

Doç.Dr. GÜLSÜM ÖZTÜRK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 232 311](tel:+90232311) Dahili: 2687

Fax Telefonu: [+90 232 343 2474](tel:+902323432474)

E-posta: gulsum.ozturk@ege.edu.tr

Web: <https://avesis.ege.edu.tr/gulsum.ozturk>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri, Türkiye 2003 - 2010

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarla Bitkileri, Türkiye 2000 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, BİTKİ ISLAHINDA MUTASYON VE İLGİLİ BİYOTEKNOLOJİK TEKNİKLER, TÜRKİYE ATOM ENERJİSİ, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ULAKBİM DERGİ SİSTEMLERİ (UDS) EĞİTİM SEMİNERİ, TUBİTAK ULAKBİM, 2018

İş Sağlığı ve Güvenliği, İŞ GÜVENLİĞİ, EGE ÜNİVERSİTESİ, 2017

Yaptığı Tezler

Doktora, TOHUMLUK PATATES ÜRETİMİNDE KULLANILAN MİNİ VE MİKRO YUMRULARIN TARLA PERFORMANSLARININ KARŞILAŞTIRILMASI, Ege Üniversitesi, Tarla Bitkileri, Tarla Bitkileri, 2010

Yüksek Lisans, PATATESTE (SOLANUM TUBESUM) İN VİTRO KOŞULLARDA MİKRO YUMRU ÜRETİMİNE FARKLI BESİN ORTAMLARININ ETKİSİ, Ege Üniversitesi, Tarla Bitkileri, Bitki Islahı Ve Genetiği, 2003

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarla Bitkileri, Endüstri Bitkileri Yetiştiriciliği ve Islahı, Nişasta ve Şeker Bitkileri, Biyoteknoloji ve Genetik, Doku Kültürü

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri, 2015 - Devam Ediyor

Mesleki Deneyim

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **ADAPTATION ABILITIES AND QUALITY PARAMETERS OF SELECTED SOYBEAN LINES UNDER DOUBLE CROPPING IN THE MEDITERRANEAN REGION**
İLKER E., Kocaturk M., Kadiroglu A., Yildirim A., ÖZTÜRK G., Yıldız H., Koken I.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.23, ss.49-55, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **STABILITY ANALYSES FOR DOUBLE CROPPING IN SOYBEAN [(Glycine max L.) Merrill]**
İLKER E., KOCATURK M., Kadiroğlu A., ALTINBAŞ M., Yıldırım A., Öztürk G., Yıldız H.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.23, ss.80-84, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **FIELD PERFORMANCES OF SOME LOCAL POTATO CULTIVARS FROM EASTERN TURKEY IN THE AEGEAN REGION**
YILDIRIM Z., ÖZTÜRK G.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.21, ss.97-100, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **HERITABILITY ESTIMATES OF SOME QUANTITATIVE TRAITS IN POTATOES**
ÖZTÜRK G., YILDIRIM Z.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.19, ss.262-267, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **COMPARISON OF OLD AND NEW CLONES OF POTATO NUCLEAR SEED STOCKS FOR TUBER UNIFORMITY IN THE GREENHOUSE**
ÖZTÜRK G., YILDIRIM Z.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.19, ss.90-95, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **EFFECT OF BIO-ACTIVATORS ON THE TUBER YIELD AND TUBER SIZE OF POTATOES**
ÖZTÜRK G., YILDIRIM Z.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.18, ss.82-86, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **FIELD PERFORMANCE OF in vitro SWEET POTATO [Ipomoea batatas L. (Lam)] PLANTLETS DERIVED FROM SEEDSTOCKS**
ÖZTÜRK G., Azeri N., Yildirim Z., YILDIRIM Z.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.17, ss.1-4, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **UNIFORMITY OF POTATO MINITUBERS DERIVED FROM MERISTEM CULTURES OF NUCLEAR SEED STOCKS**
ÖZTÜRK G., YILDIRIM Z.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.16, ss.149-152, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **DETERMINATION OF SWEETPOTATO [Ipomoea batatas (L.) Lam.] GENOTYPES SUITABLE TO THE AEGEAN REGION OF TURKEY**
YILDIRIM Z., Tokusoglu O., ÖZTÜRK G.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.16, ss.48-53, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **A COMPARISON OF FIELD PERFORMANCES OF MINITUBERS AND MICROTUBERS USED IN SEED POTATO PRODUCTION**
ÖZTÜRK G., YILDIRIM Z.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.15, ss.141-147, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **ASSESSING GENETIC DIVERSITY OF SOME POTATO (Solanum tuberosum L.) GENOTYPES GROWN IN TURKEY USING THE AFLP MARKER TECHNIQUE**
AKKALE C., YILDIRIM Z., YILDIRIM M. B. , KAYA C., ÖZTÜRK G., TANYOLAC B.
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.15, ss.73-78, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Patateste (Solanum tuberosum L.) Temel Tohumluk Üretiminde Kullanılan Eski ve Yeni Meristem**

Stoklarının Verim Özelliklerinin Belirlenmesi

ÖZTÜRK G.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.54, ss.293-300, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)

II. Bornova Koşullarında Yetiştirilen Bazı Tatlıpatates (*Ipomoea batatas* L.) Genotiplerinin Topraküstü Aksamlarının Silolanabilirlik Olanakları Üzerine Bir Araştırma

GEREN H., ÖZTÜRK G., KAVUT Y. T., YILDIRIM Z.

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.47, ss.171-180, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)

III. THE EFFECT OF VARIOUS NUTRIENT MEDIA ON MICROTUBER PRODUCTION IN POTATO (*SOLANUM TUBEROSUM* L.) UNDER IN VITRO CONDITION

ÖZTÜRK G., YILDIRIM Z.

Turkish Journal of Field Crops, cilt.11, ss.38-45, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. In Vitro Propagation of True Seeds of Potato (*Solanum tuberosum* L.)

ÖZTÜRK G.

6th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Afyon, Türkiye, 22 Aralık 2017, ss.11

II. Propagation of Sweet Potato [*Ipomea batatas* (L.) Lam] by Using In Vitro Seedlings

ÖZTÜRK G.

International Congress on Natural and Engineering Science, Üsküp, Makedonya, 01 Eylül 2016, ss.18

III. Comparison of Minitubers of In Vitro Seedlings of 8 Potato Genotypes Grown in Seedbeds

ÖZTÜRK G.

5th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Üsküp, Makedonya, 25 Ağustos 2016, ss.1-8

IV. Bazı Yerel Patates (*Solanum tuberosum* L.) Çeşitlerinin Tarımsal Özelliklerinin Araştırılması

AYDEMİR T., YILDIRIM Z., ÖZTÜRK G., KAYA C.

11. Tarla Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 07 Eylül 2015

V. Zigana Zambağı (*Lilium monodelphum* Bieb.)'nin Doku Kültürü ile Çoğaltılması Üzerine Bir Araştırma

AZERİ F. N., ÖZTÜRK G., YILDIRIM Z.

Ulusal Bitki Fizyolojisi Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 01 Eylül 2015, ss.103

VI. Field Performances of Large and Small Size Potato Tubers in Minituber Production

ÖZTÜRK G., YILDIRIM Z.

25th International Scientific -Expert Congress on Agriculture and Food Industry, İzmir, Türkiye, 25 Eylül 2014, ss.329-332

VII. Mis Zambağı (*Lilium candidum* L.)'nin mikro çoğaltımı

YILDIRIM Z., ÖZTÜRK G., AZERİ F. N.

Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 Eylül 2013, ss.919-923

VIII. Patateste mini yumru üretiminde kullanılan farklı meristem kökenli in vitro bitkilerin verim özelliklerinin karşılaştırılması

ÖZTÜRK G., YILDIRIM Z.

Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 Eylül 2013, ss.603-607

IX. In vitro'da geliştirilmiş patates (*Solanum tuberosum* L.) köy populasyonlarının morfolojik ve mini yumru özelliklerinin araştırılması

AYDEMİR T., YILDIRIM Z., ÖZTÜRK G., KAYA C.

Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 Eylül 2013, ss.675-679

X. IN VİTRO KOŞULLARDA GOJİ BERRY (*LYCIUM BARBARUM* L) REJENERASYONU ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA

YILDIRIM Z., ÖZTÜRK G., AZERİ F. N., ESEN M.

IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 Eylül 2011, ss.1550-1553

XI. PATATESTE (*SOLANUM TUBEROSUM* L.) SERA KOŞULLARINDA FARKLI FİDE SIKLIKLARININ MİNİ

YUMRU OLUŞUMU ÜZERİNE ETKİLERİ

ÖZTÜRK G., YILDIRIM Z.

IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 Eylül 2011, ss.1139-1142

XII. SÜMBÜLTEBER (POLYANTHES TUBEROSA L.)'İN İN VİTRO ŞARTLARDA ÇOĞALTIMI

YILDIRIM Z., ÖZTÜRK G., ESEN M.

IV. SÜS BİTKİLERİ KONGRESİ, Mersin, Türkiye, 20 Ekim 2010, ss.98-102

XIII. PATATESTE (SOLANUM TUBEROSUM L.)İN VİTRO KOŞULLARDA MİKRO YUMRU OLUŞUMU ÜZERİNE GENOTİP ETKİLERİ

ÖZTÜRK G., YILDIRIM Z.

VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Türkiye, 19 Ekim 2009, ss.224-226

XIV. PATATESTE (SOLANUM TUBEROSUM L.) FARKLI MİNİ YUMRU BÜYÜKLÜKLERİNİN YUMRU VERİMİ ÜZERİNE ETKİLERİ

YILDIRIM Z., ÖZTÜRK G.

VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Türkiye, 19 Ekim 2009, ss.221-223

XV. EGE BÖLGESİNE UYGUN TATLI PATATES (IPOMEA BATATAS L.) GENOTİPLERİNİN BELİRLENMESİ

YILDIRIM Z., TOKUSOGLU O., ÖZTÜRK G., AYGÜN H.

VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 25 Haziran 2007, ss.450-453

XVI. PATATESTE (SOLANUM TUBEROSUM L.) İN VİTRO KOŞULLARDA MİKRO YUMRU ÜRETİMİNE FARKLI BESİN ORTAMLARININ ETKİSİ

ÖZTÜRK G., YILDIRIM Z.

IV. PATATES KONGRESİ, Niğde, Türkiye, 06 Eylül 2006, ss.33-37

XVII. PATATESTE (SOLANUM TUBEROSUM L.)YAPRAK VE PETİOLLERDEN ADVENTİF SÜRGÜN REJENERASYONU ÜZERİNDE BİR ARAŞTIRMA

ŞAHİN N. V. , YILDIRIM Z., ÖZTÜRK G.

VI. Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 05 Eylül 2005, ss.1163-1165

XVIII. Kapari'de Üretim Yöntemlerinin Belirlenmesi Üzerinde Araştırmalar

YILDIRIM Z., ÖZTÜRK G., ŞAHİN N. V.

Türkiye 5. Tarla Bitkileri Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 13 Ekim 2003, ss.373-376

XIX. NİF PATATES ÇEŞİDİNİN KALİTE ÖZELLİKLERİ

YILDIRIM Z., TOKUSOGLU O., YILDIRIM M. B. , ÇALIŞKAN C., ÇAYLAK Ö., ŞAHİN N. V. , ÖZTÜRK G.

Türkiye 5. Tarla Bitkileri Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 13 Ekim 2003, ss.398-400

XX. Patates tohumculuğunda mikro yumru kullanım olanakları

YILDIRIM Z., ÖZTÜRK G.

III. PATATES KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 23 Eylül 2002, ss.393-396

Desteklenen Projeler

ÖZTÜRK G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAZI PATATES GENOTİPLERİNİN İN VİTRO YOLUYLA HASTALIKSIZ NÜKLEER STOKLARININ OLUŞTURULMASI, 2016 - 2019

ÖZTÜRK G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MELEZLEME YOLUYLA EGE BÖLGESİ KOŞULLARINA UYGUN PATATES (SOLANUM TUBEROSUM L.)KLONLARININ ELDE EDİLMESİ, 2014 - 2018

ÖZTÜRK G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PATATESTE (SOLANUM TUBEROSUM L.) TEMEL TOHURLUK ÜRETİMİNDE KULLANILAN MERİSTEM KÖKENLİ KLONLARIN VERİM VE KALİTE ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA, 2012 - 2015

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Turkish Journal of Field Crops, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2016 - Devam Ediyor

Turkish Journal of Field Crops, Danışma Kurul Üyesi, 2016 - Devam Ediyor

Turkish Journal of Field Crops, Editörler Kurulu Üyesi, 2016 - Devam Ediyor
Turkish Journal of Field Crops, Editör, 2010 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Üye, 2011 - Devam Ediyor
Yönetim Kurulu Üyesi, 2008 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Turkish Journal of Field Crops, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018
Turkish Journal of Field Crops, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
Turkish Journal of Field Crops, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Diğer Dergiler, Ekim 2017
Turkish Journal of Field Crops, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017
Turkish Journal of Field Crops, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017
EGE ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2017
Turkish Journal of Field Crops, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2016
Turkish Journal of Field Crops, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2015
Turkish Journal of Field Crops, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014
Turkish Journal of Field Crops, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2013

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

6th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Katılımcı, --Seçiniz--, Türkiye, 2017
Intenational Congrees on Natural and Engineering Science, Katılımcı, Skopje, Makedonya, 2016
5th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Katılımcı, Skopje, Makedonya, 2016
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2015
25th International Scientific -Expert Congress on Agriculture and Food Industry, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2014
10. Tarla Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2013
IX. Tarla Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2011
IV. Süs Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2010
VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Hatay, Türkiye, 2009
VII. Tarla Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2007
IV. Patates Kongresi, Katılımcı, Niğde, Türkiye, 2006
VI. Tarla Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2005
Türkiye 5. Tarla Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Diyarbakır, Türkiye, 2003
III. Patates Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2002

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):29
h-indeksi (WOS):3