNAL M., YÜZBAŞIOĞLU E., SELÇUKCAN EROL Ç.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.38, sa.2, ss.267-274, 2006 (SCI-Expanded)
- XXV. **The Effect of Nitric Oxide, Salicylic Acid, and Hydrogen Peroxide on The Pigment Content in Excised Cotyledons of Red Cabbage (Brassica oleraceae L.)**
ÖZ G., Yentür S., Aytamka E., Eryılmaz F., Yilmazer N.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.14, sa.7, ss.591-598, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVI. **The Effect Of Zn, Cu, And Mn On Senescence In Excised Cotyledons Of Eruca sativa L.**
ÇAĞ S., ÖZ G., ÜNAL M., DALYAN E., ÇINGİL BARIŞ Ç., KÖSESAKAL T.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, ss.733-739, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Anthocyanin Content and Localization in Different Parts of Trachystemon orientalis (L.) G. Don**
Sadıkoğlu N., ÖZ G.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.1, sa.18, ss.119-123, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Peroxidase Activity in Relation to Anthocyanin and Chlorophyll Content in Juvenile and Adult Leaves of Gazania splendens 'Mini Star'".**
ÖZ G., Yentür S., Yazgan m., Ünal M., Yilmazer N.
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.36, sa.3, ss.603-609, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Physiological and Anatomical Investigation of Flower Colors of Primula vulgaris L.**
ÜNAL M., Yentür S., ÖZ G., SARSAĞ GÜMÜŞ M., KÖSESAKAL T.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.2, sa.17, ss.102-108, 2003 (SCI-Expanded)
- XXX. **Comparison of the Flower Colour and The Pigment Content of Mirabilis jalapa L.**
ÖZ G., Yentür S.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.2, ss.86-93, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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)
- II. **Chemical Analysis and Antimicrobial Effect of Propolis from Hakkari Province of Turkey against Some Pathogenic Microorganisms**
Ecem Bayram N., Bayram S., GERÇEK Y. C., Aydoğan M. N., ÖZ G.
EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.76, sa.2, ss.74-78, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Investigation of the Mechanism of Physiological Tolerance in Lentil (Lens culinaris Medik.) Cultivars under Drought Stress Conditions**
ÖZ G., Morgil H., Gerçek Y. C., Çalışkan M., Cevahir Öz G.
EUROPEAN JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.76, sa.1, ss.31-35, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Organosulfur Compounds of Allium Tuncelianum (Kollmann) Ozhatay, B.Mathew & Şiraneci Extracts By Spme/GC-MS and Determining Their Cytotoxic Effect On Hela Cells**
Gerçek Y. C., Akaman G., Morgil H., Çalışkan M., ÖZ G.
International Journal of Advances in Science Engineering and Technology, cilt.5, sa.2, ss.53-58, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **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 Dergi)

- VI. **Anticytotoxic and Antimutagenic Effects of Propolis on Human Lymphocytes In Vitro**
Bayram S., Ecem Bayram., GERÇEK Y. C., ÖZ G., Sorkun K.
MELLIFERA, cilt.16, sa.2, ss.38-46, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Investigation of Genotoxic and Cytotoxic Effects of Some Novel Synthesized Iminothiazolidinone Derivatives on HeLa Cell Line CCL2**
TUĞCU F. T., TOPÇUL M. R., ÇETİN İ., GERÇEK Y. C., Ünlü Y. S., MORGİL H., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.
IUFS Journal of Biology, cilt.1, sa.75, ss.15-33, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Investigation of Genotoxic and Cytotoxic Effects of Some Unique Synthesized Iminothiazolidinone Analogues on HeLa Cell Line CCL2**
tuğcu f. t., TOPÇUL M. R., ÇETİN İ., MORGİL H., GERÇEK Y. C., ünlü y. s., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.
IUFS Journal of Biology, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Genotoxic and Antigenotoxic Evaluation of Propolis By Using In Vitro Bacterial Assay Systems**
ÖZ G., Ecem Bayram., Karadayi M., Sorkun k., Güllüce M., Bayram S., Aydoğan M. N., Koç T. Y., Alaylar B., Salih B.
MELLIFERA, cilt.15, sa.1, ss.29-36, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Antibacterial and hemolytic activities of different extracts of Amsonia orientalis Decne. (APOCYNACEAE), IUFS Journal of Biology**
KİMİRAN ERDEM A., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., ÖZ G., Erol Ç., Yazgan M.
IUFS JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.72, sa.1, ss.1-8, 2013 (Hakemli Dergi)
- XI. **Determination of Major Compounds in Some Turkish Propolis**
ÖZ G., Ecem Bayram N., Gençay Çelemlı Ö., Sorkun K.
MELLIFERA, cilt.13, ss.3-9, 2013 (Hakemli Dergi)
- XII. **In Vitro Propagation Of Endemic Plant Centaurea Arifolia Boiss. Taxa**
Yüzbaşıoğlu E., Dalyan E., Bona M., ÖZ G.
IUFS J. Biol. (Istanbul University Faculty of Science Journal of Biology), cilt.71, ss.121-127, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Flower Development and Senescence-Related Changes in Agapanthus africanus (Aliaceae).**
Gören-Sağlam N., Aydın N., Çağ S., ÖZ G.
IUSF J Biol., cilt.68, sa.1, ss.55-59, 2009 (Hakemli Dergi)
- XIV. **The Effect of Nitric Oxide On Some Early Germination Parameters Mitotic Activity in Lentil (Lens culunaris Medik.).**
Eraol Selçukcan Ç., İsmailoğlu I., ÖZ G., Ünal M., Yentür S.
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.2, sa.3, ss.1-7, 2008 (Hakemli Dergi)
- XV. **Influence of Brassinosteroids on Pigment Content of Glycine max L. (Soybean) Grown in Dark and Light**
ÖZ G., Yentür S., Eryılmaz F., Yılmaz N.
JOURNAL OF APPLIED BIOLOGICAL SCIENCES, cilt.2, sa.1, ss.23-28, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Some Physiological Changes at Early Germination Phases of Mirabilis jalapa L.**
ÖZ G., Yentür S., Eryılmaz F., Aytamka E., Selçukcan Ç.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.1, sa.19, ss.80-86, 2005 (Scopus)
- XVII. **Physiological and Anatomical Changes Occurred during the Formation of Graft Union in Higher Plants. I. Solanaceae Family (S. melongena/L. esculentum).**
ÖZ G.
İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Dergisi, cilt.61/62, ss.25-50, 1998 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Physiological and Anatomical Changes Occurred during the Formation of Graft Union in Higher Plants. II. Cactaceae Family (O. ficus-indica/Z. truncatus)**
ÖZ G.
Fen Fakültesi Biyoloji Dergisi, cilt.61-62, ss.51-68, 1998 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Tuz Stresinin Helianthus annuus Fidelerinin Metabolizması ve Büyümesine Etkisi.**
ÖZ G.
Eđe Üniversitesi Fen Fakültesi Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.1279-1288, 1994 (Hakemli Dergi)
- XX. **The Relationship Between Salt Stress and Senescence in Helianthus annuus Seedlings**

Öz G.

Fen Fakültesi Biyoloji Dergisi, cilt.56, ss.35-56, 1993 (Hakemli Dergi)

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**
ÇALIŞKAN M., Kavaklı İ. H., ÖZ G.
Intech Publication, Rijeka, 2017
- III. **Molecular Approaches to Genetic Diversity**
ÇALIŞKAN M., ÖZ G., Kavaklı H., Özcan B.
A, Croatia, 2015
- IV. **Bitki Anatomisi**
ÖZ G., Yentür S.
Yazın Basın Yayın Matbaacılık, İstanbul, 2013
- V. **Bitkilerde Yaşlanma**
ÖZ G., Yentür S.
İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi, İstanbul, 2007
- VI. **Türkiye'deki Doğal Eczane**
ÖZ G., Yentür S., Aras A., Kuş S.
Hakikat, İstanbul, 2002
- VII. **Bitki Anatomisi Laboratuvar Kılavuzu**
ÖZ G., Yentür S.
İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Yayınları, İstanbul, 2001

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Spreading status of 'Candidatus Phytoplasma' in tomato and grapevine plants in Western Marmara region of Turkey**
Ünlü Y. S., Boztaş K., Öz G., Tulum I.
5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022), Ankara, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2022, sa.1165, ss.65
- II. **Survey of the detection and characterization of 'Candidatus Phytoplasma' in Western Marmara region of Turkey**
Boztaş K., Öz G., Ünlü Y. S., Tulum I.
8th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, İstanbul, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2022, ss.112
- III. **Antioxidant and Thioredoxin Reductase and Trypsin Inhibitor Activities of Honey, Bee Pollen and Bee Bread**
Boztaş K., Dağsuyu E., Gerçek Y. C., Bayram N. E., Öz G., Yanardağ R.
3rd Eurasia Biochemical Approaches & Technologies (EBAT), Antalya, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2021, ss.41
- IV. **Antioxidant activity and polyphenol content of Prunus subgenus Cerasus L. taxa in Turkey**
Gerçek Y. C., Özyurt D., Öztürk B., Öz G., Erol O.
2nd Food Chemistry Conference: Shaping the Future of Food Quality, Safety, Nutrition and Health, Sevilla, İspanya, 17 - 19 Eylül 2019, ss.1-2
- V. **Phytochemical Analysis of Turkish Prunus L., Subgenus Cerasus (Mill.) Focke Taxa**
Gerçek Y. C., Özyurt D., Morgil Gerçek H., Çiftçi A., Erol O., Öz G., Öztürk B.

11th Aegean Analytical Chemistry Days (AACD2018), Hania, Yunanistan, 25 - 29 Eylül 2018, ss.1-2

- VI. **Phytoremediation: Remove of Toxic Metals from the Environment Using Plants**
Gerçek Y. C., MORGİL H., EROL O., GEMİCİOĞLU A., ŞIK L., EROL Ç., Çalışkan M., ÖZ G.
Uluslararası ve Disiplinler Arası Çevre ve Edebiyat Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2017, ss.56
- VII. **Bitkilerin Klasik Türk Şiirine Yansımaları (Poster Bildiri/Poster Presentation)**
Gerçek Y. C., Gerçek H., EROL O., GEMİCİOĞLU A., ŞIK L., EROL Ç., Çalışkan M., ÖZ G.
Uluslararası ve Disiplinler Arası Çevre ve Edebiyat Sempozyumu, Manisa, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2017, ss.55
- VIII. **Bitkilerin Klasik Türk Şiirine Yansımaları**
GERÇEK Y. C., MORGİL H., EROL Ç., ÇİFTÇİ A., ŞIK L., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.
International and Interdisciplinary Environment and Literature Symposium, 1 - 03 Ekim 2017
- IX. **Phytoremediation: Remove of Toxic Metals from the Environment Using Plants**
GERÇEK Y. C., MORGİL H., EROL O., ÇİFTÇİ A., ŞIK L., EROL Ç., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.
International and Interdisciplinary Environment and Literature Symposium, 1 - 03 Ekim 2017
- X. **Comparative Analyses of Photosynthetic Parameters and AGPase Activity of Wild Type And Transgenic Oryza Sativa L. Plants**
GERÇEK Y. C., Derecik K., MORGİL H., ECEM BAYRAM N., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.
II. International Conference on Advanced Engineering Technologies, 21 - 23 Eylül 2017
- XI. **Fatty Acid Composition of Chlorella vulgaris Byheterotrophic Growth In Fermenters**
GERÇEK Y. C., Ünlü Y. S., MORGİL H., ECEM BAYRAM N., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.
The Second Japan – Turkey International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences, Trabzon, Türkiye, 11 - 12 Eylül 2017, ss.84
- XII. **Validation of the Event-Specific Polymerase Chain Reaction Detection Methods for Genetically Modified Soy Products**
GERÇEK Y. C., Mülâyim B., MORGİL H., ECEM BAYRAM N., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.
II. International Conference on Advanced Engineering Technologies, 21 - 23 Eylül 2017
- XIII. **Determining The Germin Gene Expression in Auxin Induced Wheat Coleoptile Growth**
Alanei Y., MORGİL H., GERÇEK Y. C., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.
II. International Conference on Advanced Engineering Technologies, 21 - 23 Eylül 2017
- XIV. **Salinity Impact On Fatty Acid Composition of Coriandrum Sativum L. Leaves**
GERÇEK Y. C., MORGİL H., ECEM BAYRAM N., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.
The Second Japan – Turkey International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences, Trabzon, Türkiye, 11 - 12 Eylül 2017, ss.85
- XV. **COMPARATIVE ANALYSES OF PHOTOSYNTHETIC PARAMETERS AND AGPase ACTIVITY OF WILD TYPE AND TRANSGENIC Oryza sativa L. PLANTS**
Öz G., Gerçek Y. C., Derecik K.
2. International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.25
- XVI. **Antimicrobial Effects of propolis Against Some Pathogenic Microorganisms.**
Bayram S., Ecem Bayram N., Aydoğan M. N., Gerçek Y. C., ÖZ G.
45th Apimondia International Apicultural Congress, İstanbul, Türkiye, 29 Eylül - 04 Ekim 2017, ss.118
- XVII. **The Main Active Ingredients of Propolis**
Ecem Bayram ., Bayram S., GERÇEK Y. C., MORGİL H., ÖZ G.
2nd International Conference on Advanced Engineering Technologies (ICADET), Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.1563-1564
- XVIII. **Phytoremediation: Remove of Toxic Metals from the Environment Using Plants.**
GERÇEK Y. C., MORGİL H., EROL O., ÇİFTÇİ A., ŞIK L., EROL Ç., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.
International and Interdisciplinary Environment and Literature Symposium, 2017, 5 - 08 Ağustos 2017
- XIX. **EFFECTS OF OZONE ON THE FATTY ACID COMPOSITION OF COMMERCIAL HAZELNUT**
TURHAN K., TUĞCU F. T., GERÇEK Y. C., ÖZ G.
I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATICPLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 10 - 12 Nisan 2017
- XX. **GC-MS ANALYSIS OF THE GRAPEFRUIT (CITRUS PARADISI L.) PEEL ESSENTIAL OILS OBTAINED**

BYHYDRODISTILLATION

TURHAN K., TUĞCU F. T., GERÇEK Y. C., ÖZ G.

I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATICPLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 10 - 12 Aralık 2017

XXI. THE EFFECTS OF OZONATION ON THE CHEMICAL COMPOSITION OF PECAN NUT OIL

TURHAN K., TUĞCU F. T., GERÇEK Y. C., ÖZ G.

I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATICPLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE" BOOK of ABSTRACTS, 10 - 12 Nisan 2017

XXII. THE EFFECTS OF OZONATION ON THE CHEMICAL COMPOSITION OF ESSENTIAL OILS FROM CITRUS BERGAMIARISSE

TURHAN K., TUĞCU F. T., GERÇEK Y. C., ÖZ G.

I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATICPLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 10 - 12 Nisan 2017

XXIII. FATTY ACID COMPOSITION OF CHLORELLA VULGARIS GROWN IN OPEN POND

GERÇEK Y. C., Ünlü Y. S., Sarayloo E., Şimşek S., MORGİL H., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.

I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATICPLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 10 - 12 Nisan 2017

XXIV. Oil content and fatty acid composition of Turkishhazelnuts (*Corylus avellana* L.)

GERÇEK Y. C., MORGİL H., ÇALIŞKAN M., ÖZ G.

The Third International MediterraneanSymposium onMedicinal and Aromatic Plants, 13 - 16 Nisan 2017

XXV. Chemical Analysis of Propolis Samples from Hakkari-Turkey

Ecem bayram N., ÖZ G., Sorkun K., Topçu G.

5.Ulusları MUğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2016, cilt.1, sa.1, ss.378-381

XXVI. Palynological Analysis of Propolis Samples Collected from Hakkari-Turkey

Ecem bayram N., ÖZ G., Sorkun K.

5.Ulusları MUğla Arıcılık ve Çam Balı Kongresi, Muğla, Türkiye, 1 - 05 Kasım 2016, cilt.1, sa.1, ss.378-381

XXVII. Increasing Lipid Productivity and Growth Rate on *Chlorella vulgaris* using EMS (Ethyl Methanesulfonate)"

ÜNLÜ Y. S., Sarayloo E., Kavaklı H. İ., ÖZ G.

"13th Nordic Photosynthesis Congress (NPC13)", Kopenhag, Danimarka, 25 - 28 Ekim 2016, cilt.1, sa.1, ss.1-2

XXVIII. ANALYSIS of ORGANOSULFUR COMPOUNDS of *Allium tuncelianum* (KOLLMANN) ÖZHATAY, B.MATHEW & SIRANECİ EXTRACTS with SPME-GC-MS and INVESTIGATION of THEIR CYTOTOXIC EFFECTS ON HELA CELLS

GERÇEK Y. C., MORGİL H., ÖZ G.

"29th International Symposium on the Chemistry of Natural Products and the 9th International Conference on Biodiversity" (ISCNP-29 & ICOB-9), İzmir, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2016, ss.6

XXIX. DETERMINATION of ESSENTIAL OIL CONTENT of *Thuja orientalis* L. MATURE CONES BY GC-MS

GERÇEK Y. C., Tuğcu F. T., MORGİL H., ÖZ G.

"29th International Symposium on the Chemistry of Natural Products and the 9th International Conference on Biodiversity" (ISCNP-29 & ICOB-9), İzmir, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2016, ss.6

XXX. EMS ile İndüklenmiş Rastgele Mutasyonlarla *Chlorella vulgaris*'in Büyüme ve Nötral Lipid İçeriğinin Arttırılması

ÜNLÜ Y. S., Sarayloo E., ÖZ G., Kavaklı İ. H.

2. Alg Teknolojisi Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 - 27 Mayıs 2016, ss.1-2

XXXI. Türkiye'de Üretilen *Nigella sativa* Tohum Yağının Kimyasal Araştırması

ÖZ G., Turhan K., Tuğcu T., GERÇEK Y. C.

2.Ulusal Botanik Kongresi, Afyon, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2015, cilt.1, sa.1, ss.109

XXXII. Türkiye'de Üretilen *Nigella sativa* Tohum Yağının Farmakolojik Özellikleri

ÖZ G., GERÇEK Y. C., Turhan K., Tuğcu T.

2. Ulusal Botanik Kongresi, Afyon, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2015, cilt.1, sa.1, ss.92

XXXIII. *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

XXXIV. **EMS induced random mutagenesis of *Chlorella vulgaris* to improve growth and neutral lipid production**

ÜNLÜ Y. S., Sarayloo E., ÖZ G., Kavaklı İ. H.

International Conference on Biofuels and Microalgae, İstanbul, Türkiye, 30 - 31 Temmuz 2015, ss.1

XXXV. **Molecular phylogeny of some *Euphorbia* species (*Euphorbiaceae*) implied from nrDNA and cpDNA markers from Turkey**

ÖZ G., KÜÇÜKER O., MORGİL H., PATTERSON A.

"International Conference Bioengineering and Biotechnology Congress, Barselona, İspanya, 15 - 17 Temmuz 2015, cilt.1, sa.1, ss.1

XXXVI. **FATTY ACID PROFILES IN THE AERIAL PARTS AND ROOTS OF WILD BEET (*Beta maritima* L. var. *pilosa* Del.)**

gürsul h., Çağlar F. P., Tuğcu f. t., ÖZ G.

MESMAP-2, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2015, ss.494

XXXVII. ***Amsonia orientalis* Decne bitkisinin GC/MS analiz yöntemiyle kimyasal bileşiklerinin belirlenmesi**

Ünlü Y. S., Morgil Gerçek H., Boztaş K., Öz G.

Ulusal Botanik Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2014, sa.72

XXXVIII. ***Amsonia orientalis* Decne bitkisinin GC/MS analiz yöntemiyle kimyasal bileşiklerinin belirlenmesi**

ÖZ G., Morgil H., Boztaş K., Ünlü Y. S., Tuğcu F.

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

XXXIX. **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

XL. **Hakkari İlinden Toplanan Propolisin Botanik Orijini**

ÖZ G., Sorkun K., Ecem Bayram N.

Ulusal Botanik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2014, ss.13

XLI. ***Zea mays* L. ve *Amaranthus retroflexus* L. üzerinde 2-[(5-Kloropiridin-2-il)imino]-3-fenil-5-(tiyofen-2-il metiliden)-1,3-tiyazolidin-4-on Bileşiğinin Herbisidal Etkilerinin Araştırılması**

ÖZ G., Tuğcu F., Erürker T.

Ulusal Botanik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2014, ss.18

XLII. **Yabani pancar Bitkisinin (*Beta maritima* L. var. *pilosa* Del.) Ekstraktlarının Antimikrobiyal Aktivitesinin Belirlenmesi**

ÖZ G., ÖZBEK ÇELİK B., Tuğcu F., Gürsul H.

Ulusal Botanik Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2014, ss.12

XLIII. **Antimicrobial Activities of Some Novel Synthesized Iminothiazolidinone Derivatives**

ÖZ G., Ünlü Y. S., Tuğcu F., ÖZBEK ÇELİK B.

4th International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2014, ss.178

XLIV. **Evaluation cytotoxic and genotoxic effects of some novel synthesized iminothiazolidinone derivatives on hela cell line (CCL2)**

Tuğcu T., ÇETİN İ., TOPÇUL M. R., Ünlü Y. S., GERÇEK Y. C., ÖZ G.

4th International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2014, ss.178

XLV. **Ozonlamanın *Citrus aurantium* Bitkisinin Uçucu Yağlarının Kimyasal İçeriklerine Etkisi**

ÖZ G., Gerçek Y. C., Tuğcu F., turhan K.

Ulusal Botanik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 25 Ekim 2013 - 28 Ekim 2014, ss.19

XLVI. **Ecem Bayram N., Gençay Çelemlı Ö., Sorkun K., Cevahir Öz G., Correlation Between Antioxidant Activity and Chemical Content of Propolis,**

ÖZ G.

XXXXIII International Apicultural Congress „ Ukrayna, 1 - 04 Eylül 2013, ss.331

XLVII. **Ecem Bayram N., Gençay Çelemlı Ö., Sorkun K., Cevahir Öz G., Salih B., Determination of Major Compounds in Turkey Propolis,**

ÖZ G.

XXXVIII International Apicultural Congress, Ukrayna, 1 - 04 Eylül 2013, ss.96

- XLVIII. **Antibacterial and Hemolytic Activities of Amsonia orientalis (Syn. Rhazya orientalis) Decne. against Legionella pneumophila strains**
KİMİRAN ERDEM A., Cevahir Öz G., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., Yüzbaşıoğlu E., ÖZ G.
Legionella 2009, Fransa, 1 - 04 Ekim 2009, ss.0-2
- XLIX. **Amsonia orientalis Decne. (Apocynaceae) nin Farklı Ekstraktlarının Antibakteriyel ve Hemolitik Aktiviteleri**
ÖZ G., KİMİRAN ERDEM A., ARSLAN AYDOĞDU E. Ö., SELÇUKCAN EROL Ç.
18. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADELERİ TOPLANTISI BİHAT 2008, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2008, ss.76
- L. **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
- Ll. **Development of a Tissue Culture System for Raphanus sativus L.**
YÜZBAŞIOĞLU E., DALYAN E., ÖZ G., Yilmazer N.
International Symposium 7th Plant Life of South West Asia (7th PLoSWA), Türkiye, 1 - 04 Haziran 2007, ss.107
- LII. **Influence of Brassinosteroids on Pigment Content of Glycine max L. (Soybean) Grown in Dark and Light**
ÖZ G., Yentür S., Eryılmaz F., Yilmazer N., ERYILMAZ PEHLİVAN F.
International Southwest Asia Symposium (7th ploswa), Türkiye, 1 - 04 Haziran 2007, ss.1
- LIII. **The Effects of Nitric Oxide on Some Early Germination Parameters and Mitotic Activity in Lentil (Lens culunaris Medik.)**
SELÇUKCAN EROL Ç., İsmailoğlu I., ÖZ G., Ünal M., Yentür S.
Southwest Asia Symposium (7th ploswa), Türkiye, 1 - 04 Haziran 2007, ss.1
- LIV. **Investigation on The Relationship Between Senescence and Nitric Oxide in Sunflower (Helianthus annuus L.) Seedlings**
SELÇUKCAN EROL Ç., ÖZ G.
International Southwest Asia Symposium (7th ploswa), Türkiye, 1 - 04 Haziran 2007, ss.61
- LV. **Influence of Zinc Toxicity on Geotropic Response of Tomato (Lycopersicon esculentum Mill.) Roots.**
Ünal M., Kösesakal T., ÖZ G., Yilmazer N.
International Southwest Asia Symposium (7th ploswa), Türkiye, 1 - 04 Haziran 2007, ss.1
- LVI. **Micropropagation of Hibiscus palustris L.**
ÖZ G., Yazgan m., Yüzbaşıoğlu E., ARICAN E., Yentür S., Yilmazer N.
Southwest Asia Symposium (7th ploswa), Türkiye, 1 - 04 Haziran 2007, ss.1
- LVII. **The Relationship Salt Stress and Nitric Oxide in Glycine max. L. Seedlings**
Aytamka E., ÖZ G.
XV. Congress of The Federation of European Societies of Plant Biology (FESPB), Fransa, 1 - 04 Temmuz 2006, ss.1
- LVIII. **Ayçiçeği (Helianthus annuus L.) Bitkisinde Senesens İle Nitrik Oksit Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
SELÇUKCAN EROL Ç., ÖZ G.
İstanbul Üniversitesi Bilim Günleri, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2006, ss.178
- LIX. **The Effect of Salicylic Acid on Pigment, Protein Content and Peroxidase Activity in Excised Sunflower Cotyledons**
ÇAĞ S., ÖZ G., Sarsağ M.
The 14th FESPB Congress, Polonya, 1 - 04 Ağustos 2004, ss.1
- LX. **Nitrik Oksit, Salisilik Asit ve Hidrojen Peroksitin Kesik Kırmızı Lahana (Brassica oleraceae L.) Kotiledonlarında Pigment İçeriğine Etkisi**
ÖZ G., Yentür S., Aytamka E., Eryılmaz F., Yilmazer N.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2004, ss.1
- LXI. **Salisilik Asitin Eruca sativa L. nin (Roka) Kesilmiş Kotiledonlarında Senesens Üzerine Olan Etkisi**
ÖZ G., Selçukcan Ç., Aytamka E., ÇAĞ S., SELÇUKCAN EROL Ç.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2002, ss.1

- LXII. **Primula vulgaris L. nin Çiçek Renklerinin Fizyolojik ve Anatomik Yönden İncelenmesi**
ÖZ G., SARSAĞ GÜMÜŞ M., KÖSESAKAL T., Yentür S.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2002, ss.178-179
- LXIII. **Eruca sativa L. (Roka) Fidesinin Kesik Kotiledonlarında Meydana Gelen Senesens Üzerine Zn, Cu, Mn Elementlerinin Etkisi**
ÇAĞ S., ÖZ G., Kaplan E., ÇİNGİL BARIŞ Ç., KÖSESAKAL T.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2002, ss.180
- LXIV. **orientalis (L.) G. Don (Boraginaceae): Ethnobotanical Uses, Morphological Characteristics, Distribution, Protein and Anthocyanin Contents**
Sadıkoğlu N., ÖZ G.
VI. Plant Life of Southwest Asia Symposium, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2002, ss.1
- LXV. **Melissa officinalis L. subsp. officinalis Bitkisinden Hazırlanan Ekstrelerin Antiviral Aktivite Potansiyellerinin Değerlendirilmesi.**
KARAGÖZ A., ÖZ G., YAZGAN M., Kuş S.
XIV. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Eskişehir., Eskişehir, Türkiye, ss.335-338
- LXVI. **Influence of polyamines on adventitious root formation**
Palavan-Ünsal N., Cevahir G., ÇAĞ S., ÖZ G.
12th Congress of the federation of european societies of plant physiology (FESSPP), Macaristan, 1 - 04 Ağustos 2000, cilt.1, ss.101
- LXVII. **Anatomical Studies of Compatible Grafting Out Between Solanum and Lycopersicon.**
ÖZ G., Yentür S.
Second Balkan Botanical Congress "Plants of the Balkan Peninsula: into the next Millennium", Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2000, ss.1
- LXVIII. **Physiological and Anatomical Studies on Heterophylly in Juvenile and Adult Leaves of Gazania splendens "Mini-Star"**
ÖZ G.
Balkan Botanical Congress "Plants of the Balkan Peninsula: into the next Millennium, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2000, ss.1
- LXIX. **Opuntia ve Zygocactus Arasında Yapılan Uyumlu Aşı Üzerine Anatomik İncelemeler**
ÖZ G., Yentür S.
Kasnak Meşesi ve Türkiye Florası Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Eylül 1998, ss.1
- LXX. **Tuz stresinin Helianthus annuus L. Fidelerinin Metabolizması ve Büyümesine Etkisi**
ÖZ G., Yentür S.
I. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1993, ss.1

Diğer Yayınlar

- I. **Gelincik (Papaver rhoeas L.)**
ÖZ G.
Diğer, ss.19, 2008
- II. **Nitrik Oksit**
ÖZ G.
Diğer, ss.66, 2007
- III. **Çeşni Bitkileri**
ÖZ G., Yentür S.
Diğer, ss.4-5, 1998
- IV. **Rejenerasyon Fizyolojisi**
Yentür S., ÖZ G.
Diğer, ss.15-17, 1998

Desteklenen Projeler

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

DİKMEN F., ÖZ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Arıcılık Laboratuvarı Kurulması Projesi, 2015 - 2019

ÖZ G., KÜÇÜKER O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alfred Heilbronn Botanik Bahçesinde Kültüre Alınmış Lif Bitkileri Üzerinde Kriminal Botanik Araştırmalar, 2010 - 2019

ERKAN M. B., YILDIZBAYRAK N., AYDIN Y., TOPÇUL M. R., ORTA YILMAZ B., ÖZ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Akrilamid ve Glisidamid'in Leydig hücrelerinde apoptotik ve steroidogenik yolak üzerinde in vitro etkileri, 2015 - 2018

KÜÇÜKER O., KAYA N., TURAN E., EROL O., ÖZ G., KADIOĞLU S., ÖZULÜĞ O., YÜKSEK A., KURŞUN A. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul Üniversitesi Doğa Bilimleri Müzesi /Botanik Bahçesi, Herbaryum /Kurutulmuş Bitkiler Müzesi ve Zooloji Müzelerinde Bulunan Eğitim-Öğretim Araçları Koleksiyonu ve Doğa Tarihi Kitapları İçin Resimli ve Açıklamalı Katalog Hazırlanması, 2014 - 2018

ÇALIŞKAN M., ÖZ G., ÖZCAN B., KAVAKLI İ. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Molecular Approaches to Genetic Diversity, 2017 - 2017