

Prof. Füsün Gülser

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21661

Office Phone: [+90 444 5 065](tel:+904445065) Extension: 61

Fax Phone: [+90 432 225 1104](tel:+904322251104)

Email: fgulser@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/fgulser>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9495-8839

Yoksis Researcher ID: 125247

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bölümü, Turkey 1992 - 1996

Postgraduate, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bölümü, Turkey 1989 - 1992

Undergraduate, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bölümü, Turkey 1980 - 1984

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Erasmus Teacher Exchange, University of Tras-os-Montes and Alto Douro, at School of Agrarian and Veterinary Sciences- Vila Real-PORTUGAL, 2017

Education Management and Planning, Erasmus Teacher Exchange, Latvia University of Agriculture-Jelgava-LATVIA, 2014

Foreign Language, Lisan Muafiyet Sertifikası, Atatürk Üniversitesi Temel Bilimler ve Yabancı Diller Yüksekokulu, 1980

Education Management and Planning, Temel Bilimler Dersleri (FKB) Sertifikası, Atatürk Üniversitesi, 1980

Dissertations

Doctorate, Comparison of the Effects of Organic and Inorganic Micro Element Fertilizers on the Nutrition of Apple Trees with Iron and Zinc, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 1996

Postgraduate, The Fertility Status of Big Soil Groups in Van Lake Basin, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 1992

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Soil and Plant Feed, Nutritive Principles, Complete Fertilizers, Methods of Application, Grounded Feeding Applications, Soil Fertility, Acidity, Alkanility

Academic Titles / Tasks

Professor, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2011 - Continues
Associate Professor, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2006 - 2011
Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 1998 - 2006
Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 1996 - 1998
Research Assistant, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 1989 - 1996

Academic and Administrative Experience

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2018 - Continues
Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Ana Bilim Dalı, 2019 - 2022
Fakülte Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2019 - 2022
Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2019 - 2022
Head of Department, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, 2013 - 2016
Fakülte Kurulu Üyesi, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2013 - 2016
Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2013 - 2016
Staj Koordinatörü, Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme Bölümü, 2005 - 2011
Van Yüzüncü Yil University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi Ve Bitki Besleme, 2002 - 2010

Courses

Toprak Düzenleyiciler ve Bitki Yetiştirme Ortamları, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2008 - 2009
Toprak Bilgisi, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2012 - 2013, 2010 - 2011
Bitki Analizleri Tekniği, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2006 - 2007
Toprak Analizleri Tekniği, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2012 - 2013, 2009 - 2010
Organik Gübre ve Atıkların Değerlendirilmesi, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014
Tarla Sera Deneme Tekniği, Undergraduate, 2016 - 2017, 2012 - 2013, 2010 - 2011
Toprak Su Kirliliği, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Gübre ve Çevre İlişkileri, Undergraduate, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011
Bitki Besleme, Undergraduate, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Toprak Bitki Su İlişkileri, Undergraduate, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Mesleki İngilizce, Undergraduate, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Toprak Kalitesi, Undergraduate, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Toprak Analiz Tekniği, Postgraduate, 2015 - 2016
Bitki Analizleri Tekniği, Postgraduate, 2014 - 2015
Laboratuar Tekniği, Undergraduate, 2014 - 2015
Staj 2, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Mezuniyet Çalışması, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Toprak Bitki Su İlişkileri, Undergraduate, 2015 - 2016
Toprak Düzenleyiciler ve Bitki Yetiştirme Ortamları, Postgraduate, 2014 - 2015
Toprak Analizleri Tekniği, Postgraduate, 2015 - 2016
Toprak Yönetimi, Undergraduate, 2014 - 2015
Toprak Kalitesi, Undergraduate, 2015 - 2016
Toprak Su Kirliliği, Postgraduate, 2015 - 2016

Bitki Besleme, Undergraduate, 2015 - 2016
Mikrobesin Elementleri ve Bitkilerde Mikroelement Gübrelemesi, Postgraduate, 2015 - 2016
Toprak Yönetimi, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Toprak Düzenleyiciler, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Mesleki İngilizce, Undergraduate, 2015 - 2016
Laboratuar Tekniği, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011
Toprak Amenajmanı, Undergraduate, 2013 - 2014
Laboratuar Analizleri Tekniği, Postgraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Doğal Kaynakların Korunması, Undergraduate, 2013 - 2014
Mikrobesin Elementleri ve Bitkilerde Mikroelement Gübrelemesi, Postgraduate, 2014 - 2015, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Topraksız Tarım, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Staj 1, Undergraduate, 2014 - 2015
Toprak Yönetimi, Undergraduate, 2012 - 2013
Toprak Düzenleyicileri, Undergraduate, 2012 - 2013
Organik Tarım, Undergraduate, 2012 - 2013
Mikrobesin Elementleri ve Bitkilerde Mikroelement Gübrelemesi, Postgraduate, 2013 - 2014
Gübreleme Tekniği, Undergraduate, 2012 - 2013
Tarla Bitkileri Gübrenmesi, Undergraduate, 2012 - 2013
Organik Tarım İlkeleri, Undergraduate, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Toprak Verimliliği ve Bitki Besin Maddeleri, Undergraduate, 2010 - 2011
Gübreler ve Gübreleme Tekniği, Postgraduate, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Laboratuar Tekniği, Undergraduate, 2009 - 2010
Gübre Çevre İlişkileri, Postgraduate, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Toprak ve Çevre Kirliliği, Undergraduate, 2008 - 2009, 2007 - 2008
Toprak Islahı ve Drenaj, Undergraduate, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Toprak Su Koruma, Undergraduate, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Tarla ve Sera Deneme Tekniği, Undergraduate, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
Toprak Su Kirliliği, Postgraduate, 2006 - 2007
Mikro Besin Elementleri ve Bitkilerde Mikro Element Gübrelemesi, Postgraduate, 2006 - 2007

Advising Theses

Gülser F., Van Organize Sanayi Bölgesi Çevresinde Yer Alan Tarım Arazilerinde Ağır Metal Kirliliğinin Araştırılması, Postgraduate, G.DİLBİLİR(Student), 2021
Gülser F., The Status of Nutrition in Apple Trees Growing in Duhok Province, Iraq, Postgraduate, B.Yousif(Student), 2021
Gülser F., Effects of salicylic acid applications on plant growth criteria and nutrient uptake of lettuce (*Lactuca sativa*) under some abiotic stress conditions, Doctorate, S.MOHAMMAD(Student), 2021
Gülser F., Nane (*Mentha piperita* L.)'nin Kadmiyum, Kurşun Toleransı ve Fitoremediasyon Potansiyelinin Belirlenmesi, Postgraduate, E.BAKAR(Student), 2020
Tekeli A., Gülser F., Batman'da Birinci Ürün, Mardin'de İkinci Ürün Olarak Yetiştirilen Mısırın Verim, Besin Madde ve Toksikasyon İlkelerinin Belirlenmesi, Postgraduate, F.YÜCESOY(Student), 2019
Gülser F., Farklı Demir Formlarının Kadmiyum Bulaştırılmış Yetiştirme Ortamında Fasulye (*Phaseolus vulgaris* L. var *nana*) Bitkisinin Gelişimine, Besin Elementi ve Kadmiyum Alımına Etkileri, Postgraduate, S.Çelime(Student), 2018
Gülser F., Bazı Organik Materyallerin ve İnorganik Gübrelerin Çemen (*Trigonella Foeniculum Graecum*) Bitkisinin Gelişimine ve Besin Elementi İçeriğine Etkileri, Postgraduate, V.Akşahin(Student), 2018
Gülser F., Farklı Yetiştirme Ortamlarının Şeker Otu (*Stevia Rebaudiana*) Bitkisinin Gelişimine ve Besin Elementi İçeriğine Etkileri, Postgraduate, İ.Arslan(Student), 2018
Gülser F., Van İlinde Domatesin (*Lycopersicon esculentum* L.) Beslenme Durumunun Belirlenmesi, Postgraduate, S.Bayram(Student), 2017

Gülser F., Heavy Metal Pollution in North Iraq Soils Caused by Industry, Postgraduate, A.Najat(Student), 2017
Gülser F., Zorer Çelebi Ş., Dalı Darı (Panicum virgatum)'nın Kurşun Kadmiyum ve Krom Toleransı ve Akümülyasyon Potansiyelinin Belirlenmesi, Postgraduate, İ.ALACABEY(Student), 2016
Gülser F., Selenyum Uygulamalarının Kuraklık Stresi Altındaki Çerezlik Balkabağı (Cucurbita pepo L.) Bitkisinin Gelişimine ve Antioksidant Enzim Aktivitelerine Etkileri, Postgraduate, T.Hasibe(Student), 2016
Gülser F., Erciş Bağlarının Beslenme Durumunun Belirlenmesi, Postgraduate, M.ÇELİK(Student), 2016
Gülser F., Farklı Dozlarda Gıda, Hüyük Asit, Kimyasal Gübre Uygulamalarının Biber (Capsicum annum L.) Bitkisinde Meyve Verimi, Bitki Gelişimi ve Bazı Toprak Özelliklerine Etkisi, Postgraduate, C.Yılmaz(Student), 2011
Gülser F., Farklı Dozlarda Hüyük Asit ve Kadmiyum Uygulamalarının Hıyar (Cucumis sativus L.) Bitkisinde Kadmiyum Birikimine ve Fide Gelişimine Etkileri, Postgraduate, E.Öztürk(Student), 2010
Gülser F., Mikorizanın Marul Bitkisinde Fosfor Alımı ve Bitki Gelişimi Üzerine Etkisi, Postgraduate, F.S.(Student), 2006
Gülser F., Kireçli Bir Toprağa Kükürt ve Hüyük Asit Uygulamasının Ispanak (Spinacea oleracea var. Spinoza) Bitkisinin Verim Kriterleri ve Verim ile Besin Elementi İçeriğine Etkileri, Postgraduate, H.Ayaş(Student), 2002

Jury Memberships

Doctorate, Tez Savunma Jürisi, YYÜ Fen Bil Top Bil ve Bit Bes An Bil Dalı, March, 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Responses of Nutrient Uptakes in Different Organs of Narcissus tazetta (L.) Grown under Saline Conditions to Mycorrhizal Inoculation**
Çığ A., Gülser F., Gülser E.
Polish Journal of Environmental Studies, vol.33, no.2, pp.1631-1641, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **An assessment of pasture soils quality based on multi-indicator weighting approaches in semi-arid ecosystem**
Karaca S., DENGİZ O., Turan I. D., ÖZKAN B., DEDEOĞLU M., Gülser F., Sargın B., Demirkaya S., Ay A.
ECOLOGICAL INDICATORS, vol.121, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Determining Heavy Metal Contents of Hollyhock (Alcea rosea L.) in Roadside Soils of a Turkish Lake Basin**
Kaya İ., Gülser F.
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, no.27, pp.2081-2087, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Determining Heavy Metal Contents of Hollyhock (Alcea rosea L.) in Roadside Soils of a Turkish Lake Basin**
Kaya İ., Gülser F.
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, no.27, pp.2081-2087, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Determining Heavy Metal Contents of Hollyhock (Alcea rosea L.) in Roadside Soils of a Turkish Lake Basin**
Kaya İ., Gülser F.
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, vol.27, no.5, pp.2081-2087, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **THE EFFECTS OF SEWAGE SLUDGE TREATMENT ON TRITICALE STRAW YIELD AND ITS CHEMICAL CONTENTS IN RAINFED CONDITION**
Yagmur M., Arpalı D., Gülser F.
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, vol.27, no.3, pp.971-977, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **THE EFFECTS OF SEWAGE SLUDGE APPLICATION ON GRAIN YIELD AND NUTRIENT STATUS OF GRAIN IN TRITICALE UNDER RAINFED CONDITIONS**
Arpalı D., Gülser F., YAĞMUR M.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.25, no.11, pp.4848-4855, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of calcium nitrate and humic acid on pepper seedling growth under saline condition**

Gülser F., SONMEZ F., BOYSAN S.

Journal of Environmental Biology, vol.31, pp.873-876, 2010 (SCI-Expanded)

- IX. **The effects of heavy metal pollution on enzyme activities and basal soil respiration of roadside soils**
Gülser F., ERDOGAN E.
Environmental Monitoring and Assessment, vol.145, pp.127-133, 2008 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of ammonium sulphate and urea on NO₃- and NO₂- accumulation, nutrient contents and yield criteria in spinach**
Gülser F.
Scientia Horticulturae, vol.106, no.3, pp.330-340, 2005 (SCI-Expanded)
- XI. **The Effects of Sulphur and Humic Acid on Yield Components and Macronutrient Contents of Spinach (Spinacia oleracea var. Spinoza)**
Ayaş H., Gülser F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES, vol.5, pp.801-804, 2005 (SCI-Expanded)
- XII. **The Effects of Zinc Application on Zinc Efficiency and Nutrient Composition of Lentil (Lens culinaris madic.) Cultivars**
Gülser F., Togay Y., Togay N.
PAKISTAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, vol.7, pp.751-759, 2004 (SCI-Expanded)
- XIII. **Artan dozlarda ve farklı şekillerde çinko gübrelemesinin elma ağaçlarında besin elementi içeriğine ve sürgün uzunluğuna etkisi**
Gülser F., Bozkurt M. A., Çimrin K. M.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi (E.A. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi), vol.16, no.1, pp.12-15, 2001 (SCI-Expanded)
- XIV. **Elma ağaçlarına yapraktan ve topraktan demir uygulamalarının yaprak mineral içeriği ve bitki gelişimine etkisi**
Çimrin K. M., Gülser F., Bozkurt M. A.
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, vol.6, no.3, pp.68-72, 2000 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Nanede (Mentha multimentha L.) kök çürüklüğüne neden olan Fusarium oxysporum ve Rhizoctonia solani'ye karşı Trichoderma spp'nin biyolojik mücadele ve bitki gelişimindeki etkinliği**
Demirer Durak E., Gülser F., Güneş H.
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.10, no.2, pp.123-134, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Effect of Silicon Applications on the Macro Element Content of Barley (Hordeum vulgare L.) in Lead Pollution**
Sönmez F., Gülser F.
MAS Journal of Applied Sciences, no.6, pp.1103-1109, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The Changes Caused by Different Iron Forms in Growth of Bean (Phaseolus vulgaris L. Var Nana) Under Cadmium**
Çelim S., Gülser F.
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, vol.4, no.4, pp.1006-1023, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Effects of Different Growing Media on Plant Growth and Nutrient Contents of Petunia (Petunia hybrida)**
Gülser F., Çiğ A., Gökkaya T. H., Atmaca H.
International Journal of Secondary Metabolite, vol.6, pp.302-309, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Effects of iron sources and doses on plant growth criteria in soybean seedlings**
Gülser F., Yavuz H. İ., Gökkaya T. H., Sedef M.
Eurasian Journal of Soil Science, vol.8, no.4, pp.298-303, 2019 (Scopus)
- VI. **Bazı organik materyallerin ve inorganik gübrelerin çemenin (Trigonella foenum graecum) besin elementi içeriğine etkileri**

- Akşahin V., Gülser F.
MEDITERRANEAN AGRICULTURAL SCIENCES, vol.32, pp.47-53, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Effects of Zinc Applications on Nutrient Contents of Up Ground Parts in Lentil (Lens Culinaris medic.) Varieties**
Toğay Y., Toğay N., Gülser F.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, vol.28, pp.268-275, 2018 (Scopus)
- VIII. **Van ilinde domatesin yaygın olarak yetiştirildiği alanların toprak özellikleri ile domates bitkisinin beslenme durumunun belirlenmesi**
Bayram S., Gülser F.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, no.28, pp.0-160, 2018 (Scopus)
- IX. **Farklı Dozlarda Fosfor ve Humik Asit Uygulamalarının Glayöl Çeşitlerinde Mikro Besin Elementi (Fe, Cu, Zn ve Mn) İçeriklerine Etkisi**
Gülser F., Türkoğlu N., Sönmez F., Çavuşoğlu M. N.
İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.8, no.3, pp.319-325, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi Araştırma Alanları Topraklarının Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi**
Sönmez F., Gülser F., Karaca S., Gökkaya T. H.
International Journal of Agriculture and Wildlife Science (IJAWS), no.4, pp.68-78, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi Araştırma Alanları Topraklarının Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi**
Sönmez F., Gülser F., Karaca S., Gökkaya T. H.
International Journal of Agriculture and Wildlife Science (IJAWS), no.4, pp.68-78, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi Araştırma Alanları Topraklarının Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi**
Sönmez F., Gülser F., Karaca S., Gökkaya T. H.
International Journal of Agriculture and Wildlife Science (IJAWS), no.4, pp.68-78, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Relationships between soil properties, topography and land use in the van lake basin, Turkey**
Karaca S., Gülser F., Selçuk R.
Eurasian Journal of Soil Science, vol.7, no.2, pp.115-120, 2018 (Scopus)
- XIV. **Van İli Erciş İlçesi Bağlarında Asmaların ve Toprakların Bazı Bitki Besin Elementleri Bakımından İncelenmesi**
Çelik M., Keskin N., Gülser F.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.4, no.3, pp.347-354, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Effects of Nickel Contamination on Nutrient Contents of Daffodil (Narcissus poeticus L. c.v. "Ice Folies")**
Çığ A., Gülser F., Gökkaya T. H., Başdoğan G.
International Journal of Secondary Metabolite, vol.4, no.2, pp.99-102, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Effect of Mycorrhiza on Growth Criteria and Phosphorus Nutrition of Lettuce (Lactuca sativa L.) Under Different Phosphorus Application Rates**
Ergin S. F., Gülser F.
EURASIAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE, no.5, pp.275-278, 2016 (Scopus)
- XVII. **Effects of Lead Contamination on Nutrient Contents of Hyacinth (Hyacinthus orientalis L. c.v. "Blue Star")**
Gülser F., Çığ A., Gökkaya T. H.
Journal International Environmental Application & Science, no.11, pp.213-215, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Kükürt ve Humik Asit Uygulamalarının Ispanak (Spinacea oleracea var. Spinoza) Bitkisinin Mikro Besin Elementi İçeriklerine Etkisi**
Gülser F., Ayaş H.
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.4, no.1, pp.27-31, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Organik ve İnorganik Yapılı Demir ve Çinko Bileşiklerinin Elma Ağaçlarında Meyve Kalitesine Etkilerinin Karşılaştırılması**

- Gülser F., Karaçal İ.
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.3, no.2, pp.64-68, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Comparing heavy metal contents of roadside soils with coastal area soils**
Gülser F., Sönmez F., Çığ A.
Journal of International Environmental Application & Science, vol.8, pp.714-718, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **The Effects of Some Organic Fertilizers on Nutrient Contents in Hybrid gladiolus**
Sönmez F., Çığ A., Gülser F., Başdoğan G.
EURASIAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE, vol.2, pp.140-144, 2013 (Scopus)
- XXII. **Mevsimlik Çiçeklerde Tuzun Bitki Gelişimine Etkisi**
Türkoğlu N., Ayyıldız L., Gülser F.
İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, vol.3, pp.15-19, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **The Determination of Phytoremediation Levels of Ornamental Plants Used in Landscape**
Gülser F., Çığ A., Sönmez F.
Journal International Environmental Application Science, vol.6, pp.661-667, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Cadmium Effects on Potassium Content and Pepper Seedling Growth in Different Peat Ratios**
Gülser F., Sönmez F.
EURASIAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE, vol.2, pp.110-115, 2012 (Scopus)
- XXV. **Van'da Doğal Olarak Yetişen Ardıç (*Juniperus excelsa* Bieb.) Bitkisinin Meyvelerinin Besin Elementi İçerikleri ile Yetiştirme Ortamının Toprak Özelliklerinin Belirlenmesi**
Gülser F., Çığ A., Türkoğlu N.
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enst. Dergisi, no.2, pp.93-98, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Bazı Organik Materyallerin Kadife Çiçeğinde (*Tagetes Erecta* F1 Antigua Orange) Bitki Gelişimine**
Gülser F., Çığ A., Sönmez F.
Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi Özel Sayı, vol.1, pp.671-675, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Van Koşullarında Farklı Çinko Dozlarının Mercimek Çeşitlerinde (*Lens culinaris* Medik) Verim ve Verim Öğelerine Etkisi**
Togay N., Togay Y., Gülser F.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.7, no.2, pp.126-130, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Farklı Kükürt Uygulama Şekilleri ve Fosfor Gübrelemesinin Mısır Bitkisinin (*Zea mays* L.) Bakır, Manganez ve Demir İçeriğine Etkisi**
Gülser F., Tüfenkçi Ş., Erdal İ.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.7, no.2, pp.1, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Kükürtlü Gübrelemenin Kireçli Bir Toprakta Mısır Bitkisi (*Zea mays* L.) Gelişimi ve Bitki Fosfor Alımına Etkisi**
Erdal İ., Gülser F., Tüfenkçi Ş., Karaca S., Sağlam M.
Yüzüncü Yıl Üniv. Fen Bilimleri Dergisi, vol.7, pp.1, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Elma Ağaçlarında Azotlu ve Fosforlu Gübrelemenin Yaprak Mineral Kompozisyonuna ve Gelişmeye Etkisi**
Bozkurt M. A., Çimrin K. M., Gülser F.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.6, pp.1, 2000 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Investigation on Some Trace Elements (Cu, Mo, Zn, Co, Mn) and Sulphate in Soil, Grass and Sheep's Blood**
Çamaş H., Bildik A., Gülser F.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ *, vol.10, pp.87-91, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Çimento Fabrikası Emisyonlarının Çevredeki Bitkilere Etkisi**
Karaçal İ., Kırmızı Ş., Tüfenkçi Ş., Türetken İ., Çimrin K. M., Gülser F.
Türk Tarım ve Ormanlık Dergisi, vol.20, pp.9-17, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **THE EFFECT OF VERMICOMPOST APPLICATIONS ON SOIL PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES IN AGRICULTURAL PRODUCTION**
SÖNMEZ F., GÜLSER F.
in: ORGANIC FARMING IN MANY WAYS, Togay, Yeşim, Togay Necat, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.19-46, 2022
- II. **TARIMSAL AÇIDAN 2000-2022 YILLARI ARASINDA YAPILAN HAVUÇ BİTKİSİ İLE İLGİLİ YAYINLARIN BİBLİYOMETRİK ANALİZİ**
GÜLSER F., Akşahin V.
in: SEBZECİLİKTE FARKLI YAKLAŞIMLAR, KARİPÇİN, Muhemet Zeki, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.21-44, 2022
- III. **EVALUATION OF SPENT MUSHROOM COMPOSTS AS A PLANT GROWING MEDIA**
GÜLSER F., GÜLSER C.
in: SECTIONS FROM LIFE AND AGRICULTURE, Çığ Arzu, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.35-50, 2022
- IV. **EFFECTS OF SILICON APPLICATIONS ON PLANT GROWTH AND NUTRIENT UPTAKE IN LEAD POLLUTION**
SÖNMEZ F., GÜLSER F.
in: AGRICULTURE: CURRENT CHALLENGES AND SOLUTION SUGGESTS, Çığ, Fatih, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.199-223, 2022
- V. **THE RESPONSES OF SEEDLING GROWTH AND NUTRIENT CONTENTS TO PEAT APPLICATION IN HEAVY METAL CONTAMINATED GROWING MEDIA**
GÜLSER F., SÖNMEZ F.
in: AGRICULTURAL STUDIES ON DIFFERENT SUBJECTS, Assoc. Prof. Dr. Arzu ÇIĞ, Editor, İksad publishing house, pp.337-359, 2021
- VI. **THE RELATIONS BETWEEN SOIL REACTION AND LEGUME CULTIVATION**
GÜLSER F., GÜLSER C.
in: Grain Legumes Under Abiotic Stress: Yield, Quality, Enhancement and Acclimatization, Prof. Dr. Murat ERMAN, Editor, İksad publishing house, pp.249-272, 2021
- VII. **Determination by Using Different Equations of Chlorophyll Contents of Naturally Grown old Garden Roses (Rosa ssp.) in Van, TURKEY**
Gülser F., Alp Ş.
in: Researches in Landscape and Ornamental Plants, Zencirkıran, D., Editor, Gece Publishing, Ankara, pp.167-179, 2019
- VIII. **Researches in Landscape and Ornamental Plants**
GÜLSER F., ALP Ş.
in: Gece Publishing, Murat Zencirkıran, Editor, Gece Akademi, Ankara, pp.167-178, 2019
- IX. **Toprak ve Su Koruma**
Gülser F.
in: Kırsal Alanda Çiftçi Eğitimi, Deniz S., Editor, Doğu Anadolu Kalkınma Programı Tarım Ve Kırsal Kalkınma Bileşeni Devlet Planlama Teşkilatı, Ankara, pp.217-232, 2007

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **CHEMICAL AND ORGANIC FERTILIZATION IN ORNAMENTAL PLANT**
GÜLSER F., GÜLSER C.
International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies-III, Cyprus (Kktc), 15 November 2022, vol.1, pp.439-443
- II. **Stress Types and Antioxidant Enzyme in Plants**
GÜLSER C., GÜLSER F.
International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies-III, Cyprus (Kktc), 15 November 2022, vol.1, pp.429-438

- III. **The changes in growth criteria of lettuce (*lactuca sativa*) with salicylic acid application under salt stress**
Ameen S. S. M., Gülser F.
INTERNATIONAL SOIL SCIENCE SYMPOSIUM on SOIL SCIENCE & PLANT NUTRITION, Samsun, Turkey, 02 December 2022, vol.1, pp.191-194
- IV. **EFFECT OF TOBACCO WASTE ON YIELD AND MINERAL NUTRITION OF BARLEY**
GÜLSER C., GÜLSER F.
IV. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 29 August 2022, vol.1, pp.1001-1006
- V. **SOIL QUALITY AND SOIL QUALITY INDICES**
Gülser F., Karaca S., Sargın B.
AGRO INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE June 04-06, 2022, Baku, Azerbaijan, 4 - 06 June 2022, vol.1, pp.323-328
- VI. **LEAF AND SHOOT GROWTH OF APPLE TREES APPLYING CHEMICAL FERTILIZERS WITH IRON AND ZINC**
GÜLSER F., KARAÇAL Ö. İ.
IV-INTERNATIONAL CONFERENCE OF FOOD, AGRICULTURE, AND VETERINARY SCIENCES, 27 May 2022, vol.1, pp.936-941
- VII. **RESPONSES OF SOME ORNAMENTAL PLANTS TO BORON FERTILIZATION**
GÜLSER F., ÇİĞ A.
II. INTERNATIONAL SIIRT SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Siirt, Turkey, 21 March 2022, vol.1, pp.947-953
- VIII. **USING OF SOIL CONDITIONERS IN ORNAMENTAL PLANTS CULTIVATION**
GÜLSER F., ÇİĞ A.
II. INTERNATIONAL SIIRT SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Siirt, Turkey, 30 March 2022, vol.1, pp.938-944
- IX. **NUTRIENT CONTENTS IN STRAWBERRY (*Fragaria Ananassa*) FERTILIZED BY IRON AND ZINC CHELATES**
SÖNMEZ F., GÜLSER F.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON GLOBAL PRACTICE OF MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC STUDIES, Cyprus (Kktc), 06 March 2022, vol.1, pp.1174-1184
- X. **Responses of cytokines in strawberry (*Fragaria ananassa*) to Zinc application**
GÜLSER F., SÖNMEZ F.
International Soil Science Symposium on "SOIL SCIENCE & PLANT NUTRITION", 18 December 2021, vol.1, pp.93-97
- XI. **Ornamental Plants Resistant to Drought Stress in Landscape Areas**
GÜLSER F., ÇİĞ A.
The 5th Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2021), Almaty, Kazakhstan, 01 July 2021, pp.139-146
- XII. **RELATIONSHIPS BETWEEN POTASSIUM NUTRITION AND FLOWER QUALITY IN ORNAMENTAL PLANTS**
GÜLSER F., ÇİĞ A.
3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND VETERINARY, Turkey, 19 June 2021, vol.1, pp.1145-1152
- XIII. **COMPARISON OF NUTRIENT AND FATTY ACID CONTENTS OF MAIZE PRODUCED AS THE FIRST CROP AND THE SECOND CROP**
Yücesoy F., Tekeli A., Gülser F.
AGBIOL, Edirne, Turkey, 1 - 03 September 2020, pp.926-933
- XIV. **Nutrient Contents of Fruits in Different Mulberry (*Morus Spp.*) Cultivars**
Gülser F., Çiğ A.
Ispac 3. Uluslararası Tarım, Hayvancılık Ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.865-870
- XV. **Investigation About The Possible Use of Naturally Growing Reeds for Vermicompost Production in Wetlands Region Around Van Lake Investigation About The Possible Use of Naturally Growing Reeds**

for Vermicompost Production in Wetlands Region Around Van Lake

Gülser F., Alp Ş., Sönmez F.

Ispec 3. Uluslararası Tarım, Hayvancılık Ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.879-887

- XVI. **Determination by Using Different Equations of Chlorophyll Contents of Naturally Grown Rosehip Species (*Rosa Ssp.*) in Van, Turkey**
Gülser F., Alp Ş.
1. International Ornamental Plants Congress, Bursa, Turkey, 9 - 11 October 2019, pp.312
- XVII. **Effects of Salinity Stress on Flowering Criteria in Hyacinth (*Hyacinthus Orientalis* "Fondant")**
Çığ A., Gülser F.
1. International Ornamental Plants Congress, Bursa, Turkey, 9 - 11 October 2019, pp.290
- XVIII. **Effects of Some Organic Materials and Inorganic Fertilizers on Germination Parameters of Fenigreek (*Trigonella Foenum Graecum*) and Some Soil Properties of Growth Media**
Karaca S., Gülser F., Sönmez F., Akşahin V.
10. International Soil Congress 2019, Ankara, Turkey, 17 - 19 June 2019, pp.397-401
- XIX. **Effects of Iron and Zinc Chelates on Leaf and Shoot Growth in Apple Trees**
Gülser F., Karaçal İ.
10. International Soil Congress 2019, Ankara, Turkey, 17 - 19 June 2019, pp.462-466
- XX. **BİYOÇAR ve FARKLI DEMİR FORMLARININ TRİTİKALENİN (*Triticosecale wittmack*) GELİŞİMİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
Gülser F., Karaca S., Gökkaya T. H., Sargın B., Özdemir B.
International Erciyes Agriculture, Animal & Food Sciences Conference, Kayseri, Turkey, 24 - 27 April 2019, vol.1, pp.498-505
- XXI. **Investigation of Heavy Metals Contents of Soils on Terraces Affectedby Van Lake**
Karaca S., Sargın B., Gülser F.
3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, Trabzon, Turkey, 16 - 18 April 2019, vol.1, pp.881-887
- XXII. **Bazı organik materyallerin ve inorganik gübrelerin çemenin (*trigonella foenum graecum*) besin elementi içeriğine etkileri**
Akşahin V., Gülser F.
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Antalya, Turkey, 12 March - 15 June 2019, pp.6
- XXIII. **The Effects of Different Growing Media on Plant Growth of Stevia (*Stevia rebaudiana*) and Its Nutrient Content**
Arslan İ., Gülser F.
The International Soil Science Congress on "Environment and Soil Resources Conservation", Almaty, Kazakhstan, 17 - 19 October 2018, vol.1, no.1, pp.1
- XXIV. **Determination of Some Soil Properties and Heavy Metal Contents at Different Soil Depth of Forage Fields on the Roadside of Van, Turkey**
Karaca S., Gülser F., TEKELİ A.
The International Soil Science Congress on "Environment and Soil Resources Conservation", Almaty, Kazakhstan, 17 - 19 October 2018, vol.1, no.1, pp.1
- XXV. **Urease enzyme activity in a sandy clay loam soil outflow solution influenced by organic waste addition**
Gülser C., Kızılkaya R., Gülser F.
The Proceedings of the 10th International Soil Science Congress on "Environment and Soil Resources Conservation", Almaty, Kazakhstan, 17 - 19 October 2018, pp.421-426
- XXVI. **The Effects of Selenium Application on Germination Parameters of Pumpkin (*Cucurbita pepo* L.) and Osmotic Potential of Growth Media under Drought Conditions**
Gülser F., Gülser C., Gökkaya T. H.
The International Soil Science Congress on "Environment and Soil Resources Conservation", Almaty, Kazakhstan, 17 - 19 October 2018, vol.1, no.1, pp.1

- XXVII. **Determination of Some Heavy Metal Contents of Forage Plants Grown on the Roadside Fields of Van, Turkey**
TEKELİ A., Gülser F., Karaca S., Yıldız S.
The 4th Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2018), Kiev, Ukraine, 3 - 06 July 2018, pp.8
- XXVIII. **Effects of Different Growing Media on Plant Growth of Petunia (Petunia hybrida)**
Gülser F., Çığ A., Gökkaya T. H., Atmaca H.
The 4th Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2018), Kiev, Ukraine, 3 - 06 July 2018, pp.37
- XXIX. **Effects of Zinc Application on Plant Growth, Nutrient Contents and Soil Properties of Growing Media in Corn (Zea mays L.) under Saline Conditions**
Sönmez F., Gülser F., Gökkaya T. H., Çığ F.
I.International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.723
- XXX. **Determination of Effects of Different Organic Material and Chemical Fertiizer on Plant Growth of Broccoli (Brassica oleracea)**
Çavuşoğlu Ş., Gülser F., Gökkaya T. H., Tekin O.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, no.1, pp.715
- XXXI. **Effect of Different Levels of Zinc on the Harvest Index and Nutrient Content of Lentil (Lens Culinaris medic.) Cultivars Up Ground Parts**
Toğay Y., Toğay N., Gülser F.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, no.1, pp.306
- XXXII. **Effects of Zinc Applications on Plant Growth, Nutrient Contents and Soil Properties of Growing Media in Corn (Zea mays L.) Under Saline Conditions**
Sönmez F., Gülser F., Gökkaya T. H., Çığ F.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.714
- XXXIII. **Effects of Different Growing Media on Nutrient Contents of Petunia (Petunia hybrida)**
Gülser F., Gökkaya T. H., Atmaca H.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, no.1, pp.587
- XXXIV. **Effects of Different Iron Forms and Doses on Plant Growth Criteria in Soybean (Glycine max L.)**
Gülser F., Yavuz H. İ., Gökkaya T. H., Sedef M.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, no.1, pp.583
- XXXV. **Mineral Content and Essential Oil Components of Thymus migricus (klokov&desj-shost) in Van Province-Turkey**
Okut N., Selçuk N., Gülser F.
International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, no.1, pp.303
- XXXVI. **Organik ve Mikrobial Gübre Uygulamalarının Toprağın Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerine Etkisi**
Sönmez F., Çığ F., Gülser F.
Uluslararası Tarım Kongresi, Gagauzya, Moldova, 3 - 06 May 2018, pp.88
- XXXVII. **Van İli Erciş İlçesi Bağlarının Kalite Özellikleri Bakımından Karşılaştırılması**
Çelik M., Keskin N., Gülser F.
5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kongresi, Kırklareli, Turkey, 12 - 15 September 2017, vol.1, pp.194-203
- XXXVIII. **Farklı Dozlarda P ve Humik Asit Uygulamalarının Gloyal Çeşitlerinde Mikro Besin Elementi İçeriğine Etkileri- Effects of Different Doses of Phosphorus and Humic Acid on Micro Nutrients Contents in Gladiolus Cultivars**
Gülser F., Türkoğlu N., Sönmez F., Çavuşoğlu M. N.
5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kongresi, Kırklareli, Turkey, 12 - 15 September 2017, vol.1, no.1, pp.189
- XXXIX. **Determination of Heavy Metal Contents of Hollyhock (Alcea rosea L.) in Roadside Soils of Van Lake Basin**
Kaya İ., Gülser F.
XIII. Congress of Ecology and Environment with International Participation, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017, vol.1, no.1, pp.1
- XL. **Van İli Erciş İlçesi Bağlarının Verim ve Kalite Özellikleri Bakımından Karşılaştırılması- Comparison of Yield and Quality Characteristics of Vineyard in Erciş District of Van Province**

Çelik M., Keskin N., Gülser F.

5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kongresi, Kırklareli, Turkey, 12 - 15 September 2017, vol.1, no.1, pp.51

- XLII. **Antioxidative Enzyme Activities in Pumpkin (*Cucurbita pepo* L.) Influenced by Selenium Application Under Water Stress**
Gülser F., Gülser C., Gökkaya T. H.
The 3rd International Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB2017), Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, vol.1, no.1, pp.44
- XLIII. **The Effects of Gytjja on Soil Properties in Nickel Contaminated Soils**
Karaca S., Gülser F., Sönmez F., Gökkaya T. H.
The International Symposium Euroasian Biodiversity 2017 (SEAB2017), Minsk, Belarus, 5 - 08 July 2017, vol.1, no.1, pp.683
- XLIV. **Effects of Tobacco Waste Application on Yield and Nutrient Uptakes by Barley**
Gülser C., Gülser F., Kızılkaya R.
6th International Symposium on Agricultural Sciences, Novi Sad, Serbia And Montenegro, 1 - 03 June 2017, pp.66
- XLV. **The Effects of Different Growing Media on Plant Growth Criteria of Some Bulbous Ornamental Plants (*Hyacinthusorientalis* 'Pink Pearl', *Narcissus* 'Mounthood' Ve *Tulipagesneriana* 'Golden Apeldoorm')**
Çığ A., Gülser F., Gökkaya T. H.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAF OF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, vol.1, no.1, pp.1173
- XLVI. **The Effects of Selenium Antioxidative Enzyme Activities of Pumpkin (*Cucurbita Pepo* L.) in Drought Stress**
Gökkaya T. H., Gülser F., Gülser C.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAF OF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 17 May 2017, vol.1, no.1, pp.597
- XLVII. **The Effect of Salicylic Acid And Humic Acid Applications on Some Properties of Lentil**
Sönmez F., Çığ F., Gülser F., Erman M.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies (ICAF OF 2017), Nevşehir, Turkey, 15 - 18 May 2017, vol.1, no.1, pp.1
- XLVIII. **The Effects of Gytjja on Nutrients Contents of Lettuce (*Lactuca sativa* L.) in Nickel Contaminated Soils**
Sönmez F., Karaca S., Gülser F., Gökkaya T. H.
5th EUROSOIL International Congress, İstanbul, Turkey, 16 - 21 October 2016, vol.1, no.1, pp.1
- XLIX. **The Effects Selenium on Seedling Growth of Pumpkin (*Cucurbita pepo* L.) in Drought Stress Conditions**
Gökkaya T. H., Gülser F., Gülser C.
5th EUROSOIL International Congress, İstanbul, Turkey, 16 - 21 October 2016, vol.1, no.1, pp.1
- L. **Farklı Yetiştirme Ortamlarının Bazı Soğanlı Süs Bitkilerinin (*Hyacinthusorientalis* 'Pink Pearl', *Muscariarmeniicum*, *Narcissus* 'MountHood' ve *Tulipagesneriana* 'Golden Apeldoorm') Besin Elementi İçeriğine Etkileri**
Çığ A., Gülser F., Gürbüz Kılıç Ö., Gökkaya T. H.
7. Ulusal Bitki Besleme ve Gübreleme Kongresi, Adana, Turkey, 12 - 15 October 2016, vol.1, no.1, pp.1
- L. **Silisyumun Kurşun Stresi Altındaki Arpa Bitkisinin (*Hordeum vulgare* L.) Bazı Morfolojik Özelliklerine Etkisi**
Sönmez F., Gülser F., Gökkaya T. H.
7. Ulusal Bitki Besleme ve Gübreleme Kongresi, Adana, Turkey, 12 - 15 October 2016, vol.1, no.1, pp.1
- LII. **Phytoremediation Capacity of Wood Species on Urban Roadside in Van Province**
Çığ A., Gülser F., Başdoğan G.
International Conference on Enviromental Science and Thecnology,, Belgrad, Serbia And Montenegro, 28 September - 02 October 2016, vol.1, no.1, pp.81
- LIII. **Phytoremediation Capacity of Wood Species on Urban Roadside in Van**
Gülser F., Çığ A., Sönmez F.

International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Belgrade, Serbia And Montenegro, 28 September - 02 October 2016, vol.1, no.1, pp.1

- LIII. **Effects of Nickel Contamination on Nutrient Contents of Dafodiol (*Narcissus poeticus* L. c.v. "Ice Folies")**
Çiğ A., Gülser F., Gökkaya T. H., Başdoğan G.
, Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2016, vol.1, pp.387
- LIV. **Effect of Lead Contamination on Nutrient Contents of Hyacinth (*Hyacinthus orientalis* L.c.v. "Blue Star")**
Gülser F., Çiğ A., Gökkaya T. H.
Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2016), Antalya, Turkey, 23 - 27 May 2016, vol.1, pp.436
- LV. **Tolerance of Hyacinth (*Hyacinthus orientalis* L. c.v. Blue Star) to Lead Contaminated Media**
Gülser F., Çiğ A.
1st International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 9 - 13 October 2015, pp.1
- LVI. **Doğu Anadolu Arazinin Kullanımı ve Sorunları**
Karaçal İ., Gülser F., Tüfenkçi Ş.
Milli Produktivite Merkezi Yayınları, Ankara, Turkey, 1 - 03 October 2015, pp.1
- LVII. **The Effect of Mycorrhiza Inoculation in the Macronutrient Element Content in Different Organs of *Narcissus tazetta* (L.) Plant Grown Under Saline Conditions**
Çiğ A., Gülser F.
Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2015), Baku, Azerbaijan, 1 - 05 June 2015, pp.1
- LVIII. **Some Heavy Metal Contents Related With Different Physiographic Units and Land Use in Van Lake Basin**
Karaca S., Gülser F.
Symposium on EuroAsian Biodiversity 2015, Baku, Azerbaijan, 1 - 05 June 2015, pp.1
- LIX. **Some Soil Properties Related With Different Physiographic Units and Land Use in Van Lake Basin**
Gülser F., Karaca S., Selçuk R.
9th International Soil Science Congress on The Soul of Soil and Civilization, Antalya, Turkey, 14 - 16 October 2014, pp.1
- LX. **The Effects of Gytija on Plant Growth and Nickel Contents of Lettuce (*Lactuca sativa* L.) in Nickel Contaminated Soils**
Gülser F., Sönmez F., Karaca S., Gökkaya T. H.
9th International Soil Science Congress on The Soul of Soil and Civilization, Antalya, Turkey, 14 - 16 October 2014, pp.1
- LXI. **Effects of Arbuscular Mycorrhizal Fungus and Salicylic Acid on Nutrient Uptake of maize (*Zea mays* L.) Seedlings in Cadmium Contaminated Media**
Sönmez F., Gülser F.
International Environmental Sciences Symposium of Van (IWSSV2014), Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.1
- LXII. **Effects of Mycorrhiza on Growth of *Narcissus tazetta* (L.) under Salt Stress**
Çiğ A., Gülser F., Başdoğan G., Gülser E.
The International Congress On Green Infrastructure And Sustainable Societies / Cities (GREINSUS), İzmir, Turkey, 8 - 10 May 2014, pp.148-152
- LXIII. **The Determination of Nutrient Contents of Native Juniper (*Juniperus excelsa* Bieb.) Leaves Related with Soil Properties in Van Region**
Gülser F., Türkoğlu N., Çiğ A.
International Caucasian Forestry Symposium, Artvin, Turkey, 23 - 26 October 2013, pp.1
- LXIV. **Mikoriza Uygulamasının Marul Bitkisinin Mikrobesein Elementi İçeriğine Etkisi**
Gülser F., Ergin S., Sönmez F.
5. Organik Tarım Sempozyumu, Samsun, Turkey, 25 - 27 September 2013, pp.1
- LXV. **Gıyda, Humik Asit ve Kimyasal Gübre Uygulamalarının Biber (*Capsicum annuum* l.) Bitkisinde Meyvelerin Pomolojik Özelliklerine Etkileri**

- Yılmaz C., Gülser F., Sönmez F.
5. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Nevşehir, Turkey, 3 - 07 June 2013, pp.1
- LXVI. **The effects of some organic fertilizers on nutrient Contents in Gladiolus**
Sönmez F., Çığ A., Gülser F., Başdoğan G.
3rd International Conference of Ecosystems, Tirana, Albania, 31 - 05 May 2013, pp.1
- LXVII. **Comparing Heavy Metal Contents of Roadside Soils with Coastal Area Soils**
Gülser F., Sönmez F., Çığ A.
3rd International Conference of Ecosystems, Tirana, Albania, 31 May - 05 June 2013, pp.1
- LXVIII. **Bazı organik gübrelere hibrid Gladiolus 'Dolce Vita' bitkisinin gelişimine olan etkilerinin belirlenmesi.**
Çığ A., Sönmez F., Gülser F., Başdoğan G.
V. Süs Bitkileri Kongresi, Yalova, Turkey, 6 - 09 May 2013, pp.754-759
- LXIX. **Gıda ve Kimyasal Gübre Uygulamalarının Biber (Capsicum annum L.) Bitkisinin Gelişimine ve Besin Elementi İçeriğine Etkileri**
Yılmaz C., Gülser F.
9. Sebze Tarımı Sempozyumu, Konya, Turkey, 12 - 14 September 2012, pp.1
- LXX. **Effects of Arbuscular Mycorrhizal Fungus and Salicylic Acid on Growth, Cadmium Content and Uptake of Maize (Zea mays L.) Seedlings in Cadmium Contaminated Media , Fiera del Levante**
Gülser F., Sönmez F.
4th International Congress EUROSIL2012, Soil Science for the Benefit of Mankind and Environment, Bari, Italy, 2 - 06 July 2012, pp.1
- LXXI. **Effects of Potassium, Salicylic and Humic Acids Applications on Plant Growth and Nutrient Uptakes in Tomato (Solanum Lycopersicum L.).**
Sönmez F., Gülser F., Gülser E.
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, İzmir, Turkey, 15 - 17 May 2012, pp.1
- LXXII. **The Determination of Phytoremediation Levels of Ornamental Plants Used in Landscape**
Gülser F., Çığ A., Sönmez F.
International Conference of Ecosystems, Tirana, Albania, 4 - 06 June 2011, no.1, pp.1
- LXXIII. **Farklı Dozlarda Humik Asit ve Kadmiyum Uygulamalarının Hıyar (Cucumis Sativus L.) Bitkisinde Kadmiyum Birikimine ve Fide Gelişimine Etkileri**
Öztürk E., Gülser F.
Prof.Dr. Nuri Munsuz Ulusal - Toprak ve Su Sempozyumu, Ankara, Turkey, 25 - 27 May 2011, pp.1
- LXXIV. **Effects of Cadmium in Different Peat Ratios on Plant Growth and Potassium Contents in Pepper Seedlings**
Gülser F., Sönmez F.
Symposium on Soil Management and Potash Fertilizer Uses in West Asia and North Africa Region, Antalya, Turkey, 22 - 25 November 2010, pp.1
- LXXV. **Bazı Organik Materyallerin Kadife Çiçeğinde (Tagetes Erecta F1 Antigua Orange) Bitki Gelişimine, Çiçeklenme Kalitesine ve Besin Elementi İçeriğine Etkileri**
Gülser F., Çığ A., Sönmez F.
5. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, İzmir, Turkey, 15 - 17 September 2010, pp.1
- LXXVI. **Kireçli Bir Toprağa Kükürt ve Humik Asit Uygulamalarının Toprak Reaksiyonuna ve Ispanak (Spinacea oleracea var. Spinoza) Bitkisinde Mikro Besin Elementi İçeriğine Etkisi**
Gülser F., Çoban-Ayaş H.
VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Turkey, 23 June - 26 May 2010, pp.1
- LXXVII. **Effects of Cadmium in Different Peat Ratios on Plant Growth, Cadmium Accumulation and Nutrient Contents in Pepper Seedlings**
Gülser F., Sönmez F.
The International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Samsun, Turkey, 26 - 28 May 2010, pp.1

- LXXVIII. **Mikoriza ve Fosfor Uygulamalarının Marul Bitkisinin Gelişimi ve Fosfor Alımına Etkileri**
Gülser F., Ergin F.
III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.1
- LXXIX. **The Effect of Heavy Metal Pollution on Enzyme Activities and Basal Soil Respiration of Roadside Soils**
Gülser F., Erdoğan Eraydın E.
International Soil Congress on Soils Sustaining Life on Earth, Şanlıurfa, Turkey, 22 - 26 May 2006, pp.1
- LXXX. **Heavy Metal Pollution in Roadside Fields Related to Motorized Traffic.**
Gülser F., Erdoğan Eraydın E.
International Soil Congress on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum, Turkey, 7 - 10 June 2004, pp.1
- LXXXI. **Çilekte Farklı Örtü Altı Uygulamalarının Besin Maddesi Alımına Etkisi Üzerine Bir Araştırma**
Yılmaz H., Kocakaya Z., Gülsoy E., Gülser F.
IV. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Antalya, Turkey, 8 - 12 September 2003, pp.234-235
- LXXXII. **Determination of Malnutrition of Acacia in Yüzüncü Yıl Campus Area**
Gülser F., Türkoğlu N., Gazioğlu R., Gazioğlu Şensoy R. İ.
Proceeding of International Symposium on Desertification, Konya, Turkey, 13 - 17 June 2000, pp.471-476
- LXXXIII. **Effect of Nitrogen and Phosphorus Doses on Nutrient Uptake of Tomato Seedling**
Türkmen Ö., Gülser F., Kabay T.
Proceeding of International Symposium on Desertification, Kocaeli, Turkey, 13 - 17 June 2000, pp.1
- LXXXIV. **Effect of Different Growing Media and Application of Various Nitrogen and Phosphorus Doses on The Nutrient Uptake of Pepper Seedling.**
Gülser F., Türkmen Ö., Yaşar F., Kabay T.
Proceeding of International Symposium on Desertification, Konya, Turkey, 13 - 17 June 2000, pp.477-480
- LXXXV. **Ceviz (J. Regia L.) Odun Çeliklerinde Köklenme ile Bazı Kimyasal Bileşenler Arasındaki İlişkiler**
Koyuncu F., Gülser F.
Türkiye III. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Ankara, Turkey, 14 - 17 September 1999, vol.1, no.1, pp.1
- LXXXVI. **Van Yöresi Topraklarının Fosfor Adsorpsiyon ve Fiksasyon Durumları ve Bunu Etkileyen Elementlerin Nükleer Yöntemlerle incelenmesi**
Kılıç R., Kırmızı Ş., Karadağ D., Tüfenkçi Ş., Gülser F.
III. Ulusal Nükleer Tarım ve Hayvancılık Kongresi, İzmir, Turkey, 20 - 22 October 1998, pp.1
- LXXXVII. **The Effects of Different Growth Conditions and Applications of Various Nitrogen and Phosphorus Doses on the Seed Germination and Quality of Peper Seedling**
Gülser F., Türkmen Ö., Kabay T.
International Symposium on Arid Region Soil, İzmir, Turkey, 21 - 24 September 1998, vol.1, pp.689-695
- LXXXVIII. **Toprak, Bitki ve Koyunların Kanında Çinko Miktarlarının Araştırılması**
Çamaş H., Bildik A., Gülser F.
Ulusal Çinko Kongresi (Tarım ve Sağlık), Eskişehir, Turkey, 12 - 16 May 1997, pp.1
- LXXXIX. **Fluorine Contents in Waters , Soils and Plants of Van Lake Basin Soil Fertility and Fertilizer Management**
Karaçal İ., Kırmızı Ceylan Ş., Tüfenkçi Ş., Üretken İ., Çimrin M. K., Gülser F.
9 th International Symposium of CIEC, Ankara, Turkey, 25 - 30 October 1995, vol.1, no.1, pp.319-324
- XC. **Çimento Fabrikası Emisyonlarının Çevredeki Topraklara Etkisi.**
Karaçal İ., Kırmızı Ş., Tüfenkçi Ş., Üretken İ., Çimrin K. M., Gülser F.
İlhan Akalan Toprak ve Çevre Sempozyumu, Ankara, Turkey, 5 - 08 October 1995, pp.1
- XCI. **Vangölü Havzası Topraklarının Verimlilik Durumları Üzerinde Araştırmalar.**
Karaçal İ., Gülser F.
Toprak İlimi Derneği 12. Bilimsel Toplantısı, Şanlıurfa, Turkey, 23 - 28 September 1991, pp.1

Supported Projects

- Gülser F., TUBITAK Project, Eskişehir Meralarında Otlayan Hayvanlarda Besin Eksikliği veya Toksikiteye Neden Olan Minerallerin Alansal ve Mevsimsel Dağılımının İzlenmesi ve Haritalanması, 2021 - 2024
- Demir S., Gülser F., Demirer Durak E., Erdiç Ç., TUBITAK Project, Domateste (*Solanum Lycopersicum L.*) Biyotik Ve Abiyotik Stres Faktörlerine Karşı Arbusküler Mikorhizal Fungus (Amf) Ve Biyoçarın Etkisi, 2021 - 2024
- Gülser F., Sargın B., Karaca S., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Toprak Düzenleyicilerin Marul Bitkisinin Fizyolojik ve Morfolojik Özelliklerinde Meydana Getirdiği Değişimler, 2022 - 2023
- Gülser F., DİLBİLİR G., Project Supported by Higher Education Institutions, VAN ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ÇEVRESİNDEKİ TOPRAK VE BİTKİLERDE AĞIR METAL KİRLİLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2019 - 2021
- Gülser F., BAKAR E., Project Supported by Higher Education Institutions, Nane (*Mentha piperita L.*)'nin Kadmiyum, Kurşun Toleransı ve Fitoremediasyon Potansiyelinin Belirlenmesi, 2019 - 2021
- Gülser F., SALEM S. M. A., Project Supported by Higher Education Institutions, Salisilik Asit Uygulamalarının Bazı Abiyotik Stres Koşullarında Marul *Lactuca sativa L* Bitkisinde Bitki Gelişimi Verim Parametreleri ve Besin Elementi İçeriğine Etkisi, 2018 - 2021
- Gülser F., Gökkaya T. H., SÖNMEZ F., Project Supported by Higher Education Institutions, Silisyum Uygulamalarının Kurşun Stresi Altındaki Arpa Bitkisinin *Hordeum vulgare L* Bitki Besin Elementi İçeriklerine Etkisi, 2018 - 2019
- Gülser F., YÜCESOY F., Tekeli A., Project Supported by Higher Education Institutions, Batmanda Birinci Ürün Mardinde İkinci Ürün Olarak Yetiştirilen Mısırın Verim Besin Madde Ve Toksikasyon İçeriklerinin Belirlenmesi, 2017 - 2019
- Gülser F., ÇELİM S., Project Supported by Higher Education Institutions, Kadmiyum Cd Bulaştırılmış Ortamda Farklı Demir Formlarının Fasulye *Phaseolus Vulgaris L* Bitkisinde Bitki Gelişimi Verim Parametreleri ve Besin Elementi İçeriğine Etkileri, 2018 - 2018
- Gülser F., ARSLAN İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Yetiştirme Ortamlarının Şeker Otu (*Stevia Rebaudiana*) Bitkisinin Gelişimine ve Besin Elementi İçeriğine Etkileri, 2017 - 2018
- Gülser F., AKŞAHİN V., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Organik Materyallerin ve İnorganik Gübrelere Çemen (*Trigonella Foenum Graecum*) Bitkisinin Gelişimine ve Besin Elementi İçeriğine Etkileri, 2017 - 2018
- Gülser F., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Dozlarda P ve Humik Asit Uygulamalarının Glayöl Çeşitlerinde Mikro Besin Elementi İçeriğine Etkileri, 2017 - 2018
- Gülser F., Gökkaya T. H., ATMACA H., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Yetiştirme Ortamlarının Petunyada (*Petunia hybrida*) Bitki Gelişimi, Çiçek Kalitesi ve Besin Elementi İçeriğine Etkileri, 2017 - 2017
- Gülser F., Project Supported by Higher Education Institutions, Ziraat Fakültesi Bitki Besleme ve Toprak Bilimi Bölümü Araştırma Laboratuvarı Alt Yapı Geliştirme Projesi, 2016 - 2017
- Gülser F., AHMED A. N., Project Supported by Higher Education Institutions, Kuzey Irak Topraklarında Endüstriden Kaynaklanan Ağır Metal Kirliliği, 2016 - 2017
- Gülser F., Project Supported by Higher Education Institutions, Van İlinde Domatesin (*Lycopersicon esculentum L.*) Beslenme Durumunun Belirlenmesi, 2015 - 2017
- Gülser F., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Dozlarda ve Humik Asit Uygulamalarının Hıyar (*Cucumis sativus*) Bitkisinde Kadmiyum (cd) Birikimine ve Bitki Gelişimine Etkisi, 2009 - 2010
- Okut N., YAĞMUR M., Gülser F., Selçuk N., Project Supported by Higher Education Institutions, Van İli Çevresinde Yayılış Gösteren Değişik Kekik (*Thymus sp.*) Türlerinin Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi ve Yayılış Gösterdiği Toprak Özelliklerinin Bitki Besin İçerikleri Üzerine Etkilerinin Tespit Edilmesi, 2007 - 2009
- Gülser F., ÜNSAL H., Boysan Canal S., SÖNMEZ F., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Dozlarda Hüyük Asit ve CaSO₃ Uygulamalarının Alkalın Koşullarda Biber Fidelerinin Gelişme ve Besin Elementi Alımına, 2006 - 2009
- Gülser F., ERGİN F., Project Supported by Higher Education Institutions, Mikorizanan Marul Bitkisinde Fosfor Alımı ve bitki Gelişimi Üzerine Etkileri, 2006 - 2009
- Gülser F., ÇOBAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, kireçli bir topra elementel kükürt ve humik asit uygulamasının ispanağın gelişmesine ve bitki besin mad. alımına etkisi, 2002 - 2004
- Gülser F., TEKŞEN S., Project Supported by Higher Education Institutions, Değişik Dozlarda Uygulanan Farklı Azotlu Gübrelere İspanakta Nitrat, Nitrit ve Oksalit Asit Birikimine Etkisi, 2000 - 2003
- Gülser F., TUBITAK Project, Toprak, Bitki ve Koyunların Kanında Bazı İz Elementlerle (Cu, Mo, Zn, Co, Mn) Sülfat (SO₄)

Miktarlarının Araştırılması, 1998 - 1998

Tüfenkçi Ş., Gülser F., Project Supported by Higher Education Institutions, Van koşullarında elma ağaçlarının demir ve çinko ile beslenmesinde kilyet ve inorganik formdaki mikroelement gübrelerin etkilerinin karşılaştırılması, 1996 - 1998

Activities in Scientific Journals

Eurasian Journal of Soil Science, Evaluation Committee Member, 2019 - 2019

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, Evaluation Committee Member, 2019 - 2019

Toprak bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, Publication Committee Member, 2018 - 2018

EURASIAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE, Evaluation Committee Member, 2018 - 2018

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, Advisory Committee Member, 2017 - 2017

EURASIAN JOURNAL OF SOIL SCIENCE, Committee Member, 2017 - 2017

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, Advisory Committee Member, 2016 - 2017

Eurasian Journal of Soil Science, Evaluation Committee Member, 2015 - 2015

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, Publication Committee Member, 2015 - 2015

Tarım Bilimleri Dergisi, Evaluation Committee Member, 2011 - 2011

Sientia Horticulturae, Evaluation Committee Member, 2011 - 2011

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Evaluation Committee Member, 2010 - 2010

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, Evaluation Committee Member, 2010 - 2010

Parlar Scientific Publications, Evaluation Committee Member, 2010 - 2010

Tarım Bilimleri Dergisi, Evaluation Committee Member, 2010 - 2010

Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Evaluation Committee Member, 2010 - 2010

Turkish Journal of Agriculture and Forestry, Evaluation Committee Member, 2009 - 2009

The Global Journal of Soil Science, Evaluation Committee Member, 2009 - 2009

Sientia Horticulturae, Evaluation Committee Member, 2007 - 2007

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Toprak Bilimi Derneği, Member, 2000 - Continues

Scientific Refereeing

Middle East Journal of Science, Other Indexed Journal, December 2019

TUBITAK Project, December 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, November 2019

Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, October 2019

The Journal of Animal and Plant Sciences, SCI Journal, October 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, October 2019

Derim, Other Indexed Journal, September 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, September 2019

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, July 2019

International Journal of Agricultural and Wildlife Sciences, Other Indexed Journal, July 2019

Project Supported by Higher Education Institutions, July 2019

Euroasian Journal of Soil Science, Other Indexed Journal, March 2019

Eurasian Journal of Soil Science, Other Indexed Journal, January 2019

YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ , Other Indexed Journal, December 2018

Project Supported by Higher Education Institutions, December 2018

YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ , Other Indexed Journal, November 2018

Journal of Agricultural Sciences, SCI Journal, November 2018
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, October 2018
Current Academic Studies In Agricultural Sciences-2018, Scientific / Professional Book Published by Renowned Publishing Houses, August 2018
The International Journal of Secondary Metabolite, Other Indexed Journal, May 2018
The International Research Journal of Chemistry and Chemical Sciences, Other Indexed Journal, March 2018
Project Supported by Higher Education Institutions, March 2018
Tarım Bilimleri Dergisi, SCI Journal, February 2018
Scientia Horticulturae, SCI Journal, January 2018
Project Supported by Higher Education Institutions, December 2017
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Doğa Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, November 2017
Toprak Su Dergisi, Other Indexed Journal, October 2017
Project Supported by Higher Education Institutions, October 2017
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, August 2017
Scientia Horticulturae, SCI Journal, June 2017
Tarım Bilimleri Dergisi, SCI Journal, May 2017
Project Supported by Higher Education Institutions, May 2017
Scientia Horticulturae, SCI Journal, February 2017
Eurasian Journal of Soil Science, Other Indexed Journal, February 2017
Scientia Horticulturae, SCI Journal, August 2016
International Journal of Secondary Metabolite, National Scientific Refreed Journal, August 2016
Eurasian Journal of Soil Science, Other Indexed Journal, July 2016
Journal of Environment and Waste Management, Other Indexed Journal, July 2016
Premier Publishers, Other Indexed Journal, July 2016
International Research Journal of Chemistry and Chemical Sciences, Other Indexed Journal, February 2016
World Research Journal of Agricultural Sciences, Other Indexed Journal, January 2016
International Journal of Agricultural Policy and Research, Other Indexed Journal, January 2016
TUBITAK Project, December 2015
TUBITAK Project, December 2015
TUBITAK Project, December 2015
TUBITAK Project, December 2015
TUBITAK Project, December 2015
TUBITAK Project, December 2015
TUBITAK Project, December 2015
TUBITAK Project, December 2015
TUBITAK Project, December 2015
TUBITAK Project, December 2015
TUBITAK Project, December 2015
TUBITAK Project, December 2015
TUBITAK Project, October 2015
TUBITAK Project, October 2015
TUBITAK Project, October 2015
TUBITAK Project, October 2015
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2015
Toprak Su Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2015
Scientia Horticulturae, National Scientific Refreed Journal, August 2015
TUBITAK Project, August 2015
Selcuk Journal of Agriculture and Food Sciences, National Scientific Refreed Journal, April 2015
Project Supported by Higher Education Institutions, March 2015
National Center of Science and Technology Evaluation, Other Indexed Journal, December 2011
Türk Tarım ve Ormanlık Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2011
Journal of Agricultural Sciences, SCI Journal, June 2011

Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2011
Scientia Horticulturae, SCI Journal, March 2011
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2010
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, SCI Journal, July 2010
Fresenius Environmental Bulletin, SCI Journal, June 2010
Journal of Agricultural Sciences, SCI Journal, January 2010
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, SCI Journal, July 2009
Geoderma, SCI Journal, May 2009
Scientia Horticulturae, SCI Journal, April 2007
Selçuk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2007

Scientific Consultations

Dış Danışmanlık- Tubitak, Project Consultancy, Van Yüzüncü Yıl University, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, Turkey, 2018 - 2018

Metrics

Publication: 149
Citation (WoS): 136
Citation (Scopus): 276
H-Index (WoS): 5
H-Index (Scopus): 7

Congress and Symposium Activities

3. ULUSLARARASI TARIM, HAYVANCILIK ve KIRSAL KALKINMA KONGRESİ, Session Moderator, Van, Turkey, 2019
1. International Ornamental Plants Congress, Session Moderator, Bursa, Turkey, 2019
2. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Attendee, Rize, Turkey, 2019
10. International Soil Congress, Attendee, Ankara, Turkey, 2019
3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Science, Attendee, Trabzon, Turkey, 2019
8. Bitki Besleme Kongresi, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2019
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2019
The International Soil Science Congress on "Environment and Soil Resources Conservation", Attendee, Almati, Kazakhstan, 2018
The 4th Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2018), Attendee, Kyyiv, Ukraine, 2018
The 4th Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2018), Session Moderator, Kyyiv, Ukraine, 2018
International Agricultural Science Congress, Session Moderator, Van, Turkey, 2018
International Agricultural Science Congress, Attendee, Van, Turkey, 2018
XIII. Uluslararası Katılımlı Ekoloji ve Çevre Kongresi, Attendee, Edirne, Turkey, 2017
5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Attendee, Kırklareli, Turkey, 2017
5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Session Moderator, Kırklareli, Turkey, 2017
The International Symposium Euroasian Biodiversity (SEAB2017), Attendee, Minsk, Belarus, 2017
International Conference on Agriculture, Forest, Food Science and Technologies (ICAF2017), Attendee, Nevşehir, Turkey, 2017
7. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Session Moderator, Adana, Turkey, 2016
7. Bitki Besleme ve Gübreleme Kongresi, Attendee, Adana, Turkey, 2016
5th EUROSOIL International Congress, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016

International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST2016), Attendee, Beograd, Serbia And Montenegro, 2016

Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB2016), Attendee, Antalya, Turkey, 2016

Tubitak Değerlendirme Paneli, Panelists, Ankara, Turkey, 2015

1st International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Attendee, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2015

Symposium on EuroAsian Biodiversity (SEAB-2015), Attendee, Baku, Azerbaijan, 2015

9th International Soil Science Congress on The Soul of Soil and Civilization, Session Moderator, Antalya, Turkey, 2014

9th International Soil Science Congress on The Soul of Soil and Civilization, Attendee, Antalya, Turkey, 2014

International Environmental Sciences Symposium of Van (IWSSV 2014), Attendee, Van, Turkey, 2014

The International Congress On Green Infrastructure And Sustainable Societies / Cities (GREINSUS), Attendee, İzmir, Turkey, 2014

Tubitak Proje Değerlendirme Paneli, Panelists, Ankara, Turkey, 2013

International Caucasian Forestry Symposium, Attendee, Artvin, Turkey, 2013

5. Organik Tarım Sempozyumu, Attendee, Samsun, Turkey, 2013

6. Ulusal Bitki Besleme ve Gübreleme Kongresi, Session Moderator, Nevşehir, Turkey, 2013

International Conference of Ecosystems, Attendee, Tiranë, Albania, 2013

V. Süs Bitkileri Kongresi, Attendee, Yalova, Turkey, 2013

6. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2013

V. Süs Bitkileri Kongresi, Session Moderator, Yalova, Turkey, 2013

9. Sebze Tarımı Sempozyumu, Attendee, Konya, Turkey, 2012

4th International Congress EUROSOIL 2012 - Soil Science for the Benefit of Mankind and Environment, Attendee, Bari, Italy, 2012

8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, Attendee, İzmir, Turkey, 2012

International Conference of Ecosystems, Attendee, Tiranë, Albania, 2011

Prof. Dr. Nuri Munsuz Ulusal - Toprak ve Su Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2011

Symposium on Soil Management and Potash Fertilizer Uses in West Asia and North Africa Region, Attendee, Antalya, Turkey, 2010

5. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2010

Tubitak Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Paneli, Panelists, Ankara, Turkey, 2010

VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Attendee, Van, Turkey, 2010

The International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Attendee, Samsun, Turkey, 2010

III. Bitki Koruma Kongresi, Attendee, Van, Turkey, 2009

Tubitak Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Paneli, Panelists, Ankara, Turkey, 2008

International Soil Congress on Soils Sustaining Life on Earth, Attendee, Ş.Urfa, Turkey, 2006

International Soil Congress on Natural Resource Management for Sustainable Development, Attendee, Erzurum, Turkey, 2004

IV. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2003

Proceeding of International Symposium on Desertification, Attendee, Konya, Turkey, 2000

Türkiye III. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 1999

M. Şefik Yeşilsoy International Symposium on Arid Region Soil, Attendee, İzmir, Turkey, 1998

Ulusal Çinko Kongresi, Attendee, Eskişehir, Turkey, 1997

İlhan Akalan Toprak ve Çevre Sempozyumu, Attendee, Turkey, 1995

III. Ulusal Nükleer Tarım ve Hayvancılık Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 1994

Toprak İlimi Derneği 12. Bilimsel Toplantısı, Attendee, Ş.Urfa, Turkey, 1991

Non Academic Experience

Governorship, İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü

Ministry, Tarım Bakanlığı, Köy Hizmetleri Erzurum Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Toprak Analiz Laboratuvarı

Erzurum Köy Hiz. Araştırma Enstitüsü