

Prof. GÜNGÖR YILMAZ

Personal Information

Web: <https://avesis.bozok.edu.tr/gungor.yilmaz>

International Researcher IDs

ScholarID: IHTJdb4AAAAJ

ORCID: 0000-0003-0070-5484

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAL-4713-2020

ScopusID: 56233999900

Yoksis Researcher ID: 1900

Education Information

Doctorate, Tokat Gaziosmanpaşa University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Tarla Bitkileri (Dr), Turkey 1990 - 1993

Postgraduate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Turkey 1987 - 1990

Undergraduate, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 1983 - 1987

Dissertations

Doctorate, Bazı patates (*Solanum tuberosum* L.) çeşit ve hatlarında genotip x çevre etkileşimleri üzerinde araştırmalar, Tokat Gaziosmanpaşa University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (Dr), 1993

Postgraduate, Ön üşütme ve gibberellik asidin kimyon (*Cuminum cyminum* L.) ve kişniş (*Coriandrum sativum* L.) tohumlarının çimlenmesi üzerine etkisi, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), 1990

Research Areas

Agricultural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Yozgat Bozok University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2019 - Continues

Associate Professor, Tokat Gaziosmanpaşa University, Faculty Of Agriculture, 1997 - 2004

Assistant Professor, Tokat Gaziosmanpaşa University, Faculty Of Agriculture, 1994 - 1997

Research Assistant, Tokat Gaziosmanpaşa University, Faculty Of Agriculture, 1989 - 1993

Academic and Administrative Experience

Vice Rector, Yozgat Bozok University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2023 - Continues

Yozgat Bozok University, 2020 - 2021

Yozgat Bozok University, 2019 - 2021

Tokat Gaziosmanpaşa University, 2018 - 2019

Tokat Gaziosmanpaşa University, 2009 - 2012

Tokat Gaziosmanpaşa University, 2005 - 2009
Tokat Gaziosmanpaşa University, 2005 - 2009
Tokat Gaziosmanpaşa University, 1998 - 1999

Courses

Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik, Postgraduate, 2023 - 2024
Kenevir Islahı ve Tohumculuğu, Postgraduate, 2023 - 2024
Tarımsal Ekoloji, Undergraduate, 2023 - 2024
Bitkisel Üretimde Organik Tarım, Doctorate, 2013 - 2014
Tarla Tarımındaki Gelişmeler, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013
ENDÜSTRİ BİTKİLERİ, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010
YUMRULU BİTKİLER FİZYOLOJİSİ, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2005 - 2006, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
Tarla Tarımında Sürdürülebilirlik, Undergraduate, 2013 - 2014
LİF BİTKİLERİ, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
EKOLOJİ, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
BİTKİSEL GEN KAYNAKLARI, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
ENDÜSTRİ BİTKİLERİ TOHUMCULUĞU, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
TARLA BİTKİLERİ, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Advising Theses

YILMAZ G., Tokat Kazova şartlarında farklı azot dozlarının ketencik bitkisinin (*Camelina sativa* L.) verim ve kalite özelliklerine etkileri, Postgraduate, S.DEMİRLER(Student), 2020
YILMAZ G., Seçilmiş üstün özellikli basma tıp tütün (*Nicotiana tabacum* L.) hatlarının genotip X çevre interaksyonları, Doctorate, D.KURT(Student), 2019
YILMAZ G., Patates mini yumrularının çoğaltımına tohumluk yumru iriliği, yumru sayısı ve bazı mikroorganizmaların etkileri, Postgraduate, M.ALEMUSTAN(Student), 2019
YILMAZ G., Bazı ümitvar patates (*Solanum tuberosum* L.) klonları ve tescilli çeşitlerin yüksek rakımlı şartlardaki performanslarının belirlenmesi, Postgraduate, M.MUSTAFA(Student), 2019
YILMAZ G., Bazı patates (*Solanum tuberosum* L.) çeşitlerinin Ağrı- Eleşkirt şartlarında verim ve kalite özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, F.ÇELİK(Student), 2019
YILMAZ G., Farklı ortamlarda yetiştirilen maydanoz (*Petroselinum crispum* Mill.) bitkisinde biçim zamanlarında oluşan verim ve verim kriterlerindeki değişimlerin incelenmesi, Postgraduate, G.EKİCİ(Student), 2019
YILMAZ G., Bazı haşhaş (*Papaver somniferum* L.) diallel melezlerinde verim ve kalite özellikleri ile heterosis etkisinin incelenmesi, Doctorate, L.YAZİCİ(Student), 2018
YILMAZ G., Farklı ortamlarda üretilen patates (*solanum tuberosum* l.) mini yumrularının dikim sıklığı ve iriliğinin tohumluk yumru üretimine etkileri, Postgraduate, M.TATLI(Student), 2018
YILMAZ G., Farklı gibberellik asit (ga3) ve mikoriza (*glomus* spp.) dozlarının patates (*solanum tuberosum* l.) mini yumrularının çoğaltımına etkileri, Postgraduate, B.DİNÇEL(Student), 2018
YILMAZ G., Seçilmiş bazı melez patates (*solanum tuberosum* l.) genotiplerinin karakterizasyonu, Postgraduate, N.GÜLŞAH(Student), 2018
YILMAZ G., Farklı yükseltilerde yetiştirilen şeker pancarının (*Beta vulgaris* var. *saccharifera* L.) hasat zamanı ve silolama

sürelerinin bazı verim ve kalite özelliklerine etkisi, Postgraduate, K.ÖZCAN(Student), 2018

YILMAZ G., Goji beri (*Lycium barbarum* L.) Çeliklerinin Köklenmesine Farklı Uygulamaların Etkileri, Postgraduate, G.ÖZTÜRK(Student), 2018

YILMAZ G., Bazı yerel patates (*Solanum tuberosum* L.) çeşitleri ve ümitvar klonların kombinasyon islahıyla geliştirilmesi, Doctorate, Ö.KOYUTÜRK(Student), 2018

YILMAZ G., Seçilmiş bazı çörek otu (*Nigella sativa* L.) populasyonlarının Tokat-Niksar şartlarında performanslarının belirlenmesi, Postgraduate, N.BIYIK(Student), 2018

YILMAZ G., Bazı yeni patates (*Solanum tuberosum* L.) çeşit ve çeşit adaylarının Tokat-Artova şartlarındaki performanslarının belirlenmesi, Postgraduate, F.BARIŞ(Student), 2017

YILMAZ G., Bazı susam (*Sesamum indicum* L.) genotiplerinin Tokat-Kazova ekolojik şartlarında ana ürün verim performanslarının belirlenmesi, Postgraduate, B.YARAŞ(Student), 2017

YILMAZ G., Oryantal tütünde (*Nicotiana tabacum* L.) hasat sonrası farklı kurutma sistemlerinin verim ve kalite özelliklerine etkileri, Postgraduate, H.VAKIF(Student), 2016

YILMAZ G., Organik ve inorganik gübrelemenin Gümüşhane-Şiran şartlarında patatesin (*Solanum tuberosum* L.) verim ve verimle ilgili özelliklerine etkileri, Postgraduate, M.AKAL(Student), 2016

YILMAZ G., Farklı yörelerden temin edilen tatlı rezene (*Foeniculum vulgare* Var. dulce) populasyonlarının karakterizasyonu, Doctorate, B.ÖZYILMAZ(Student), 2015

YILMAZ G., Bazı ketencik (*Camelina sativa* L.) genotiplerinin Tokat-Kazova şartlarında verim ve verimle ilgili özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, S.AYIŞIĞI(Student), 2015

YILMAZ G., Tokat-Erbaa şartlarında bazı ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.) çeşitlerinin performanslarının belirlenmesi, Postgraduate, T.ŞAHİN(Student), 2015

YILMAZ G., Tokat-Kazova şartlarında bazı çerezlik ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.) genotiplerinin verim ve verimle ilgili özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, T.ER(Student), 2015

YILMAZ G., Bazı oriental tütün (*Nicotiana tabacum* L.) melezlerinde verim ve kalite özellikleri, Doctorate, A.KINAY(Student), 2014

YILMAZ G., Seçilmiş bazı aspir (*Carthamus tinctorius* L.) hatlarından Tokat şartlarında ümitvar çeşit adaylarının belirlenmesi, Doctorate, H.ORUÇ(Student), 2014

YILMAZ G., Bazı melez patates (*Solanum tuberosum* L.) genotiplerinden seçilen üstün özellikli klonların stabilite yönünden incelenmesi ve yeni çeşit adaylarının belirlenmesi, Doctorate, Y.BEDRETTİN(Student), 2013

YILMAZ G., Başçiftlik beyazı yerel patates (*Solanum tuberosum* L.) çeşidinden seçilen ümitvar klonların performanslarının belirlenmesi, Postgraduate, H.REŞİT(Student), 2013

YILMAZ G., Bazı melez patates (*Solanum tuberosum* L.) genotiplerinden seçilen ümitvar klonların performanslarının belirlenmesi, Postgraduate, Ö.KOYUTÜRK(Student), 2011

YILMAZ G., Tokat Kazova şartlarında farklı sıra arası ve sıra üzeri uygulamalarının meryemana dikenini (*Silybum marianum*) bitkisinde verim ve verim özelliklerine etkileri, Postgraduate, S.TAŞGIN(Student), 2011

YILMAZ G., Tütün tarımı ve endüstrisine serbest piyasa uygulamalarının etkileri, Postgraduate, S.ALICI(Student), 2010

YILMAZ G., Tütünde (*Nicotiana tabacum* L.) farklı azot dozlarının verim ve kalite özelliklerine etkileri, Postgraduate, A.KINAY(Student), 2010

YILMAZ G., Farklı lokasyonlarda üretilen bazı patates (*Solanum tuberosum* L.) çeşitlerine ait tohumlukların Tokat-Artova şartlarındaki performansları, Postgraduate, R.YAŞAR(Student), 2009

YILMAZ G., Çörek otunda (*Nigella sativa* L.) farklı sıra aralıkları ve ekim normunun verim ve kalite üzerine etkileri, Postgraduate, D.KÜÇÜKEMRE(Student), 2009

YILMAZ G., Pir öldürmenin patates (*Solanum tuberosum* L.) çeşitlerinde verim kalite ve depolama özelliklerine etkileri, Postgraduate, H.OKUR(Student), 2008

YILMAZ G., Bazı melez patates (*Solanum tuberosum* L.) genotiplerinden çeşitli tarımsal ve teknolojik özellikler yönünden uygun klonların seleksiyonu, Postgraduate, Y.BEDRETTİN(Student), 2008

YILMAZ G., Farklı sıra aralığı ve ekim normlarının rezene (*Foeniculum vulgare* mill. var. dulce)'de verim, verim unsurları ve bazı kalite özelliklerine etkileri, Postgraduate, B.ÖZYILMAZ(Student), 2007

YILMAZ G., Ordu-Gürgentepe koşullarında patates mısır fasulye karışık yetiştirme sistemleri üzerinde bir araştırma, Postgraduate, E.ÇAM(Student), 2005

YILMAZ G., Tokat Kazova şartlarında bazı keten (*Linum usitatissimum* L.) çeşitlerinin verim ve verim ile ilgili

özelliklerinin incelenmesi, Postgraduate, M.ÖZDAMAR(Student), 2003

YILMAZ G., Ordu-Kabadüz koşullarında bazı patates (*Solanum tuberosum* L.) genotipleri üzerinde araştırmalar, Postgraduate, K.YILMAZ(Student), 2003

YILMAZ G., Azotlu gübre verme zamanı ve miktarının haşhaşın (*Papaver somniferum* L.) verim ve diğer bazı özellikleri üzerine etkileri, Postgraduate, D.KATAR(Student), 1997

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Exploring cannabidiol variations, investigation of genetic diversity, population structure and unveiling male-specific genetic marker in industrial hemp (*Cannabis sativa* L.)**
Alsaleh A., Yılmaz G.
GENETIC RESOURCES AND CROP EVOLUTION AN INTERNATIONAL JOURNAL, vol.71, no.5, pp.1-18, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Utilization of Flours from Hemp Stalks as Reinforcement in Polypropylene Matrix**
KILIÇ İ., Avcı B., Atar İ., KORKMAZ N., YILMAZ G., Mengeloğlu F.
BioResources, vol.19, no.1, pp.1494-1516, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **EFFECTS OF HERBICIDAL TREATMENTS IN "FINOLA" HEMP VARIETY (*CANNABIS SATIVA* L.)**
Kale K., IŞIK D., KALE H., YILMAZ G.
Comptes Rendus de L'Academie Bulgare des Sciences, vol.77, no.11, pp.1732-1740, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Using Furniture Factory Waste Sawdust in Wood-plastic Composite Production and Prototype Sample Production**
Kılıç İ., Avcı B., Atar İ., Korkmaz N., Yılmaz G., Mengeloğlu F.
BioResources, vol.18, no.4, pp.7212-7229, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Machine learning (ML) algorithms and artificial neural network for optimizing in vitro germination and growth indices of industrial hemp (*Cannabis sativa* L.)**
Aasim M., Katirci R., Akgur O., Yildirim B., Mustafa Z., Nadeem M. A., Baloch F. S., Karakoy T., YILMAZ G.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, vol.181, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **GE Interaction and Stability Analysis in Some Basma Type Oriental Tobacco (*Nicotiana tabacum* L.) Lines**
KURT D., YILMAZ G., KINAY A.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.27, no.3, pp.312-320, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of Alkaloids in Opium Poppy (*Papaver somniferum* L.) Varieties and Hybrids**
YAZICI L., YILMAZ G.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.27, no.1, pp.62-68, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **GENOTYPE & times; ENVIRONMENT INTERACTION AND STABILITY ANALYSES CONCERNING THE YIELD AND QUALITY CHARACTERISTICS OF PROMISING POTATO (*SOLANUM TUBEROSUM*) GENOTYPES**
Karan Y. B., Yılmaz G.
APPLIED ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL RESEARCH, vol.19, no.1, pp.549-561, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **YIELD AND QUALITY PROPERTIES OF SOME ORIENTAL TOBACCO (*Nicotiana tabacum* L.) HYBRIDS**
Kinay A., Yılmaz G., Kandemir N.
GENETİKA-BELGRADE, vol.52, no.2, pp.735-750, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Growing Degree Day and Seed Yield Relationships in Mustard (*Brassica juncea* L.) Under Different Sowing Seasons and Locations of Turkey**
Kayacetin F., Onemli F., Yılmaz G., Khawar K. M., Kinay A., Hatipoglu H., Kivilcim M. N., Kara N., Kose A., Sefaoglu F., et al.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.25, no.3, pp.298-308, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **YIELD AND QUALITY PARAMETERS OF WINTER AND SUMMER-SOWN DIFFERENT CAMELINA**

(Camelina sativa L.) GENOTYPES

Kinay A., Yilmaz G., Ayisigi S., Dokulen S.

TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, vol.24, no.2, pp.164-169, 2019 (SCI-Expanded)

XII. **Effect of Row Spacing on Yield, Yield Components and Crude Oil of Autumn and Spring Sowed Mustard (*Sinapis arvensis* L.) in Eight Locations of Turkey**

Kayacetin F., Onemli F., Yilmaz G., Kinay A., Hatipoglu H., Kivilcim M. N., Kara N., Kose A., Sefaoğlu F.

JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.24, no.4, pp.471-487, 2018 (SCI-Expanded)

XIII. **Assessment of the Physico-mechanical, Chemical and Colour Characteristics of Potatoes Depending on Tuber Size and Cultivar**

Altuntas E., Yilmaz G., Karan Y. B., Dulger E.

INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, vol.9, no.4, pp.487-497, 2013 (SCI-Expanded)

XIV. **The effect of ecological conditions on yield and quality traits of selected peppermint (*Mentha piperita* L.) clones**

Telci I., KAÇAR O., BAYRAM E., Arabacı O., Demirtas I., Yilmaz G., Ozcan I., SÖNMEZ Ç., Goksu E.

INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, vol.34, no.1, pp.1193-1197, 2011 (SCI-Expanded)

XV. **Variability in essential oil composition of Turkish basils (*Ocimum basilicum* L.)**

Telci I., Bayram E., Yilmaz G., Avci B.

BIOCHEMICAL SYSTEMATICS AND ECOLOGY, vol.34, no.6, pp.489-497, 2006 (SCI-Expanded)

XVI. **Characterization of *Rhizoctonia solani* isolates from potatoes in Turkey and screening potato cultivars for resistance to AG-3 isolates**

Yanar Y., Yilmaz G., Cesmeli I., Coskun S.

PHYTOPARASITICA, vol.33, no.4, pp.370-376, 2005 (SCI-Expanded)

XVII. **Agronomical and chemical characterization of spearmint (*Mentha spicata* L.) originating in Turkey**

Telci I., Sahbaz N., Yilmaz G., Tugay M.

ECONOMIC BOTANY, vol.58, no.4, pp.721-728, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **PHYTOCHEMICAL PROFILE OF *AGRIMONIA EUPATORIA* L. FROM BULGARIA AND EFFECTS OF ITS EXTRACTS ON *GALLERIA MELLONELLA* (L.) (LEPIDOPTERA: PYRALIDAE) LARVAE**

Doğan H., Baş H., Fidan H., Stankov S., Stoyanova A., Uskutoğlu T., Coşge Şenkal B., Yılmaz G.

CARPATHIAN JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.15, no.3, pp.58-69, 2023 (ESCI)

II. **Effects of different industrial cannabis (*Cannabis sativa* (Linnaeus 1753) (Cannabaceae)) genotype extracts on *Diuraphis noxia* Kurdjumov, 1913 *Myzus persicae* Sulzer, 1776 and *Aphis fabae* Scopoli, 1763 (Hemiptera: Aphididae)**

Şimşek Ş., Kayahan A., Pekbey G., Yılmaz G., Karaca İ.

International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, vol.7, no.2, pp.292-297, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

III. **Avrupa Tescilli Bazı Kenevir (*Cannabis sativa* L.) Çeşitlerinin Verim Kriterleri Yönünden Performansı**

YILMAZ G., YAZICI L., YILDIRIM C., KOCER T., USKUTOĞLU T.

MAS Journal of Applied Sciences, vol.8, no.1, pp.7-15, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Haşhaş (*Papaver somniferum* L.) Çeşit ve F1 Melezlerinin Verim ve Verim Özelliklerinin Belirlenmesi**

YAZICI L., YILMAZ G.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, vol.9, no.4, pp.990-995, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Dünya'da Yükselen Değer; Endüstriyel Kenevir (*Cannabis sativa* L.)**

YILMAZ G., YAZICI L.

Bozok Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.54-61, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Determination of Resistance of Some Potato Clones to *Alternaria solani* Bazı Patates Klonlarının *Alternaria solani*'ye Karşı Dayanıklılıklarının Belirlenmesi**
Koyutürk Ö., Polat İ., Yılmaz A., Özyılmaz B., Karataş R., YAZİCİ L., YILMAZ G., Yanar Y., Kandemir N.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, vol.32, no.1, pp.33-41, 2022 (Scopus)
- VII. **Phytochemical composition of wild lemon balm (*Melissa officinalis* L.) from the flora of Bulgaria**
Doğan H., Uskutoğlu T., Baş H., Stankov S., Fidan H., Coşge Şenkâl B., Stoyanova A., Petkova N., Yılmaz G., Dincheva I.
Anatolian Journal of Botany, vol.5, no.2, pp.112-119, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Chemical Compositions, Antioxidant Activities, and Mineral Matter Contents of *Achillea collina* Becker ex Rehb from the Flora of Bulgaria**
DOĞAN H., USKUTOĞLU T., FİDAN H., Stankov S., BAŞ H., COŞGE ŞENKAL B., STOYANOVA A., PETKOVA N., DINCHEVA I., YILMAZ G.
Commagene Journal of Biology, vol.5, no.2, pp.143-149, 2021 (Scopus)
- IX. **Investigation Of Yield And Stability Of Superior Clonesselected From Some Hybrid Potato**
KARAN Y. B., YILMAZ G.
Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpasa University, vol.38, no.2, pp.73-86, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Phytochemical composition of wild lemon balm (*Melissa officinalis* L.) from the flora of Bulgaria.**
Doğan H., Uskutoğlu T., Baş H., Stankov S., Fidan H., Coşge Şenkâl B., Stoyanova A., Petkova N., Yılmaz G., Dincheva I.
Anatolian Journal of Botany, vol.5, no.2, pp.112-119, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Some Bio-Technical Properties of Flax Seeds, Fennel Seeds and Harmal Seed Capsules**
YILMAZ G., ALTUNTAŞ E.
Turkish Journal of Agricultural Engineering Research, vol.1, no.2, pp.222-232, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Phytochemical composition of *Helichrysum arenarium* (L.) Moench essential oil (aerial parts) from Turkey**
Stankov S., Fidan H., Petkova N., Stoyanova A., Dincheva I., Doğan H., Coşge Şenkâl B., Uskutoğlu T., Baş H., Yılmaz G.
UKRAINIAN FOOD JOURNAL, vol.9, no.3, pp.503-512, 2020 (ESCI)
- XIII. **Bazı Haşhaş (*Papaver somniferum* L.) Çeşitlerinin Tokat Koşullarında Verim ve Alkaloid Özelliklerinin Belirlenmesi**
YAZİCİ L., YILMAZ G., ÖZYILMAZ B., GÖKALP S.
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, vol.4, no.3, pp.693-703, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Investigation of some Yield Characteristics of Hemp (*Cannabis sativa* L.) in Tokat Ecology**
YAZİCİ L., YILMAZ G., KOCER T., SAKAR H.
J. Int. Environmental Application Science,, vol.15, no.2, pp.104-108, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Hybrid Vigor for Alkaloid Contents in Opium Poppy (*Papaver somniferum* L.)**
YAZİCİ L., YILMAZ G.
Agricultural Science Digest - A Research Journal, vol.40, no.3, pp.290-294, 2020 (Scopus)
- XVI. **Tokat Ekolojik Koşullarında *Lippia citriodora* L.'xnxnın Uygun Dikim Sıklığı ve Yetiştirilme Potansiyelinin Belirlenmesi**
ÖZYILMAZ B., YILMAZ G., KOYUTÜRK Ö., Karataş R., YAZİCİ L., Astan K.
Isparta Uygulamalı Bilimler Ziraat Fakültesi Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Investigation of some yield characteristics of hemp (*Cannabis sativa*) in Tokat Ecology**
YAZİCİ L., YILMAZ G., KOÇER T., ŞAKAR H.
Journal of International Environmental Application and Science, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Seçilmiş Bazı Çörekotu (*Nigella sativa*) Populasyonlarının Tokat-Niksar Şartlarında Performanslarının Belirlenmesi**
YILMAZ G., BIYIK N., DÖKÜLEN Ş.
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, pp.186-193, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Phytochemical composition of *Helichrysum arenarium* (L.) Moench essential oil (aerial parts) from Turkey**
Stankov S., Fidan H., Petkova N., Stoyanova A., Dincheva I., DOĞAN H., COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T., BAŞ H., YILMAZ G.
UKRAINIAN FOOD JOURNAL, vol.9, no.3, pp.503-512, 2020 (ESCI)

- XX. **Some Bio-technical Properties of Flax Seeds, Fennel Seeds and Harmal Seeds Capsules**
YILMAZ G., ALTUNTAŞ E.
Turkish Journal of Agricultural Engineering Research, vol.1, no.2, pp.222-232, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Seçilmiş Üstün Oryantal Tütün Hatlarının Bazı Morfolojik ve Fenolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**
KURT D., YILMAZ G.
ANADOLU JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, vol.35, pp.59-66, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Melezleme Islahı Yoluyla Elde Edilen Bazı Patates (*Solanum tuberosum*) Genotiplerinde Özelliklerarası İlişkiler**
KOYUTÜRK Ö., YILMAZ G.
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Effects of Environmental Variations on Yield of Oriental Tobaccos**
KURT D., YILMAZ G., KINAY A.
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, pp.310-324, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Phenotypic Early Generation Selections in Some Hybrid Potato Combinations**
KOYUTÜRK Ö., YILMAZ G., KARATAŞ R., ÖZYILMAZ B., YILMAZ A., POLAT İ., YAZICI L.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.7, no.2, pp.133-136, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **The Determination of the Superior Lines Some Selected Safflower (*Carthamustinctorius L.*) Genotypes in Winter and Summer Sowing Under Tokat-Turkey Ecological Conditions**
ORUÇ H., YILMAZ G.
Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpaşa University, vol.36, no.1, pp.55-66, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Use of Support Vector Machines and Artificial Neural Network Methods in Variety Improvement Studies: Potato Example**
ÖZGÜVEN M. M., YILMAZ G., ADEM K., KÖZKURT C.
Current Investigations In Agriculture And Current Research, vol.6, no.1, pp.706-712, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Effects of Different Sowing Densities on Some Agronomic Characteristics of Camelina (*Camelina sativa L.*)**
YILMAZ G., DÖKÜLEN Ş., KINAY A.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, pp.157-162, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Oryantal tütünde el gruplarına göre verim ve randıman özellikleri**
KURT D., YILMAZ G.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.33, no.3, pp.254-260, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Tokat Şartlarında Farklı Çerezlik Ayçiçeği (*Helianthus annuus L.*) Genotiplerinin Performanslarının Belirlenmesi**
YILMAZ G., KINAY A., ER T., DÖKÜLEN Ş.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, vol.26, no.2, pp.161-169, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Bazı Haşhaş (*Papaver somniferum L.*) Çeşit ve Genotiplerinin Alkaloid ve Yağ Oranlarının Belirlenmesi**
YAZICI L., YILMAZ G., GÖKALP S.
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, pp.313-317, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Haşhaş (*Papaver somniferum L.*) Yarım Diallel Melez Kombinasyonlarında Melezleme Başarısı ve Melez Tohum Verimlerinin Belirlenmesi**
YAZICI L., YILMAZ G.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, pp.155-160, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Melez Patates Tohumlarıyla Fide Generasyonunun Oluşturulması ve Birinci Klonal Seleksiyon İçin Tohumluk Yumruların Üretilmesi**
YILMAZ G., DÖKÜLEN Ş., KINAY A.
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, vol.20, pp.177-180, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- XXXIII. **Genotype by Environment Interaction of Potato Breeding Lines Developed for Central-Black Sea Region**
KARAN Y. B., YILMAZ G.
JOURNAL OF NEW RESULTS IN SCIENCE, vol.6, no.2, pp.32-40, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Multiplication Of Seed Mini Tubers From In Vitro Potato Plantlets**
YILMAZ G., Cagli A., KARAN Y. B., Pırlak U.
Journal of Applied Biological Sciences, vol.11, no.3, pp.39-41, 2017 (Scopus)
- XXXV. **Determination of alkaloids and oil rates of some poppy (papaver somniferum L.) varieties cultivated as winter and summer**
YAZICI L., YILMAZ G.
International Journal of Secondary Metabolite, vol.4, no.3, pp.359-362, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Determination of alkaloids and oil rates of some poppy (papaver somniferum L.) varieties as winter and summer**
YAZICI L., YILMAZ G.
International Journal of Secondary Metabolite, vol.4, no.3, pp.359-362, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **BAZI PATATES GENOTİPLERİ ARASINDA YAPILAN MELEZLEMELERDE FARKLI RAKIM VE ORTAMLARIN TOHUM TUTMA ORANINA ETKİLERİ**
KOYUTÜRK Ö., YILMAZ G.
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, vol.20, pp.211-215, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Effects of Different Sowing Times and Densities on Milk Thistle Silybum marianum Seeds Oil Ratios and Fatty Acids**
YILMAZ G., KINAY A., ELMASTAŞ M.
Journal of New Results in Science, vol.5, no.11, pp.70-78, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Effects of Different Minituber Size and Planting Density on Yield and Yield Components of Basciftlik Beyazi Local Potato Cultivar**
KARAN Y. B., YILMAZ G.
Journal of New Results in Science, vol.5, no.11, pp.64-69, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Determination of Oil Ratio and Fatty Acid Composition in the Seeds of Some Flax Linum usitatissimum L Varieties**
KINAY A., YILMAZ G.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.33, no.3, pp.197-202, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Effects of Heterosis on Agronomically Important Traits of Oriental Tobacco Nicotiana tabacum L Hybrids**
KINAY A., YILMAZ G.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.11, no.1, pp.89-94, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Goji Beri Lycium barbarum L Fidesi Üretimine Farklı Ortamların Etkileri**
YILMAZ G., KINAY A.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.33, no.1, pp.115, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Patatete Farklı ortam ve Dönemlerde Yapılan Melezleme ve Melez Tohum Elde Edilmesine Etkileyen Faktörler**
YILMAZ G., KANDEMİR N., YANAR Y., KARAN Y. B., KINAY A., DÖKÜLEN Ş.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, pp.42-48, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Bazı Oriental Tütünlerin Nicotiana tabacum L Genel ve Özel Kombinasyon Yeteneklerinin Belirlenmesi**
KINAY A., YILMAZ G.
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Bazı yağlık ayçiçeği Helianthus annuus L çeşitlerinin Tokat Kazova şartlarında verim ve verim özelliklerinin incelenmesi**
YILMAZ G., KINAY A.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, no.30, pp.281-286, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

- XLVI. **Bitkilerde Büyüme Düzenleyici Hormonların Patates Tarımında Kullanımı**
YILMAZ G., Şaziye D.
Harman time, no.30, pp.60-70, 2015 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Egzotik Bir Meyve GOJİ BERRY Lycium barbarum L**
YILMAZ G.
Harman time, no.5, pp.40-44, 2013 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Patates Yumrularının Bazı Fiziksel Özellikleri**
ALTUNTAŞ E., YILMAZ G., DULGER E., KARAN Y. B.
Gaziosmanpaşa Bilimsel Araştırma Dergisi, no.1, pp.42-49, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **TIBB VE AROMATİK BTKLER ÜRETİMİNİ ARTTIRILMASI İÇİN ÖNERİLER**
BAYRAM E., KIRICI S., TANSI L. S., YILMAZ G., TELCİ İ., ARABACI O., KIZIL S.
Türkiye Ziraat Mühendisleri VI. Teknik Kongresi, pp.1-21, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **Pestisit Kiriliğinin azaltılmasında potansiyel bir kaynak: Pireot (Pyrethrum sp.) Türleri**
ARSLAN N., YILMAZ G.
ekoloji, vol.1, no.6, pp.3-6, 1993 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **In Vitro Tissue Culture Studies in Cannabis Plant**
Delpasand Khabbazi S., Yılmaz G.
in: BİTKİ BİYOTEKNOLOJİSİNDE GÜNCEL UYGULAMALAR VE DEĞERLENDİRMELER, GÜNGÖR YILMAZ, TÜNAY KARAN, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.61-77, 2023
- II. **KENEVİR BİTKİSİNDE İN VİTRO DOKU KÜLTÜRÜ ÇALIŞMALARI**
DELPASAND KHABBAZI S., YILMAZ G.
in: Bitki Biyoteknolojisinde Güncel Uygulamalar ve Değerlendirmeler, GÜNGÖR YILMAZ, TÜNAY KARAN, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.61-77, 2023
- III. **Osmanlı Dönemi Yozgat İlinde Tarım**
HANİLÇE M., YILMAZ G., YAZICI L.
in: Yozgat Tarihi ve Kültürü, Ebubekir GÜNGÖR, Editor, Akçağ yayınları, Ankara, pp.173-208, 2022
- IV. **Türkiye’de İhtisaslaşma ve Misyon Farklılaşması Kapsamındaki Üniversitelerde: Tarım**
YAZICI L., YILMAZ G.
in: Tarım Bilimleri Alanında Multidisipliner Güncel Çalışmalar I, Doç. Dr. Kübra YAZICI, Doç. Dr. Hülya DOĞAN, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.261-278, 2022
- V. **Türkiye’de Tescilli Haşhaş Çeşitlerinin Verim ve Alkaloid Özellikleri**
YAZICI L., YILMAZ G.
in: Ziraat, Orman ve Su Ürünlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler - II, Bozdoğan, Ali Musa, Bozdoğan, Nigar Yarpuz, Editor, Gece Kitaplığı / Gece Publishing, Ankara, pp.3-18, 2021
- VI. **TÜRKİYE’DE TESCİLLİ HAŞHAŞ ÇEŞİTLERİNİN VERİM VE ALKALOİD ÖZELLİKLERİ**
YAZICI L., YILMAZ G.
in: ZİRAAT, ORMAN VE SU ÜRÜNLERİNDE ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER-II, ALİ MUSA BOZDOĞAN, NİGAR YARPUZ BOZDOĞAN, Editor, GECE KİTAPLIĞI, Ankara, pp.1-18, 2021
- VII. **Tohumluk Yumruların Özellikleri**
YILMAZ G.
in: PATATES TARIMI, Fikret AKINERDEM, Editor, Hürriyet Matbaası, İzmir, pp.32-41, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Kenevir İhtisas Üniversitesi ve Kenevir Araştırmaları**
Yılmaz G., Yazıcı L., Yıldırım C., Akdaş O., Karakoç E., Güzelce Y., Erol O.

- III. INTERNATIONAL (XV. NATIONAL) FIELD CROPS CONGRESS, Tokat, Turkey, 19 - 21 September 2024, pp.64-65
- II. **Yozgat Ekolojik Koşullarında Yerli ve Yabancı Kenevir Çeşitlerinin Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**
Yılmaz G., Yazıcı L., Yıldırım C., Akdaş O., Özükcü A. R., Karakoç E., Güzelce Y.
III. INTERNATIONAL (XV. NATIONAL) FIELD CROPS CONGRESS, Tokat, Turkey, 19 - 21 September 2024, pp.56-57
- III. **Kenevirde (Cannabis sativa L.) Mineral ve İnhibitör İçerikli Azotlu Gübrelemenin Bazı Verim Özelliklerine Etkileri**
Yazıcı L., Yılmaz G., Erol O., Yıldırım C., Akdaş O., Karakoç E., Güzelce Y.
III. INTERNATIONAL (XV. NATIONAL) FIELD CROPS CONGRESS, Tokat, Turkey, 19 - 21 September 2024, pp.48-49
- IV. **MEDICAL HEMP CULTIVATION IN GREENHOUSE CONDITIONS**
Erol O., Yazıcı L., Yılmaz G.
5th. International Congress on Contemporary Scientific Research, Kayseri, Turkey, 21 - 22 April 2024, vol.1, pp.1428-1441
- V. **ECOLOGICAL REQUIREMENTS FOR INDUSTRIAL HEMP**
Yazıcı L., Yılmaz G., Erol O.
5th. International Congress on Contemporary Scientific Research, Kayseri, Turkey, 21 - 22 April 2024, vol.1, pp.1442-1450
- VI. **Industrial and Medical Usage Areas of Hemp (Cannabis Sativa L.)**
DOĞAN H., YILMAZ G., YAZICI L.
V. International Halich Congress On Multidisciplinary Scientific Research, İstanbul, Turkey, 15 January 2023
- VII. **Endüstriyel Kenevir ve Geleceği**
YAZICI L., YILMAZ G.
UBAK Proceeding Book, Turkey, 17 - 18 December 2021
- VIII. **Effects of different industrial cannabis (Cannabis sativa L.) genotype extracts on Diuraphis noxia Myzus persicae and Aphis fabae (Hemiptera: Aphididae)**
ŞİMŞEK Ş., KAYAHAN A., PEKBEY G., KARACA İ., YILMAZ G.
II. International Congress of the Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology (TURJAF 2021), Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 25 October 2021
- IX. **Karyological characteristics and karyotype asymmetry of hemp (Cannabis sativa L.)**
EROĞLU H. E., GÜMÜŞ N., YILMAZ G., YAZICI L.
İğdır International Applied Sciences Congress, İğdır, Turkey, 14 April 2021, pp.82-83
- X. **Study on Breeding of Potato Clones Adaptable to Central-North Intersectional Region of Turkey**
KARAN Y. B., YILMAZ G.
III. International Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Antalya, Turkey, 17 - 20 October 2019, vol.1, pp.488-493
- XI. **Farklı Ekim Sıklıklarının Ketencik (Camelina sativa L.) Bitkisinin Bazı Agronomik Özelliklerine Etkileri**
YILMAZ G., DÖKÜLEN Ş., KINAY A.
Türkiye 13. Ulusal, 1. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, 1 - 04 November 2019
- XII. **The Size of Seed Tubers, The Number of Tubers and The Effects of Some Microorganisms on Reproduction of Potato Minitubers**
YILMAZ G., KARAN Y. B., Alemustan M.
III. International Eurasian Agriculture and Natural Sciences Congress, Antalya, Turkey, 17 - 20 October 2019, vol.1, pp.494-498
- XIII. **Determination of Yield and Quality Properties of Some Local Confectionary Sunflower (Helianthus annuus L.) Populations**
YAZICI L., YILMAZ G., GÖKALP S., KARATAŞ R., KOYUTÜRK Ö., ACAR M., ATAGÜN G.
International Erciyes Agriculture, Animal Food Sciences Conference, Kayseri, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.89
- XIV. **Agro-Morphological Characterisation of Some Local Confectionary Sunflower Populations**
YAZICI L., YILMAZ G., GÖKALP S., KARATAŞ R., KOYUTÜRK Ö., ACAR M., ATAGÜN G.
1st INTERNATIONAL ERCIYES AGRICULTURE, ANIMAL FOOD SCIENCES CONFERENCE, Kayseri, Turkey, 24 - 27 April 2019, pp.88

- XV. **Ayçiçeğinde (Helianthus annuus) Tohumluk Kaplama Uygulamalarının Çimlenme Çıkış ve Fide Gelişimine Etkileri**
DÖKÜLEN Ş., YILMAZ G.
Uluslararası Katılımlı Türkiye 6. Tohumluk Kongresi, 10 - 13 September 2018
- XVI. **The Effect of Different Potato Genotypes Yield Characteristics of Different Altitudes**
YILMAZ G., KARAN Y. B.
IX. International Scientific Agriculture Sympoium "AGROSYM 2018", 4 - 07 October 2018
- XVII. **The Stability of some quality criteria in potato genotypes at different locations**
KARAN Y. B., YILMAZ G.
IX. International Scientific Agriculture Symposium "AGROSYM 2018", 4 - 07 October 2018
- XVIII. **FARKLI İRİLİKTEKİ ELİT TOHUMLUK YUMRULARDANORİJİNAL TOHUMLUK YUMRULARIN ÜRETİLMESİ**
YILMAZ G., KARAN Y. B., DÖKÜLEN Ş., TATLI M.
Uluslararası Katılımlı Türkiye 6. Tohumculuk Kongresi, Niğde, Turkey, 10 - 13 September 2018, vol.1, pp.39-44
- XIX. **Farklı Kurutma Sistemlerinin Oryantal Tütün Üretim Maliyetine Etkileri**
MERCİMEK H. V., YILMAZ G., KINAY A.
12.Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.135
- XX. **DETERMINATION OF SOME PLANT AND AGRICULTURAL CHARACTERISTICS IN OPIUM POPPY (Papaver somniferum L.) VARIETIES AND GENOTYPE**
Yazıcı L., YILMAZ G.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL, AROMATIC AND DYE PLANTS, Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.39
- XXI. **, Determination Of Some Plant And Agricultural Characteristics In Opium Poppy (papaver Somniferum L.) Varieties And Genotype**
YAZICI L., YILMAZ G.
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants (REYHAN 2017), Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.39
- XXII. **Determination of Plants and agriculturel Characteristics in some opium poppy (Papaver somniferum) varieties cultivated as winter and summer**
Yazıcı L., YILMAZ G., AKÇA Ş. B.
International Simposium on medicinal, Aromatic and Dye Plants, Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.297
- XXIII. **Determination Of Plant And Agricultural Characteristics In Some Opium Poppy (papaver Somniferum L.) Varieties Cultivated As Winter And Summer**
YAZICI L., YILMAZ G., AKÇA Ş. B.
International Symposium on Medicinal, Aromatic and Dye Plants (REYHAN 2017), Malatya, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.297
- XXIV. **Production of Seed Mini Tuber From in Vitro Potato Plantlets**
YILMAZ G., ÇAĞLI A., KARAN Y. B., PIRLAK U.
3. International Agriculture Congress, Skopje, Macedonia, 14 August 2017, pp.43
- XXV. **Determination of alkaloids and oil rates of some poppy (Papaver somniferum) varieties cultivated as winter and summer**
YAZICI L., YILMAZ G.
INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS NATURAL AND HEALTHY LIFE, Konya, Turkey, 9 - 12 May 2017, pp.386
- XXVI. **PRODUCTION of POTATO PROMISING ADVANCED CLONES BY THE MERISTEM CULTURE and DETERMINATION OF GENOTYPE REACTIONS**
Cagli A., YILMAZ G., KARAN Y. B., Pırlak U.
VIII International Agriculture Symposium (Agrosym 2017), Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 5 - 08 October 2017, vol.1, pp.484
- XXVII. **Melez Patates Tohumlarıyla Fide Generasyonunun Oluşturulması ve Birinci KlonalSeleksiyon İçin Tohumluk Yumruların Üretilmesi**

- YILMAZ G., DÖKÜLEN Ş., KINAY A.
12.Tarla Bitkileri Kongresi, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.431
- XXVIII. **Ankara ve Tokat Koşullarında Yetiştirilen Tescilli Bazı Haşhaş (*Papaver somniferum* L.) Çeşitlerinin Morfin ve Diğer Alkaloidler Yönünden Karşılaştırılması**
ARSLAN N., YILMAZ G., ÖZGEN Y., YAZICI L.
3. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Turkey, 4 - 06 October 2016, pp.28-31
- XXIX. **Effects of Minituber Size and Planting Number on Yield and Yield Components**
KARAN Y. B., YILMAZ G.
3rd meeting of the Section of Agronomy and Physiology of EAPR, LIGA, Ukraine, 26 - 29 October 2016
- XXX. **Effects of Growing Conditions on Crossing Success in Different Potato *Solanum tuberosum* L Crosses**
YILMAZ G., KINAY A., KANDEMİR N., DÖKÜLEN Ş.
VII. International Scientific Agriculture Symposium "a"groSYM 2016", 6 - 09 October 2016
- XXXI. **Determination Of Alkaloids And Oil Ratios In Some Poppy *Papaver somniferum* L Varieties and Lines**
YAZICI L., YILMAZ G., ARSLAN N., YAZICI K.
VII International Scientific Agriculture Symposium, 6 - 09 October 2016, pp.912-918
- XXXII. **Determinations of some botanical and agricultural characteristics in opium poppy *Papaver somniferum* L varieties and lines**
YAZICI L., YILMAZ G., ARSLAN N., Gökalp S., Özyılmaz B.
VII International Scientific Agriculture Symposium "a"groSYM 2016", Jahorina, Montenegro, 6 - 09 October 2016
- XXXIII. **Geometrical volumetrical and frictional properties of some medicinal plant seeds**
ALTUNTAŞ E., YILMAZ G.
4th International conference on engineering and Humanities, 10 - 12 June 2016, pp.7-13
- XXXIV. **Determination of Alkaloids and Oil Ratios In Some Poppy (*Papaver somniferum* L.) Varieties and Lines**
YAZICI L., YILMAZ G., ARSLAN N., YAZICI K.
VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 June 2016, pp.912-918
- XXXV. **Determination of Some Botanical and Agricultural Characteristics In Opium Poppy (*Papaver somniferum* L.) Varieties and Lines**
YAZICI L., YILMAZ G., ARSLAN N., GÖKALP S., ÖZYILMAZ B.
VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 June 2016, pp.919-925

Supported Projects

ENDES A., YILDIRIM C., AKDAŞ O., ATMACA S., YAZICI L., YILMAZ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Monokültür Yetiştiriciliğın Kenevirde Verim ve Verim Unsurları ile Fungal Hastalık Etmenlerinin Artışına Etkileri, 2023 - Continues

KAYAASLAN Z., ATMACA S., KORKMAZ N., ŞİMŞEK Ş., BELGÜZAR S., YILMAZ G., Project Supported by Higher Education Institutions, KENEVİR (*Cannabis sativa*) YAPRAKLARI KULLANILARAK GÜMÜŞ VE BAKIR NANOPARTİKÜLLERİN SENTEZLENMESİ KAREKTERİZASYONU ANTİBAKTERİYEL ANTİFUNGAL VE İNSEKTİSİDAL ETKİLERİNİN BELİRLENMESİ, 2023 - Continues

DOĞAN H., YILDIRIM C., USKUTOĞLU T., YAZICI L., COŞGE ŞENKAL B., YILMAZ G., BAŞ H., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı endüstriyel kenevir genotiplerinde (*Cannabis sativa* L.) antioksidan aktivite ve mineral madde içeriğinin belirlenmesi, 2022 - Continues

Alsaleh A., Yılmaz G., Yazici L., Kartaloğlu N., Yildirim C., Project Supported by Higher Education Institutions, Effects of Different Nitrogen Doses on the Chemical Composition of Cannabis (*Cannabis sativa* var. *sativa*) Seeds, 2022 - 2024

AYDIN A., KARADAĞ A., YILMAZ G., KÜPELİ M., TÜRKMENOĞLU B., Project Supported by Higher Education Institutions, Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri Tedavisinde Kullanılan Kemoterapötiklerin Nanoformüle Edilmiş Kenevir Kaynaklı

Fitokannabinoidlerin Kullanımıyla Desteklenmesi, 2021 - 2024

YAZICI L., YILDIRIM C., ÖZÜK A. R., YILMAZ G., AKDAŞ O., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat

Ekolojik Koşullarında Yerli ve Yabancı Kenevir Çeşitlerinin Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, 2021 - 2024

YAZICI L., YILMAZ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Haşhaşa (Papaver somniferum L.) Melezleme ve Seleksiyon Çalışmaları, 2020 - 2024

YILMAZ G., YILDIRIM C., COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., USKUTOĞLU T., YAZICI L., KOÇER T., Project Supported by Higher Education Institutions, Kenevir (Cannabis sativa var. sativa) Yetiştiriciliğinde Farklı Ekim Sıklığının Verim ve Kalite Özelliklerine Etkisi, 2020 - 2024

YILMAZ G., YILDIRIM C., YAZICI L., USKUTOĞLU T., KOÇER T., Project Supported by Higher Education Institutions, YOZGAT ŞARTLARINDA BAZI KENEVİR (Cannabis sativa var. sativa) ÇEŞİT VE POPULASYONLARININ VERİM VE VERİMLE İLGİLİ ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ, 2020 - 2024

YILMAZ G., AKDAŞ O., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat Koşullarında Farklı Kenevir Cannabis sativa var sativa L Genotiplerinden Seçilen Bazı Tek Bitki Hatlarının Karakterizasyonu, 2022 - 2023

Kılıç İ., Atar İ., Korkmaz N., Yılmaz G., TUBITAK Project, Enjeksiyonla Kalıplanmış Polimer Kompozit Üretiminde Dolgu Maddesi Olarak Kenevir Saplarının Değerlendirilmesi ve Sanayi Ölçekli Üretimde Mobilya Parçası Olarak Kullanım Potansiyelinin Belirlenmesi, 2022 - 2023

COŞGE ŞENKAL B., DOĞAN H., USKUTOĞLU T., YILMAZ G., KOÇER T., YAZICI L., YILDIRIM C., Project Supported by Higher Education Institutions, Yozgat ekolojik koşullarında kenevir (Cannabis sativa L.) yetiştiriciliği için uygun ekim zamanının belirlenmesi, 2020 - 2023

YAMAN C., YILMAZ G., KOÇER T., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Kenevir (Cannabis sativa var. sativa) Genotiplerinin In Vitro Şartlarda Mikro Çoğaltım Protokolünün Belirlenmesi, 2020 - 2023

AYDIN A., KARADAĞ A., YILMAZ G., KORKMAZ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Kenevir (Cannabis sativa L.) Yaprığı Ekstresi Kullanılarak 'Yeşil Sentez' Yöntemiyle Gümüş Nanopartiküllerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Antikanser Etkilerinin Belirlenmesi, 2020 - 2023

AYDIN A., YILMAZ G., KARADAĞ A., KORKMAZ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Kenevir (Cannabis sativa L.) yaprağı ekstresinin tek başına ve sisplatin, 5-fluorourasil, oksaliplatin, kolşisin, kamptotesin, metronidazol ve miltefozin ile ikili kombinasyonlar halinde insan kemik osteosarkom hücre hattı üzerindeki antiproliferatif etkileri, 2020 - 2023

Alsaleh A., Yılmaz G., Kartaloğlu N., İldeş C., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Kenevir Genotiplerinde Kalıtsal Ve Kimyasal Çeşitliliğin Belirlenmesi, 2020 - 2022

AYDIN A., KARADAĞ A., YILMAZ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Cannabis sativa L. bitkisinde in siliko gen profileme ve bunun akciğer kanseri üzerinde efektif kullanımı (Kenevir), 2020 - 2022

Baş H., Yılmaz G., Coşge Şenkal B., Stankov S., Fidan H., Stoyanova A., Uskutoğlu T., Doğan H., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye ve Bulgaristan florasına kayıtlı bazı tıbbi ve aromatik bitkilerin uçucu yağ bileşenleri, biyolojik aktiviteleri ve gıda endüstrisinde kullanım olanaklarının değerlendirilmesi, 2020 - 2022

YILMAZ G., TUBITAK Project, Üstün Özelliklere Sahip Patates Genotipleri Kullanılarak Melez Klonların Elde Edilmesi ve Bazı Yerel Patates Çeşitlerinin Islahı, 2014 - 2017

YILMAZ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Oriental Tütün Nicotiana tabacum L Melezlerinde Verim ve Kalite Özellikleri, 2012 - 2014

YILMAZ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı keten (Linum usitassimum L.) çeşitleri ile meryemana diken (Silybum marianum) tohumlarında yağ oranı ve yağ asitlerinin belirlenmesi, 2011 - 2011

YILMAZ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Tütünde Nicotiana tabacum L Farklı Azot Dozlarının Verim ve Kalite Özelliklerine Etkileri, 2009 - 2010

YILMAZ G., TUBITAK Project, Farklı Ekolojilerde Aydın Bursa İzmir ve Tokat Yetiştirilen Nane Mentha spp Klonlarının Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, 2005 - 2009

YILMAZ G., TUBITAK Project, Türkiye de Kültürü Yapılan Yerel Fesleğen Ocimum spp genotiplerinin Morfolojik Agronomik ve Teknolojik Özelliklerinin Karakterizasyonu ve Üstün Bitkilerin Seleksiyonu TOGTAG 3102, 2001 - 2005

Metrics

Publication: 113

Citation (WoS): 260

Citation (Scopus): 297

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 4

Non Academic Experience

University, Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Ziraat Fakültesi