

Prof. Dr. Fisun Gürsel Çelikel



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Dahili: 1122

E-posta: fgcelikel@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/fgcelikel>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: oBIWzXUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4722-2693

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABD-5423-2020

ScopusID: 6507162523

Yoksis Araştırmacı ID: 1806



Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Dr), Türkiye 1988 - 1993

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Yl) (Tezli), Türkiye 1982 - 1985

Lisans, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 1978 - 1982

Yaptığı Tezler

Doktora, Yalova (İstanbul) bölgesinde yetiştirilen karanfillerin kesim sonrası dönemde dayanım güçleri üzerinde bir araştırma, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Dr), 1993

Yüksek Lisans, Bursa Siyahı İncirinde Hasat Zamanı ve Önsoğutmanın Meyve Kalitesi ve Pazarlama Süresi Üzerine Etkileri, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri (Yl) (Tezli), 1985

Araştırma Alanları

Bahçe Bitkileri, Bitki Biyolojisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2007 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, 2011 - Devam Ediyor
Bölüm Başkan Yardımcısı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2019 - 2023

Verdiği Dersler

Growing Ornamental Plants (Konya Gıda Tarım Üniversitesi), Lisans, 2020 - 2021

Turfgrasses (Konya GTÜ), Lisans, 2020 - 2021

Ornamental Geophytes, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Landscape Design (Konya GTÜ), Lisans, 2020 - 2021

Organik Süs Bitkileri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Süs Bitkileri, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

İç Mekan Süs Bitkileri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Kesme Çiçekçilik, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Dış Mekan Süs Bitkileri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

İÇ MEKAN SÜS BİT., Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

ÇİÇEK SOĞANI FİZYOLOJİSİ, Doktora, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2008 - 2009

SOĞANLI YUMRULU VE RİZOMLU SÜS BİTKİLERİ, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

KESME ÇİÇEK YET. TEK., Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2010 - 2011

KESME ÇİÇEKLERİN HASAT SONRASI FİZY., Doktora, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2014 - 2015

DIŞ MEKAN SÜS BİT., Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010

INDOOR PLANTS, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

OUTDOOR PLANTS, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

CUT FLOWERS, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015

GEOPHYTES, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

SÜS BİT. YET. TEK., Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

KESME ÇİÇEK YETİŞTİRME TEK., Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010

PEYZAJ MİMARLIĞI, Lisans, 2008 - 2009, 2007 - 2008

Yönetilen Tezler

Çelikel F. G., Vermikompost ve mikoriza uygulamalarının sera koşullarında *Serapias vomeracea* ve *Orchis sancta salep* orkidesi türlerinin yumru verimine etkileri, Yüksek Lisans, K.DUYAR(Öğrenci), 2022

Çelikel F. G., İstanbul ve çevresinde doğal yayılış gösteren *ruscus* türlerinin kültüre alınması, çoğaltılması ve süs bitkileri sektörüne kazandırılması, Doktora, F.KEBELİ(Öğrenci), 2021

Çelikel F. G., Türkiye'nin doğal şimşir türlerinin (*buxus sempervirens* ve *buxus balearica*) doku kültürü ile çoğaltılmaları ve bitki gelişimlerinin teşvik edilmesi, Doktora, Ö.SARI(Öğrenci), 2021

Çelikel F. G., Saksıda yetiştirilen bazı soğanlı çiçeklerde değişik kimyasal uygulamaların bitki boy kontrolü üzerine morfolojik ve fizyolojik etkileri, Doktora, S.DEMİR(Öğrenci), 2020

Çelikel F. G., Çarşamba ovasında doğal yayılış gösteren *Sedum pallidum* türünün çatı bahçesinde kullanım olanaklarının araştırılması, Yüksek Lisans, O.KARA(Öğrenci), 2019

Çelikel F. G., Postharvest studies of some native ornamental geophytes, Yüksek Lisans, M.FARAH(Öğrenci), 2018

Çelikel F. G., Samsun florasında bulunan Tavşan Kıracağı (*Ruscus aculeatus*) türünün rizomla çoğaltılması ve kesme yeşillik olarak vazo ömrünü uzatma olanaklarının araştırılması, Yüksek Lisans, Ö.CANPALAT(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. A Cytokinin Analog Thidiazuron Suppresses Shoot Growth in Potted Rose Plants via the Gibberellic

Acid Pathway

Celikel F. G., Zhang Q., Zhang Y., Reid M. S., Jiang C.

FRONTIERS IN PLANT SCIENCE, cilt.12, 2021 (SCI-Expanded)

- II. **Postharvest physiology of cut Gardenia jasminoides flowers**
Çelikel F. G., Reid M. S., Jiang C.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.261, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of plant growth regulators on the plant height and quantitative properties of Narcissus tazetta**
Demir S., Çelikel F. G.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.43, sa.1, ss.105-114, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Opening of cut Iris x hollandica flowers as affected by temperature, dry storage, and light**
Van Doorn W. G., Dole I., Çelikel F. G., Harkema H.
Postharvest Biology and Technology, cilt.89, ss.40-43, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **Delay of Iris flower senescence by cytokinins and jasmonates**
van Doorn W. G., Çelikel F. G., Pak C., Harkema H.
Physiologia Plantarum, cilt.148, sa.1, ss.105-120, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Opening of Iris flowers is regulated by endogenous auxins**
van Doorn W. G., Dole I., Çelikel F. G., Harkema H.
Journal of Plant Physiology, cilt.170, sa.2, ss.161-164, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **Endogenous ethylene does not regulate opening of unstressed Iris flowers but strongly inhibits it in water-stressed flowers**
Çelikel F. G., Van Doorn W. G.
Journal of Plant Physiology, cilt.169, sa.14, ss.1425-1429, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Inhibitors of oxidative enzymes affect water uptake and vase life of cut Acacia holosericea and Chamelaucium uncinatum stems**
Çelikel F. G., Joyce D. C., Faragher J. D.
POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY, cilt.60, sa.2, ss.149-157, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Temperature, ethylene and the postharvest performance of cut snapdragons (Antirrhinum majus)**
Çelikel F. G., Cevallos J. C., Reid M. S.
SCIENTIA HORTICULTURAE, cilt.125, sa.3, ss.429-433, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Use of 1-methylcyclopropene in ornamentals: Carnations as a model system for understanding mode of action**
Reid M. S., Çelikel F. G.
HORTSCIENCE, cilt.43, sa.1, ss.95-98, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **Efficacy of 1-MCP (1-methylcyclopropene) and Promalin for extending the post-harvest life of Oriental lilies (Lilium × 'Mona Lisa' and 'Stargazer')**
Çelikel F. G., Dodge L. L., Reid M. S.
Scientia Horticulturae, cilt.93, sa.2, ss.149-155, 2002 (SCI-Expanded)
- XII. **Postharvest handling of stock (Matthiola incana)**
Çelikel F. G., Reid M. S.
HortScience, cilt.37, sa.1, ss.144-147, 2002 (SCI-Expanded)
- XIII. **Storage temperature affects the quality of cut flowers from the asteraceae**
Çelikel F. G., Reid M. S.
HortScience, cilt.37, sa.1, ss.148-150, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Toward sustainable postharvest technologies**
Çelikel F. G., Woltering E., Lukasse L.
Acta Horticulturae, cilt.1368, ss.19-24, 2023 (Scopus)

- II. **How to make the transition to sustainable postharvest quality management of ornamental products?**
Çelikel F. G., Woltering E., Lukasse L.
Acta Horticulturae, cilt.1368, ss.423-426, 2023 (Scopus)
- III. **Effects of Some Plant Growth Regulators on Quality of Potted Sunflower**
Tütüncü M., Çelikel F.
Horticultural Studies, cilt.39, sa.3, ss.113-118, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Karadeniz Bölgesinin İl Düzeyinde Süs Bitkileri Üretiminin İncelenmesi**
SARI Ö., ÇELİKEL F. G.
International Journal of Life Sciences and Biotechnology, cilt.5, sa.3, ss.436-458, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Current Status and the Last Locations of Turkey's Native Buxus species (Buxus sempervirens L. and Buxus balearica Lam.) Under Threats**
SARI Ö., ÇELİKEL F. G., YASAR H.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.179-196, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **ISHS Division Ornamental Plants: from challenges to new opportunities for the ornamental sector, M. Beruto, S. Adkins, R. Barba-Gonzalez, F.G. Çelikel, F. Foucher, E.-L. Louw, K Lim, S Park, K Tang and E.J. Woltering**
Beruto M., ADKINS S., GONZALES R., ÇELİKEL F. G., Woltering E.
Chronica Horticulturae, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Determination of root properties of saplings belong to two boxwood species (Buxus sempervirens and Buxus balearica) by image processing technique**
SARI Ö., ÇELİKEL F. G.
Turkish Journal of Food and Agriculture Sciences, sa.1, ss.20-24, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Gibberellin Inhibitor Treatments Before Planting Control Plant Height of Narcissus tazetta by Affecting Growth Parameters**
Demir S., Çelikel F. G.
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.24, sa.5, ss.978-985, 2021 (ESCI)
- IX. **KESME ÇİÇEKLER VE SÜS BİTKİLERİNİN HASATSONRASI KALİTELERİ VE TEKNOLOJİLERİ**
ÇELİKEL F. G.
Black Sea Journal of Agriculture, cilt.3, sa.3, ss.1-8, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Research and conservation studies on endangered snowflake (Leucojum aestivum) in Turkey**
ÇELİKEL F. G., DEMİR S.
Black Sea Journal of Engineering and Science, cilt.3, sa.3, ss.7, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Research and conservation studies on sea daffodil (Pancratium maritimum)**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
Black Sea Journal of Engineering and Science, cilt.3, sa.3, ss.9-10, 2020 (Hakemli Dergi)
- XII. **Mikoriza ve oksin uygulamalarının kuşburnu (Rosa canina L.) çeliklerinin çoğaltılması üzerine etkileri**
DURMUŞ E., ÇELİKEL F. G.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.1-7, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Saksıda sümbül (Hyacinthus orientalis cv. 'xxJan Bos'xx) yetiştiriciliği üzerine bir araştırma**
ÇELİKEL F. G., DEMİR S.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.35, sa.1, ss.26-34, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIV. **PLANT HEIGHT CONTROL OF HYACINTHUS ORIENTALIS BY GIBBERELLIN INHIBITORS**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
AGROFOR INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.4, sa.2, ss.86-94, 2019 (Hakemli Dergi)
- XV. **Planting time and bulb size affect the quantitative properties of Narcissus tazetta**
Sari Ö., Çelikel F. G.
Acta Horticulturae, cilt.1263, ss.183-189, 2019 (Scopus)
- XVI. **Water uptake and vase life of cut Gardenia jasminoides flowers**
Çelikel F. G., Reid M., Jiang C.

- Acta Horticulturae, cilt.1263, ss.335-341, 2019 (Scopus)
- XVII. **Effects of ethephon spray on plant quality and growth parameters of potted Narcissus tazetta**
Çelikel F. G., Demir S.
Acta Horticulturae, cilt.1263, ss.439-447, 2019 (Scopus)
- XVIII. **Endangered Gladiolus Species of Turkey**
DEMİR S., ÇELİKEL F.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.7, sa.5, ss.693-697, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **A study on growing techniques of native Narcissus tazetta**
Sari Ö., Çelikel F. G.
Acta Horticulturae, cilt.1263, ss.159-166, 2019 (Scopus)
- XX. **Thidiazuron maintains quality of miniature rose plants in pots**
Çelikel F. G., Zhang Q., Reid M., Jiang C.
Acta Horticulturae, cilt.1263, ss.343-349, 2019 (Scopus)
- XXI. **Postharvest quality and extending vase life of Narcissus tazetta flowers by sucrose**
Abdulla M., Çelikel F. G.
Acta Horticulturae, cilt.1263, ss.455-460, 2019 (Scopus)
- XXII. **Postharvest quality and extending vase life of Helleborus orientalis flowers by sucrose pulsing**
Abdulla M., Çelikel F. G.
Acta Horticulturae, cilt.1263, ss.449-454, 2019 (Scopus)
- XXIII. **A study on Plant Height Control of Iris Flowers**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
AGROFOR INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.3, sa.3, ss.131-141, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Organik Bahçe Ürünlerinin Hasat Sonrası Kalitelerinin Korunması**
ÇELİKEL F. G.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.6, sa.2, ss.175-182, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Nergis (Narcissus cv. 'Ice Follies') çiçeğinde yapraktan ethephon uygulamasının bitki boyu üzerine etkileri**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.33, sa.3, ss.184-190, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Plant Height Control of Narcissus cv. 'Ice Follies' by Gibberellin Inhibitors as Bulb Soak**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.28, sa.5, ss.102-110, 2018 (Scopus)
- XXVII. **Türkiye'nin Nesli Tehlike Altında olan Lillium sp. Türleri**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.5, sa.13, ss.1796-1801, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Farklı Yetiştirme Ortamlarının Oriental Lilium 'Siberia' Çeşidinde Çiçek Kalitesi ve Soğan Verimi Üzerine Etkileri**
ÇELİKEL F. G., SARI Ö.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.54-60, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Türkiye'de Doğal Olarak Yetişen Kum Zambağının (Pancratium maritimum) Farklı Özellikleri ve Önemi#**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.5, sa.13, ss.1726-1731, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Türkiye'nin Nesli Tehlike Altında olan Lilium sp. Türleri**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.5, sa.13, ss.1796-1801, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Bakteri ve Oksin Uygulamalarının Kuşburnu Bitkisinin Çelikle Çoğaltılması Üzerine Etkileri**
DURMUŞ KINIK E., ÇELİKEL F. G.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.5, sa.13, ss.1714-1719, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Effects of Ethephon Treatment as Soil Drench on Plant Height and Quantitative Properties of Native**

Narcissus Grown in Pots

DEMİR S., ÇELİKEL F. G.

International Journal of Secondary Metabolite, 2017 (Hakemli Dergi)

XXXIII. Çiçek Soğanlarının Kesme Çiçek ve Saksıda Yetiştiriciliği Üzerine Araştırmalar

ÇELİKEL F. G., DEMİR S., Kebeli F., Sarı Ö.

Bahçe, 2016 (Hakemli Dergi)

XXXIV. Hormonal regulation of flower opening in iris

Çelikel F. G., Van Doorn W.

Acta Horticulturae, cilt.1060, ss.47-53, 2015 (Scopus)

XXXV. Süs Bitkilerinde Tohumluk

ÇELİKEL F. G.

SÜSBİR, 2015 (Hakemsiz Dergi)

XXXVI. Effect of 1-MCP (1-Methylcyclopropene) Pretreatment on Cold Storage of 'Granny Smith' Apples

ÇELİKEL F. G., ÖZELKÖK S. S., ACICAN T. T., ASLIM A. Ş.

ACTA HORTICULTURAE, sa.877, ss.339-344, 2010 (Hakemli Dergi)

XXXVII. Süs Bitkileri Üretiminin bugünkü durumu geliştirilme olanakları ve hedefleri

KARAGÜZEL O., KORKUT A., ÖZKAN B., ÇELİKEL F. G.

TMMOB ZMO ZM 7. Teknik Kongre, 2010 (Hakemsiz Dergi)

XXXVIII. Temperature and postharvest performance of rose (*Rosa hybrida* L. 'First Red') and gypsophila (*Gypsophila paniculata* L. 'Bristol Fairy') flowers

Çelikel F. G., Reid M.

Acta Horticulturae, cilt.682, ss.1789-1794, 2005 (Scopus)

XXXIX. The effect of initial bulb size on snowdrop (*Galanthus elwesii* Hook. f.) bulb propagation by chipping

Aksu E., Çelikel F. G.

Acta Horticulturae, cilt.598, ss.69-71, 2004 (Scopus)

XL. A study on modified atmosphere storage of strawberry

Çelikel F. G., Kaynas K., Erenoglu B.

Acta Horticulturae, cilt.628, ss.423-430, 2003 (Scopus)

XLI. A study on modified atmosphere storage of sweet cherry

Çelikel F. G., Özelkök S., Burak M.

Acta Horticulturae, cilt.628, ss.431-438, 2003 (Scopus)

XLII. Sucrose enhances the postharvest quality of cut flowers of *eustoma grandiflorum* (raf.) shinn.

Cho M., Çelikel F. G., Dodge L., Reid M. S.

Acta Horticulturae, cilt.543, ss.305-315, 2001 (Scopus)

XLIII. Domatesin organik tarım koşullarında yetiştirilebilirliğinin araştırılması

ÇELİKEL F. G.

Türkiye II. Ekolojik Tarım Sempozyumu Bildiri Kitabı, Antalya, 2001 (Hakemli Dergi)

XLIV. 1 MCP a breakthrough in ethylene protection

Michael R., Linda D., ÇELİKEL F. G., Rosa V.

Flora Culture International, ss.36-40, 1999 (Hakemsiz Dergi)

XLV. Effects of harvest maturity and Precooling on fruit quality and longevity of 'Bursa Siyahi' figs (*Ficus carica* L.)

Çelikel F. G., Karaçalı I.

Acta Horticulturae, cilt.480, ss.283-288, 1998 (Scopus)

XLVI. EFFECTS OF HARVEST MATURITY AND PRECOOLING ON FRUIT QUALITY AND LONGEVITY OF 'xxBURSA SIYAHİ'xxFIGS (*Ficus carica* L.)

ÇELİKEL F. G., Karaçalı İ.

ACTA HORTICULTURAE, ss.283-288, 1998 (Hakemli Dergi)

XLVII. Effects of ethephon on fruit development and ripening of the FIG (*Ficus carica* L.) variety Bursa Siyahi

Çelikel F. G., Kaynas K., Ozelkok S., Ertan U.

- Acta Horticulturae, cilt.441, ss.145-151, 1997 (Scopus)
- XLVIII. **Effect of preharvest factors on flower quality and longevity of cut carnations (*Dianthus caryophyllus* L.)**
ÇELİKEL F. G., Karaçalı İ.
ACTA HORTICULTURAE, ss.156-163, 1995 (Hakemli Dergi)
- XLIX. **Solute leakage, lipid peroxidation, and protein degradation during the senescence of Iris tepals**
Çelikel F. G., van Doorn W. G.
Physiologia Plantarum, cilt.94, sa.3, ss.515-521, 1995 (Scopus)
- L. **Çilekte ön soğutma ve yüksek karbondioksit uygulamalarının meyve kalitesi ve pazarlama süresi üzerine etkileri The effects of precooling and increased atmospheric concentrations of CO₂ on fruit quality and postharvest life of strawberries**
Ertan Ü., Özelkök S., ÇELİKEL F. G., Kepenek K.
Bahçe, 1990 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **SUSTAINABLE POSTHARVEST TECHNOLOGIES OF HORTICULTURAL PRODUCTS TO REDUCE CARBON FOOTPRINT**
Çelikel F. G.
Cooperation for Climate and Green Deal Book, Yüksel Ardalı, Editör, OMU PUBLICATIONS, Samsun, ss.25-33, 2023
- II. **BÖLÜM 6: SALEP ORKİDELERİ**
Duyar K., ÇELİKEL F. G.
Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler - II, ÖZRENK KORAY, TOZLU İLHAMİ, Editör, GECE KİTAPLIĞI, ss.97-118, 2021
- III. **CHAPTER 8: TREE AND SHRUB PLANTS IN THE BLACK SEA REGION OF TURKEY AND IUCN RISK CATEGORIES**
SARI Ö., ÇELİKEL F. G.
Research & Reviews in Agriculture, Forestry and Aquaculture Sciences - I, Koray ÖZRENK, İlhami TOZLU, Editör, Gece Publishing, ss.153-174, 2021
- IV. **CHAPTER 6: BOXWOODS IN THE WORLD AND TURKEY.**
SARI Ö., ÇELİKEL F. G.
Research & Reviews in Agriculture, Forestry and Aquaculture Sciences - II, İbrahim CENGİZLER, Selçuk DUMAN, Editör, GECE PUBLISHING, ss.75-100, 2021
- V. **BÖLÜM 10: KARADENİZ BÖLGESİNDE YAYILIŞ GÖSTEREN ÇALI, AĞAÇ VE ÇALI VEYA KÜÇÜK AĞAÇ FORMLU BITKİLER VE IUCN RISK KATEGORİLERİ: SAMSUN İLİ ÖRNEĞİ**
SARI Ö., ÇELİKEL F. G.
Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler - II, Koray ÖZRENK, İlhami TOZLU, Editör, GECE KİTAPLIĞI, ss.169-186, 2021
- VI. **SOIL DRENCH OF FLURPRIMIDOL AND ANCYMIDOL TREATMENTS AFFECT PLANT HEIGHT OF TULIP**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
RESEARCHES IN LANDSCAPE AND ORNAMENTAL PLANTS, MURAT ZENCİRKIRAN, Editör, GECE AKADEMİ, Ankara, ss.109-129, 2019
- VII. **SÜS BİTKİLERİNİN MUHAFAZASI**
ÇELİKEL F. G.
BAHÇE ÜRÜNLEİNİN MUHAFAZASI VE PAZARA HAZIRLANMASI, , Editör, SOMTAD, ss.489-506, 2017
- VIII. **Postharvest Physiology of Flowers from the Family Gentianaceae**
ÇELİKEL F. G.
The Gentianaceae Volume 2 Biotechnology and Applications, Rybczyński, Jan J., Davey, Michael R., Mikula, Anna, Editör, Springer, ss.287-305, 2015
- IX. **Yerli ve Yabancı Ceviz Çeşitlerinin Farklı Ekolojilere Uyumluları, Üretim ve Pazarlama Sorunlarının**

Belirlenmesi Üzerine Araştırmalar

Tosun İ., Fidancı A., Pezikoglu F., Hantas C., ÇELİKEL F. G.

Yalova Atatürk BKMAE, 2006

X. Kiraz, İncir ve Çilek Meyvelerinin Modifiye Atmosferde Depolama Olanaklarının Araştırılması

ÇELİKEL F. G., Özelkök S., KAYNAŞ K., Burak M., Erenoğlu B.

Yalova Atatürk BKMAE Yayın no 148, 2001

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **NaOCl treatments before shipment prevent Botrytis cinerea infection in potted roses**
Çelikel F. G.
12th IS POSTHARVEST QUALITY OF ORNAMENTALS, Amsterdam, Hollanda, 14 - 16 Mayıs 2023, ss.1
- II. **IHC2022 WORKSHOP 03: HOW TO MAKE THE TRANSITION TO SUSTAINABLE POSTHARVEST QUALITY MANAGEMENT OF ORNAMENTAL PRODUCTS?**
Çelikel F. G., Woltering E., Lukasse L.
IHC2022, Angers, Fransa, 14 - 20 Ağustos 2022, ss.423-426
- III. **SUSTAINABLE POSTHARVEST TECHNOLOGIES OF HORTICULTURAL PRODUCTS TO REDUCE CARBON FOOTPRINT**
Çelikel F. G., Woltering E., Lukasse L.
Cooperation for Climate and Green Deal Symposium, Samsun, Türkiye, 23 - 26 Ekim 2022, ss.25-33
- IV. **TOWARDS SUSTAINABLE POSTHARVEST TECHNOLOGIES**
ÇELİKEL F. G., Woltering E., Lukasse L.
IHC2022, Angers, Fransa, 14 - 20 Ağustos 2022
- V. **postharvest physiology of cut flowers**
ÇELİKEL F. G.
national floriculture research symposium, Sri Lanka, 16 Aralık 2021
- VI. **NERGİS 'ICE FOLLIES' ÇEŞİDİNDE VAZO ÖMRÜNÜN UZATILMASI**
ABDULLA F. M., ÇELİKEL F. G.
I.International Ornamental Plants Congress – VII.Süs Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2019, ss.409-413
- VII. **TRABZON İLİNDE DOĞAL OLARAK YAYILIŞ GÖSTEREN ÇALIVE AĞAÇ FORMLU BİTKİLER VE IUCN RİSK KATEGORİLERİ**
SARI Ö., ÇELİKEL F. G.
I.International Ornamental Plants Congress – VII.Süs Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2019, ss.527-534
- VIII. **TÜRKİYE'NİN ŞİMŞİRLERİ (Buxus sempervirens ve Buxusbalearica) VE MEVCUT TEHDİTLER**
SARI Ö., ÇELİKEL F. G.
I.International Ornamental Plants Congress – VII.Süs Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2019, ss.383-393
- IX. **POSTHARVEST QUALITY OF NATIVE IRIS FLOWERS**
ABDULLA F. M., ÇELİKEL F. G.
I.International Ornamental Plants Congress – VII.Süs Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2019, ss.394-399
- X. **Çarşamba ovasında doğal yayılış gösteren Sedum pallidum türünün kültüre alınması üzerine bir araştırma.**
KARA O., DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
VII. Süs Bitkileri Kongresi, I. Uluslararası Süs Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2019, ss.328-337
- XI. **ÇATI BAHÇELERİNDE KULLANILAN SÜS BİTKİLERİ**
KARA O., ÇELİKEL F. G.
I.International Ornamental Plants Congress – VII.Süs Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2019, ss.514-

- XII. **Samsun florasının nesli tehlike altında olan önemli geofit türleri**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
VII. Süs Bitkileri Kongresi, I. Uluslararası Süs Bitkileri Kongresi, 9-11 Ekim, Bursa, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2019, ss.257-263
- XIII. **Türkiye geofitlerinden nesli tehlike altında olan Iridaceae familyası türleri**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
VII. Süs Bitkileri Kongresi, I. Uluslararası Süs Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2019, ss.209-216
- XIV. **Soil drench of flurprimidol and ancymidol treatments affect plant height of tulip (Tulipa cv. 'Saigon').**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
VII. Süs Bitkileri Kongresi, I. Uluslararası Süs Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2019, ss.80-81
- XV. **Tespîh Çiçeğinde (Canna indica) Rizom Büyüklüğünün BitkiGelişimi Üzerine Etkileri**
SARI Ö., ÇELİKEL F. G.
ULUSLARARASI TARIM VE ORMAN KONGRESİ, HASAT, 2019, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.105-118
- XVI. **Türkiye'nin nesli tehlike altına olan göl soğanı (Leucojum aestivum L.) üzerine çalışmalar**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
The 2nd International UNIDOKAP Black Sea Symposium on BIODIVERSITY, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2018, ss.344-347
- XVII. **Kum zambağı (Pancratium maritimum L.) üzerine yapılan çalışmalar**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
The 2nd International UNIDOKAP Black Sea Symposium on BIODIVERSITY, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2018, ss.348-353
- XVIII. **Postharvest quality of cut Iris albicans L. flowers**
ABDULLA F. M., ÇELİKEL F. G.
The 2nd Int UNIDOKAP Black Sea Symposium on Biodiversity, 28 - 30 Kasım 2018
- XIX. **TÜRKİYE'DE DOĞAL YAYILIŞ GÖSTEREN SÜS BİTKİSİ GAZEL OTU - A review on native plant species Dictamnus albus**
SARI Ö., ÇELİKEL F. G.
The 2nd Int UNIDOKAP Black Sea Symposium on Biodiversity, 28 - 30 Kasım 2018
- XX. **Postharvest quality of cut Helleborus orientalis Lam. flowers.**
ABDULLA F. M., ÇELİKEL F. G.
The 2nd Int UNIDOKAP Black Sea Symposium on Biodiversity, 28 - 30 Kasım 2018
- XXI. **Türkiye'de doğal yayılış gösteren süs bitkisi hasekiküpesiA review on native plant species Aquilegia olympica**
SARI Ö., ÇELİKEL F. G.
The 2nd Int UNIDOKAP Black Sea Symposium on Biodiversity, 28 - 30 Kasım 2018
- XXII. **Plant Height Control of Narcissus cv. 'Ice Follies' by Gibberellin Inhibitors as Bulb Soak**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
International Agricultural Science Congress, May 2018, VAN, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.102-110
- XXIII. **A study on Plant Height Control of Iris Flowers**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
IX International Scientific Agriculture Symposium, Saraybosna, Bosna-Hersek, 4 - 07 Ekim 2018, cilt.3, ss.131-141
- XXIV. **Endangered Colchicum Species of Turkey**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
IX International Scientific Agriculture Symposium, Saraybosna, 4 - 07 Ekim 2018, ss.1585-1589
- XXV. **PLANT HEIGHT CONTROL OF HYACINTHUS ORIENTALIS BY GIBBERELLIN INHIBITORS**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
IX International Scientific Agriculture Symposium, Agrosym 2018, Saraybosna, Bosna-Hersek, 4 - 07 Ekim 2018
- XXVI. **Conservation and Research Studies on Endangered Crocus Species of Turkey**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.

- International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.397
- XXVII. **Conservation and Research Studies on Endangered *Leucojum aestivum* in Turkey**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018
- XXVIII. **Research Studies on *Pancratium Maritimum***
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
International Agricultural Science Congress, 9 - 12 Mayıs 2018
- XXIX. **Plant Height Control of *Hyacinthus orientalis* cv. 'Jan Bos' by Ethephon Treatments**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
International Agricultural Science Congress, 9 - 12 Mayıs 2018
- XXX. **Bakteri ve Oksin Uygulamalarının Kuşburnu Bitkisinin ÇelikleÇoğaltılması Üzerine Etkileri**
KINIK E., ÇELİKEL F. G.
OTBİYOSEM, 27 - 29 Eylül 2017, cilt.5, ss.1698-1703
- XXXI. **Endangered *Allium* Species of Turkey and Conservation Studies**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, 4 - 07 Ekim 2017
- XXXII. **Endangered *Galanthus* Species of Turkey and Conservation Studies**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
ISEEP-2017 VIII. INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS, 4 - 07 Ekim 2017
- XXXIII. **Postharvest Quality of *Tulipa agenensis* Flowers and Bulbs**
Saraç Y., ÇELİKEL F. G., Deligöz İ.
ICAFOF, 15 - 17 Mayıs 2017
- XXXIV. **Endangered *Gladiolus* Species of Turkey**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
International Organic Agriculture and Biodiversity Symposium, 27 - 30 Eylül 2017
- XXXV. **Türkiye'nin Nesli Tehlike Altında olan *Lilyum* Türleri**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
Uluslararası Organik Tarım ve Biyoçeşitlilik Sempozyumu, 27 - 30 Eylül 2017
- XXXVI. **Organik Bahçe Ürünlerinin Hasat Sonrası Kalitelerinin Korunması**
ÇELİKEL F. G.
OTBİYOSEM, 27 - 29 Eylül 2017
- XXXVII. **Türkiye'de Doğal Yayılış Gösteren *Ruscus* Türleri**
Kebeli F., ÇELİKEL F. G.
OTBİYOSEM, 27 - 29 Eylül 2017
- XXXVIII. **Türkiye'de Doğal Olarak Yetişen Kum Zambağının Farklı Özellikleri ve Önemi**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
Uluslararası Organik Tarım ve Biyoçeşitlilik Sempozyumu, 27 - 30 Eylül 2017
- XXXIX. **Mikoriza ve Oksin Uygulamalarının Kuşburnu Bitkisinin ÇelikleÇoğaltılması Üzerine Etkileri**
KINIK E., ÇELİKEL F. G.
OTBİYOSEM, 27 - 29 Eylül 2017
- XL. **EFFECTS OF ETHEPHON TREATMENT AS SOIL DRENCH ON PLANTHEIGHT AND QUANTITATIVE PROPERTIES OF NATIVE NARCISSUS GROWN IN POTS**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi Tabii ve Sağlıklı Hayat, 10 - 12 Mayıs 2017
- XLI. **Türkiye'nin nesli tehlike altında olan *Galanthus* türleri ve koruma çalışmaları**
DEMİR S., ÇELİKEL F. G.
Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi Tabii ve Sağlıklı Hayat, 10 - 12 Mayıs 2017
- XLII. **A study on cultivation of the native *Narcissus tazette* flowers in Ordu provivce of Turkey**
Sarı Ö., ÇELİKEL F. G.
BEWS2017, 3 - 05 Nisan 2017
- XLIII. **Çiçek Soğanlarının Kesme Çiçek ve Saksıda Yetiştiriciliği Üzerine Araştırmalar**

ÇELİKEL F. G., DEMİR S., Kebeli F., Sarı Ö.

7. Bahçe Bitkileri Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2015, cilt.2, ss.873-876

XLIV. Gardenya

ÇELİKEL F. G.

Süs, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2016

XLV. Application of TDZ inhibits minirose growth through the GA pathway

QingChun Z., ÇELİKEL F. G., LiXin N., Yan Z., Cai Z.

The Second Horticulture Research Conference, Davis CA, Amerika Birleşik Devletleri, 27 - 29 Ekim 2015

XLVI. Süs Bitkilerinde Tohumuk Üretim ve Kullanım Durumu

ÇELİKEL F. G.

VII. Teknik Kongre, Ankara, Türkiye, 12 - 16 Ocak 2015

XLVII. Samsun İlinin Süs Bitkileri Potansiyeli

ÇELİKEL F. G.

Toplum Konferansları, Samsun, Türkiye, 4 - 20 Mart 2015

XLVIII. Bahçe Bitkileri Tohumluğu Üretimi ve Kullanımında Değişimler ve Yeni Arayışlar

BALKAYA A., DUMAN İ., ENGİZ M., ERMİŞ S., ONUS A. N., ÖZCAN M., ÇELİKEL F. G., DEMİR İ., KANDEMİR D., ÖZER M.

Türkiye Ziraat Mühendisliği 8. Teknik Kongresi, Türkiye, 12 - 16 Ocak 2015, cilt.2, ss.985-1010

XLIX. BAHÇE BİTKİLERİ TOHUMLUĞU ÜRETİMİ VE KULLANIMINDA DEĞİŞİMLER VE YENİ ARAYIŞLAR

BALKAYA A., DUMAN İ., ENGİZ M., ERMİŞ S., ONUS A. N., ÖZCAN M., ÇELİKEL F. G., DEMİR İ., KANDEMİR D., ÖZER M.

Türkiye Ziraat Mühendisliği VIII. Teknik Kongresi, Türkiye, 12 - 16 Ocak 2015

L. Hormonal Regulation of Flower Opening in Iris

Çelikel F. G., van Doorn W. G.

10th International Symposium on Postharvest Quality of Ornamental Plants, Pernambuco, Brezilya, 16 - 19 Ekim 2012, cilt.1060, ss.47-53

LI. Türkiye kıyılarında doğal yayılış gösteren kum zambağının korunması ve kültüre alınması üzerine yapılan araştırmalar

KORKMAZ E., ÇELİKEL F. G.

USB KONGRESİ, Türkiye, 12 - 17 Mayıs 2013

LII. Doğal ve kültür çeşidinerjis soğanında dikim zamanının çiçekkalitesi ve çiçeklenme süresi üzerine etkileri.V. Ulusal Süs Bitkileri Kongresi, 06-09 Mayıs,Yalova, s. 823-829.

KEBELİ F., ÇELİKEL F. G.

U SB KONGRESİ, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2013

LIII. Süs Bitkilerinin Hasat Sonrası Kaliteleri ve Yeni Teknolojiler

ÇELİKEL F. G.

5. Süs Bitkileri Kongresi, Yalova, Türkiye, 6 - 08 Mayıs 2013

LIV. Kesme Çiçek ve Yeşilliklerin Hasat Sonrası Fizyolojisi ve Teknolojisi Üzerinde Son Araştırmalar Çağrılı bildiri baskıda

ÇELİKEL F. G.

5. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2012

LV. Effect of 1-MCP (1-Methylcyclopropene) Pretreatment on Cold Storage of Kiwifruit

Çelikel F. G., Acican T., Aslim A. S.

10th International Controlled and Modified Atmosphere Research Conference, Antalya, Türkiye, 4 - 07 Nisan 2009, cilt.876, ss.237-242

LVI. Effect of 1-MCP (1-Methylcyclopropene) Pretreatment on Cold Storage of 'Granny Smith' Apples

Çelikel F. G., Ozelkok S., Acican T., Aslim A. S.

6th International Postharvest Symposium, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Nisan 2009, cilt.877, ss.339-344

LVII. Süs bitkilerinin muhafazası ve pazarlanmasında son gelişmeler

ÇELİKEL F. G.

Bahçe Ürünlerinde IV. Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Ekim 2008

LVIII. Temperature and postharvest performance of rose Rosa hybrida L First red and gypsophila Gypsophila paniculata L Bristol fairy flowers

ÇELİKEL F. G., Michael R.

V Int Postharvest Symposium, 5 - 07 Mayıs 2003, cilt.682, ss.1789-1794

LIX. Studies on the inhibition of ethylene action by 1-methylcyclopropene (1-MCP)

Reid M., Çelikel F. G.

NATO Advanced Research Workshop on Biology and Biotechnology of the Plant Hormone Ethylene 2002, Murcia, İspanya, 23 - 27 Nisan 2002, ss.412-415

LX. Göl soğanı *Leucojum aestivum* nın vegetatif yöntemlerle üretilme olanaklarının araştırılması

Aksu E., Gürçan G., ÇELİKEL F. G.

II. Ulusal Süs Bitkileri Kongresi, 22-24Ekim, Antalya, Türkiye, 22 Ekim 2003 - 24 Ekim 2002, ss.29-34

LXI. EFFECT OF PREHARVEST FACTORS ON FLOWER QUALITY AND LONGEVITY OF CUT CARNATIONS *DIANTHUS CARYOPHYLLUS* L

ÇELİKEL F. G., İsmail K.

VI Int Symp Postharvest Phys Ornamentals, 3 - 05 Nisan 1995, ss.156-163

LXII. Effects of water stress and gibberellin on flower opening in *Iris x hollandica*

Çelikel F. G., van Doorn W.

6th International Symposium on Postharvest Physiology of Ornamental Plants, Oslo, Norveç, 17 - 22 Haziran 1995, ss.246-252

LXIII. A study of longevity of cut carnations *Dianthus caryophyllus* L grown in Yalova Istanbul

ÇELİKEL F. G., Karaçalı İ.

Int Sym on Postharvest Physiology of Ornamentals, 7 - 09 Mayıs 1991

Desteklenen Projeler

Çelikel F. G., AB IPA Projesi, KISA DEĞER ZİNCİRLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ İÇİN LEADER TEDBİRİ VE TEKNİK YARDIM KAPSAMINDA YEG'LER İÇİN KAPASİTE GELİŞTİRME PROJESİ, 2022 - 2023

Çelikel F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'nin Doğal Şimşir Türlerinin (*Buxus sempervirens* ve *Buxus balearica*) Doku Kültürü ile Çoğaltılmaları ve Bitki Gelişimlerinin Teşvik Edilmesi, 2019 - 2023

Sarı Ö., Çelikel F. G., Yaşar H., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Şimşir (*Buxus sempervirens* L. ve *Buxus balearica* Lam.) Seleksiyonu ve Çoğaltılması, 2019 - 2023

Çelikel F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'nin Doğal Şimşir Türlerinin (*Buxus sempervirens* ve *Buxus balearica*) Doku Kültürü ile Çoğaltılmaları ve Bitki Gelişimlerinin Teşvik Edilmesi, 2019 - 2022

Çelikel F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endogenous ethylene does not regulate opening of unstressed *Iris* flowers but strongly inhibits it in water-stressed flowers*, 2016 - 2016

Çelikel F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Samsun Florasında Bulunan Tavşan Kırkızı (*Ruscus aculeatus*) Türünün Rizomla Çoğaltılması ve Kesme Yeşillik Olarak Vazo Ömrünü Uzatma Olanaklarının Araştırılması*, 2015 - 2016

Çelikel F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2. Uluslararası Bahçe Bitkileri Araştırma Konferansı (the Second International Horticulture Research Conference), 2015 - 2015

Çelikel F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Samsun'da yetiştirilen kesme karanfil çiçeğinin hasat sonrası kalitesi, 2013 - 2015

Çelikel F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Odunsu Süs Bitkilerinin Çelikle Çoğaltılmaları Üzerine Oksin, Mikoriza ve Bakteri Uygulamalarının Etkileri, 2013 - 2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

ISHS Working Group Quality of Ornamentals, Başkan, 2018 - Devam Ediyor , Belçika

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Mirza Gokgol International Plant Genetic Resources Symposium , Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2023

Mirza Gokgol International Plant Genetic Resources Symposium , Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2023

Mirza Gokgol International Plant Genetic Resources Symposium , Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2023

5th Int Non-food Forest Products Symposium, Davetli Konuşmacı, Bartın, Türkiye, 2023

5th Int Non-food Forest Products Symposium, Davetli Konuşmacı, Bartın, Türkiye, 2023

12 IS Postharvest Quality of Ornamental Plants, Moderatör, Amsterdam, Hollanda, 2023

12. Int Symp Postharvest Quality of Ornamental Plants, Oturum Başkanı, Amsterdam, Hollanda, 2023

12. Int Symp Postharvest Quality of Ornamental Plants, Davetli Konuşmacı, Amsterdam, Hollanda, 2023

12. Int Symp Postharvest Quality of Ornamental Plants, Davetli Konuşmacı, Amsterdam, Hollanda, 2023