

**Dr.Öğr.Üyesi ŞULE GÜZEL
İZMİRLİ**



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 223 6126](tel:+904642236126) Dahili: 1838

Fax Telefonu: [+90 464 223 4019](tel:+904642234019)

E-posta: sule.guzel@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/sule.guzel>



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-3822-8062

Yoksis Araştırmacı ID: 46501

Eğitim Bilgileri

Doktora, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü/
Botanik Ana Bilim Dalı, Türkiye 2011 - 2017

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü,
Türkiye 2009 - 2011

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye
2003 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Proje Yönetimi, "İhtisaslaşan Üniversitelere Yönelik Çevrimiçi Proje Yazma Eğitimi"- Teknoloji Transfer Ofisi , Bilim İnsanı
Destek Programları Başkanlığı (BİDEB)-TÜBİTAK, 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Biyolojik Bilimlerde Araştırma Projesi Hazırlama Eğitimi, KARADENİZ TEKNİK
ÜNİVERSİTESİ, 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, FIRTINA VADİSİ'NDE BAZI ODUNSU TAKSONLARIN YÜKSEKLİĞE BAĞLI MAKROELEMENT DEĞİŞİMİ VE
REZORBSİYON, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Bölümü, 2017

Yüksek Lisans, HİDROJEN PEROKSİT ÖN MUAMELESİNİN BAKIR STRESİ TOLERANSI ÜZERİNE ETKİSİ, Recep Tayyip
Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Bölümü, 2011

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Çevre Biyolojisi, Bitki Ekolojisi, Çevre Kirliliği, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2017 - 2018
Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2011 - 2017

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Çay Ve Çay Ürünleri Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2018 - Devam Ediyor
Bölüm Başkan Yardımcısı, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, 2017 - 2020

Verdiği Dersler

UZMANLIK ALAN DERSİ-I, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Vejetasyon Bilimi, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
DÖNEM PROJESİ, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Bitki Coğrafyası, Lisans, 2022 - 2023, 2017 - 2018
Seminer, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022
UZMANLIK ALAN DERSİ-II, Yüksek Lisans, 2022 - 2023
Bitki Ekolojisi, Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021
BİTKİ ÜRETİMİ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Bitkilerde Beslenme, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
BİTİRME ÇALIŞMASI, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Çevre Toksikolojisi Ve Ekotoksikoloji, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019
MESLEKİ DENEYİM, Lisans, 2021 - 2022
BİTKİLERDE BESLENME VE KORUNMA, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
EKOSİSTEM EKOLOJİ, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
BİYOLOJİK RİSK ETMENLERİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
ARAŞTIRMA PROJESİ, Lisans, 2020 - 2021
Bitki Biyoçeşitliliği, Lisans, 2019 - 2020
Tohumuz Bitkiler Sistematigi, Lisans, 2018 - 2019

Verdiği Kurs ve Eğitimler

Eminoğlu A., Beriş F. Ş., Güzel İzmirli Ş., Çayda Uygulamalı Moleküler Teknikler Eğitimi I, 2022 - 2022
Güzel İzmirli Ş., Gül S., As N., Güner S. B., Dinçer B., Küçük M., FEN BİLGİSİ ÖĞRETMENLİĞİ LİSANS PROGRAMI
ÖĞRENCİLERİNE TEMEL BİLİMLERDEPROJE EĞİTİMİ, 2020 - 2020
Güzel İzmirli Ş., Güner S. B., Gül S., As N., Dinçer B., Küçük M., Fen Bilgisi Öğretmenliği Lisans Programı Öğrencileri Temel Bilimlerde Proje Yapıyor, 2019 - 2019
Güzel İzmirli Ş., Güner S. B., Gül S., As N., Küçük M., Dinçer B., Fen Bilgisi Öğretmenliği Lisans Programı Öğrencileri Temel Bilimlerde Proje Yapıyor, 2018 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **Modeling of current and future distributions of Camellia sinensis in Türkiye under climate change**
İzmirli Ş., Gül S.
Theoretical and Applied Climatology, cilt.154, sa.3-4, ss.1323-1332, 2023 (SCI-Expanded)

- II. **Determination of bioremediation properties of soil-borne Bacillus sp. 505Y11 and its effect on the development of Zea mays in the presence of copper**
Esertas U. Z. U., Uzunalioglu E., Guzel Ş., Bozdeveci A., Karaoglu S. A.
ARCHIVES OF MICROBIOLOGY, cilt.202, ss.1817-1829, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Molecular and in silico cloning, identification, and preharvest period expression analysis of a putative cytochrome P450 monooxygenase gene from Camellia sinensis (L.) Kuntze (tea)**
Eminoğlu A., Akturk Dizman Y., Guzel Ş., Beldüz A. O.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.42, sa.1, ss.1-11, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **FOLIAR RESORPTION AND NUTRIENT CHANGES IN LEAVES AND SOILS OF TILIA RUBRA SUBSP. CAUCASICA (LINDEN) ALONG AN ALTITUDINAL GRADIENT DURING THE GROWING SEASON**
Bilgin A., Guzel S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.26, ss.1607-1621, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Trichoderma atroviride ID20G inoculation ameliorates drought stress-induced damages by improving antioxidant defence in maize seedlings**
Guler N. S., Pehlivan N., Karaoglu S. A., Guzel S., Bozdeveci A.
ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, cilt.38, sa.6, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Foliar N and P resorption and nutrient (N, P, C, and S) contents of Vaccinium arctostaphylos L. and Vaccinium myrtillus L. from East Black Sea region of Turkey**
Bilgin A., ZEREN Y., GUZEL S.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.40, sa.2, ss.137-146, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Macroelement change and resorption in Camellia sinensis var. sinensis along an elevational gradient**
UZUN E., BİLGİN A., GÜZEL Ş.
MITTEILUNGEN KLOSTERNEUBURG, cilt.65, ss.201-223, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Exogenous hydrogen peroxide increases dry matter production, mineral content and level of osmotic solutes in young maize leaves and alleviates deleterious effects of copper stress**
Guzel S., TERZİ R.
BOTANICAL STUDIES, cilt.54, 2013 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of Seasonal, Altitudinal and Climatical Variations on SLA and LMA Parameters of Diospyros kaki**
Murat E., Bilgin A., Güzel İzmirli Ş.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.80-88, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Yükseklik Gradiyenti Boyunca Diospyros kaki L.'de Yaprak Azot, Fosfor, Karbon Değişimi ve N ve P Rezorbsiyonu**
Murat E., BİLGİN A., GÜZEL İZMİRLİ Ş.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.107-114, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **The Effect of Chemical Fertilizers Used in Tea Agriculture on Groundwater in Rize Region**
KUŞTUL S., BİLGİN A., GÜZEL İZMİRLİ Ş.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.28-37, 2020 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Farklı Soldurma Sürelerinin Çay Yapraklarının Polifenol Oksidaz Aktivitesi Üzerine Etkisi**
Gökkaya A., Güzel İzmirli Ş.
25. Ulusal Biyoloji Kongresi (25. UBİKON) , İzmir, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2023
- II. **A SURVEY ON THE MACRO-ELEMENT CONTENTS of Hylocereus ocamponis and Hylocereus polyrhizus**
Güzel İzmirli Ş.

INTERNATIONAL PARIS CONGRESS ON AGRICULTURE AND ANIMAL HUSBANDRY, Paris, Fransa, 29 - 30 Haziran 2023, ss.42

- III. **NITROGEN, CARBON AND PROTEIN CONTENTS OF MEDLAR (*Mespilus germanica* L.) COLLECTED FROM DIFFERENT LOCALITIES**
Güzel İzmirli Ş.
ULUSLARARASI EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Baku, Azerbaycan, 1 - 02 Mayıs 2023
- IV. **Effect of Different Withering Times on Peptidase Activity of Turkish Tea Leaves**
Gökkaya A., Güzel İzmirli Ş.
3rd International Plant Biology Congress (ICONPB), Rize, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2022, ss.124
- V. **Effect of Traffic Factor on Heavy Metal Content of Grapevine (*Vitis vinifera* L.) Grown in Salihli (Manisa)**
Arslan G., Bilgin A., Güzel İzmirli Ş.
3rd International Plant Biology Congress (ICONPB), Rize, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2022, ss.117
- VI. **Accumulation of Heavy Metals in Olive Grown Under Different Soils**
ELMAS A., BİLGİN A., GÜZEL İZMİRLİ Ş.
2ND International Symposium on Biodiversity Research, 18 - 20 Kasım 2020
- VII. **RİZE İLİNDEKİ KARALAHANA BİTKİSİ ÖRNEKLERİNDEKİ GAMMA RADYOAKTİVİTE DÜZEYLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Akçay N., Güzel İzmirli Ş., Çınar Y.
KARADENİZ 1. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Giresun, Türkiye, 15 - 17 Mart 2019, ss.258
- VIII. **Foliar Nitrogen and Phosphorus Resorption in *Betula medwediewii***
GÜZEL Ş., BİLGİN A.
Ecology 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.514
- IX. **Effect of Chemical Fertilizers Used in Tea Farming on Nitrate Pollution in Groundwater**
KUŞTUL S., BİLGİN A., GÜZEL Ş.
Ecology 2018, Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.401
- X. **Diospyros kaki'de Foliar Azot ve Fosfor Rezorbsiyonu**
ERBAY M., BİLGİN A., GÜZEL Ş.
1st International Plant Biology Congress (ICONBP), Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2018
- XI. **Yükseklik Gradiyenti Boyunca *Betula medwediewii*'de Makroelement Değişimi**
GÜZEL Ş., BİLGİN A.
1st International Plant Biology Congress (ICONBP, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2018
- XII. ***Camellia sinensis* (L.) Kuntze (Çay) Bitkisine Ait Sitokrom P450 Monooksijenaz Geninin Genetik Polimorfizminin Belirlenmesi**
EMİNOĞLU A., AKTÜRK DİZMAN Y., GÜZEL Ş.
1st International Plant Biology Congress (ICONBP), Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2018, cilt.X
- XIII. **Orchid Originated from Root *Bacillus* sp. 11201 Isolate's Bioremedant Properties and Effect of Zea Mays Germination on Copper Being**
ALPAY KARAOĞLU Ş., ÜREYEN Ü. Z., UZUNALIOĞLU E., GÜZEL Ş., BOZDEVECİ A.
XIII. Uluslararası Katılımlı Ekoloji ve Çevre Kongresi, UKECEK 2017, Edirne, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, ss.379
- XIV. **Leaf Macroelement Changes of *Quercus pontica* along an Altitudinal Gradient.**
BİLGİN A., GÜZEL Ş.
Ecology 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.652
- XV. **SLA and LMA Changes in *Betula medwediewii***
GÜZEL Ş., BİLGİN A.
Ecology 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.749
- XVI. **Foliar Nitrogen and Phosphorus Resorption in *Quercus pontica***
GÜZEL Ş., BİLGİN A.
Ecology 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.167
- XVII. **Macroelement Changes in *Castanea sativa* Miller.**

BİLGİN A., GÜZEL Ş.

Macroecology in Space and Time 10th Annual Meeting of the Specialist Group on Macroecology of the Ecological Society of Germany Austria and Switzerland, Viyana, Avusturya, 19 - 21 Nisan 2017, ss.26

XVIII. The Foliar N and P Resorption in *Carpinus betulus* L..

GÜZEL Ş., BİLGİN A.

Macroecology in Space and Time 10th Annual Meeting of the Specialist Group on Macroecology of the Ecological Society of Germany Austria and Switzerland, Viyana, Avusturya, 19 - 21 Nisan 2017, ss.27

XIX. APPLICATION OF A LOCAL FUNGAL AGENT ON MAIZE SEEDLINGS TO IMPROVE DROUGHT STRESS TOLERANCE

PEHLİVAN GEDİK N., SARUHAN GÜLER N., ALPAY KARAOĞLU Ş., GÜZEL Ş., BOZDEVECİ A.

1st INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES, Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016

XX. PLANT ORIGINATED BACILLUS SP 9D STRAIN BIOREMEDIATION FEATURES AND EFFECT ON GROWTH OF ZEA MAYS IN THE PRESENCE OF LEAD

ALPAY KARAOĞLU Ş., Uzunalioglu E., ÜREYEN Ü. Z., GÜZEL Ş., BOZDEVECİ A., BİLGİN A.

1st INTERNATIONAL BLACK SEA CONGRESS ON ENVIRONMENTAL SCIENCES, Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016

XXI. P Resorption in *Castanea sativa* Miller (Sweet Chestnut)

GÜZEL Ş., BİLGİN A.

1st International Black Sea Congress on Environmental Sciences (IBCESS), Giresun, Türkiye, 31 Ağustos - 03 Eylül 2016

XXII. Plant Originated Bacillus sp 9D Strains Bioremediation Features and Effects On Growth of Zea Mays in the Presence of Lead

ALPAY KARAOĞLU Ş., Uzunalioglu E., Üreyen Ü. Z., GÜZEL Ş., Bozdeveci A., BİLGİN A.

1st International Black Sea Congress on Environmental Sciences (1st IBCESS), 31 Ağustos - 03 Eylül 2016

XXIII. Yüksekliğe ve Büyüme Mevsimine Bağlı Olarak *Castanea sativa* ve *Carpinus Betulus*' da SLA ve LMA Değişimi

GÜZEL Ş., BİLGİN A.

XII. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2015, ss.230

XXIV. Yüksekliğe ve Büyüme Mevsimine Bağlı Olarak *Fagus orientalis*' de Makroelement Değişimi

BİLGİN A., GÜZEL Ş.

XII. ULUSAL EKOLOJİ VE ÇEVRE KONGRESİ, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2015, ss.215

XXV. Mısır Bitkisinde Zea mays Poaceae Trichoderma harzianum ID20G İnokülasyonunun Kuraklık Toleransı ve Büyüme Üzerine Etkisi

SARUHAN GÜLER N., PEHLİVAN GEDİK N., GÜZEL Ş., Bozdeveci A., ALPAY KARAOĞLU Ş.

1. ULUSAL BİTKİ FİZYOLOJİSİ SEMPOZYUMU, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015

XXVI. Yükseklik gradyentine ve bir büyüme mevsimine bağlı olarak *Tilia rubra* subsp. *caucasica*' da SLA ve LMA değişimi

BİLGİN A., GÜZEL Ş.

1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015, ss.268

XXVII. Yükseklik gradyentine bağlı olarak *Fagus orientalis*' de foliar azot (N) ve fosfor (P) rezorbsiyonu

GÜZEL Ş., BİLGİN A.

1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015, ss.72

XXVIII. Determination of soilborne Bacillus sp. 505Y11 strain's bioremediation features and effect on growth of Zea Mays in the presence of copper

Alpay Karaoğlu Ş., Üreyen Ü. Z., Uzunalioglu E., Güzel Ş., Bozdeveci A., Bilgin A.

Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2015), Baku, Azerbaycan, 1 - 05 Haziran 2015, ss.13

XXIX. N resorption in *Castanea sativa* Miller (Sweet chestnut)

GÜZEL Ş., BİLGİN A.

Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2015), Baku, Azerbaycan, 1 - 05 Haziran 2015, ss.135

XXX. Bacillus sp. 505Y11 strain ameliorates copper stress induced damages in maize seedlings

ÜREYEN Ü. Z., YEŞİLYURT A. M., UZUNALIOĞLU E., GÜZEL Ş., ALPAY KARAOĞLU Ş.

Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2015), Baku, Azerbaycan, 1 - 05 Haziran 2015, ss.136

XXXI. **Macroelement changes in *Carpinus betulus* L. (Hornbeam) along altitudinal gradient**

BİLGİN A., GÜZEL Ş.

Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2015), Baku, Azerbaycan, 1 - 05 Haziran 2015, ss.50

XXXII. **Yüksekliğe Bağlı Olarak *Tilia rubra* subsp. *caucasica*’ da Makroelement Değişimi ve Rezorbsiyon**

BİLGİN A., GÜZEL Ş.

Ekoloji Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.271

XXXIII. ***Alnus glutinosa* subsp. *barbata* (Sakallı Kızılağaç)’da Ağır Metal Kirliliği**

BİLGİN A., GÜZEL Ş.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.890

XXXIV. **Effects on the Environment of Cayeli Copper Enterprises**

KALYONCU C., BİLGİN A., TUĞ G. N., GÜZEL Ş.

2nd International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST?), Antalya, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014, ss.370-371

XXXV. **Macroelement Change and Resorption in *Camellia sinensis* var. *sinensis* (L.) Kuntze (Theaceae) along A Gradient of Altitude**

UZUN E., BİLGİN A., GÜZEL Ş.

2nd International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST?), Antalya, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014, ss.370

XXXVI. **Trabzon İli Solaklı Vadisi Boyunca *Vaccinium arctostaphylos* L. 'da Ağır Metal Kirliliğinin Araştırılması**

BİLGİN A., GÜZEL Ş.

XI. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Samsun, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2013, ss.162

XXXVII. ***Trichoderma harzianum* ID20G Inoculation Ameliorates Drought Stress Induced Damages by Improving Antioxidant Defence in Maize Seedlings**

PEHLİVAN GEDİK N., BOZDEVECİ A., GÜZEL Ş., SARUHAN GÜLER N., ALPAY KARAOĞLU Ş.

International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST?), Nevşehir, Türkiye, 18 - 21 Haziran 2013, ss.748-749

XXXVIII. ***Citrus reticulata* (Mandalina)’da Ağır Metal Kirliliğinin Araştırılması**

GÜZEL Ş., BALCI Ç., BİLGİN A.

Ekoloji 2013 Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013, ss.102

XXXIX. ***Tilia rubra* (Ihlamur)’da Ağır Metal Kirliliğinin Araştırılması**

BALCI Ç., GÜZEL Ş., BİLGİN A.

Ekoloji 2013 Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2013, ss.252

XL. **Hidrojen Peroksit Ön Muamelesinin Bakır Stresi Toleransı Üzerine Etkisi**

GÜZEL Ş., TERZİ R.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.506

XLI. ***Malus domestica* (Elma)’da Ağır Metal Birikimi**

BİLGİN A., BALCI Ç., YILDIRIM C., GÜZEL Ş., UZUN E., KANIK P., ŞAHİN D.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.822-823

XLII. ***Malus domestica* (Elma)’da Makroelement İçeriği ve Rezorpsiyon**

BİLGİN A., UZUN E., CANSARAN A., BALCI Ç., GÜZEL Ş.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.821-822

Desteklenen Projeler

Güzel İzmirli Ş., Gökaya A., Arslan G., Polat A., Karaoğlu Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Çay Toplama Araçları ile Hasat Edilen *Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze (Çay)’de Ağır Metal Kirliliğinin Araştırılması, 2022 - 2026
Güzel İzmirli Ş., TÜBİTAK Projesi, Farklı Çay Toplama Araçları ile Hasat Edilen *Camellia sinensis* (L.) O. Kuntze (Çay)’de

Ağır Metal Kirliliğinin Araştırılması, 2023 - 2024

Yazıcı K., Akbulut M., Kalkışım Ö., Beriş F. Ş., Dinçer D., Şavşatlı Y., Güzel İzmirli Ş., Eminoğlu A., Polat A., Haznedar A., et al., TÜBİTAK Projesi, Çay Bitkisi Gen Havuzunun Oluşturulması ve Ticari Çay Çeşit Adaylarının Belirlenmesi (TÜBİTAK 1007) (İŞ PAKETİ LİDERİ-ARAŞTIRMACI), 2019 - 2024

Güzel İzmirli Ş., Şahin M., Cebeoğlu Ç., TÜBİTAK Projesi, Ejder Meyvesinin (Hylocereus sp.) Cosmic Charlie Türünün Meyvesinde Mineral İçeriğinin Değerlendirilmesi, 2022 - 2023

Güzel İzmirli Ş., Acı N. C., Satık Z., TÜBİTAK Projesi, Borlu Deterjanların Camellia sinensis Bitkisinin Gelişimi Üzerindeki Etkisi, 2022 - 2023

Yazıcı K., Beriş F. Ş., Güzel İzmirli Ş., Eminoğlu A., Göksu Karaoğlu B., Bakoğlu N., Akbulut M., Şenol Özdoğan N. D., DİNÇER D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇAY EĞİTİM PROJESİ, 2020 - 2023

MAKBUL S., ÖZDEMİR N., GÜZEL İZMİRLİ Ş., GÜVEN S., DURMUŞ N., DURSUN C., AYDOĞMUŞ D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 3. Uluslararası Bitki Biyolojisi Kongresi, 2022 - 2022

Gökkaya A., Güzel İzmirli Ş., TÜBİTAK Projesi, Soldurma Süresine Göre Çay Bitkisinde Peptidaz Enzim Aktivitelerinin Değişimi, 2020 - 2022

AKÇAY N., MUTLU T., VEREP B., ÇINAR Y., GÜZEL Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çernobil'in 30. Yılında Rize ve Çevresindeki Toprak ve Su Ürünlerinde 137Cs Seviyesinin Belirlenmesi, 2016 - 2019

BİLGİN A., GÜZEL Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fırtına Vadisinde Yayılış Gösteren Bazı Odunsu Türlerin Yükseklik Gradiyenti Boyunca Gözlemlenen Makroelement Değişimi ve Rezorbsiyonu, 2013 - 2016

TÜBİTAK Projesi, Yaprak Kıvrılması Sırasında Salisilik Asidin Antioksidan Sistemi Uyarmadaki Rolünün Araştırılması, 2008 - 2009

Bilimsel Hakemlikler

POLISH JOURNAL OF ECOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, Diğer Dergiler, Aralık 2020

Bilecik Şeyh Edebalı Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2019

ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018

Ecophysiology of Pesticides: Interface between Pesticide Chemistry and Plant Physiology, Tanınmış Yayınevleri tarafından basılan bilimsel/mesleki kitapta bölüm, Mart 2018

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Güzel İzmirli Ş., 3rd International Plant Biology Congress (ICONPB), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Rize, Türkiye, Eylül 2022

Güzel İzmirli Ş., 2nd International Symposium on Biodiversity Research (ISBR 2020) , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Rize, Türkiye, Kasım 2020

Dursun C., Eminoğlu A., Özdemir N., Altun N., Makbul S., Alpay Karaoğlu Ş., Durmuş N., Akıner M. M., Beriş F. Ş., Altunışık A., et al., 2. Uluslararası Biyoçeşitlilik Araştırmaları Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Rize, Türkiye, Kasım 2020

Metrikler

Yayın: 53

Atıf (WoS): 101

Atıf (Scopus): 121

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2nd INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON BIODIVERSITY RESEARCH, Oturum Başkanı, Rize, Türkiye, 2020

Burslar

Erasmus/Socrates Burs Programı, University of Natural Resources and Life Sciences (Universität für Bodenkultur), Vienna/Austria., Üniversite, 2009 - 2010

Ödüller

KIRIŞ E., GÜZEL İZMİRLİ Ş., Yüksek Onur Öğrencisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Haziran 2007