

## Prof. Dr. Nermin GÖZÜKIRMIZI

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Dahili: 15111

İş Telefonu: [+90 212 455 5700](tel:+902124555700) Dahili: 15150

Fax Telefonu: [+90 212 455 5811](tel:+902124555811)

E-posta: [nermin@istanbul.edu.tr](mailto:nermin@istanbul.edu.tr)

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/nermin/>

Posta Adresi: İ.Ü.Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 34134 Vezneciler-İstanbul

### Biyografi

Prof.Dr.Nermin Gözükırmızı, İstanbul Üniversitesi Profesörü, İzmit, Türkiye'de 18 Haziran 1951 tarihinde doğdu.

1967 yılında girdiği İstanbul Üniversitesi Botanik-Zooloji Bölümünden 1972 yılında mezun oldu ve Botanik ve Genetik Anabilim Dalı'nda Prof. Dr. Emine Bilge'nin doktora öğrencisi olarak başladığı doktora çalışmalarını Prof.Dr.Nebahat Yakar-Tan yönetiminde 1979 yılında tamamladı. Doktora tezi başlığı: Vicia faba üzerine bazı kimyasal maddelerin ve ışınların etkileri'dir.

1985 İstanbul Üniversitesi Biyoloji Bölümü'e doçent olarak atandı ve 2003 yılından itibaren akademik çalışmalarını Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümünde sürdürmektedir ve 1993 yılında profesör ünvanını almıştır.

Nermin Gözükırmızı TÜBİTAK, Marmara Araştırma Merkezi, Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Araştırma Enstitüsü, 1992-2006 Bitki Biyoteknoloji Araştırma Biriminin ve İstanbul Üniversitesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümlerinin kurulmasında aktif görev almıştır. Araştırma alanları; Genetik, Bitki doku kültürü sistemleri ve Gen transferi, Polimorfizm ve Moleküler markerlar, GDO analizi ve biyo-güvenlik ve Epigenetik olarak tanımlanabilir. Lisans ve lisansüstü düzeyinde dersler vermektedir.

Arpa, buğday, patates, nohut, kavak, pamuk, pirinç gibi farklı bitki türleri ile bilimsel çalışmalarının yanısıra, çok sayıda bilimsel makale (70) ve kitap bölümlerinin (20) yazarıdır. Son yıllardaki uluslararası yayınlanmış bilimsel makaleleri retrotranspozonlar, gen transferi ve stres toleransı ile ilgilidir. 20 yüksek lisans ve 20 doktora tezi yönetmiştir. Öğrencileri (Yard.Doç., Doç.,Prof.) Türkiye ve diğer ülkelerde önemli bilimsel katkılar sağlamaktadırlar.

### Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Université d' Amiens, Biology Department, Fransa 1985 - 1985

Post Doktora, The University of Houston, Biology Department, Amerika Birleşik Devletleri 1979 - 1980

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Dr.Rer.Nat, Türkiye 1975 - 1979

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Botanik-Zooloji, Türkiye 1968 - 1972

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, The International Theoretical Course on genetics and Molecular Biology of Stress Tolerance in Plants, COMSTECH, IDB and TUBITAK-MRC-RIGEB, 2001

Eğitim Yönetimi ve Planlama, RFLP in Plant Breeding, ICGEB, 1991

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Applications of cellular and Molecular Techniques to Plant Germplasm Conservation, ICRO-UNESCO-UNIL, 1990

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Recent Developments in Biotechnology, The Institute for Biotechnological studies, 1985

## Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı Kimyasal Madde ve Işımların Vicia faba L. Üzerine Etkileri, İstanbul Üniversitesi, Botanik-Genetik, Genetik, 1979

## Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Biyoteknoloji, Bitki Biyoteknolojisi, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Bitki Moleküler Genetiği, Genetik Mühendisliği, Genomiks, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, 1993 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

İstanbul Üniversitesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2005 - 2009

## Verdiği Dersler

Bitki Doku Kültürü, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Kromozom Biyolojisi, Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Temel Genetik, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014

İnsan Genetiği, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

BİTKİ MOLEKÜLER BİYOLOJİSİ VE GENETİĞİ LABORATUAR PROJESİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Bitki Moleküler Biyolojisi ve Genetiği Laboratuar Projesi, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

İşlevsel genomik, Doktora, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Doktora Alan Dersi, Doktora, 2017 - 2018

İşlevsel genomik, Doktora, 2017 - 2018, 2013 - 2014

Kromozom Biyolojisi, Lisans, 2015 - 2016

Bitki Moleküler Biyolojisi, Lisans, 2016 - 2017

Bitkilere Gen Transfer Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Bitirme Projesi, Lisans, 2014 - 2015

Seminer, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Bitki Moleküler Biyolojisi ve Genetiği Laboratuar Projesi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Doktora Alan Dersi, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
İnsan Genetiği, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
Bitki Moleküler Biyolojisi ve Genetiği Laboratuvar Projesi, Yüksek Lisans, 2013 - 2014  
Bitkilerde Rekombinant Protein Üretimi ve İzolasyonu, Doktora, 2014 - 2015  
Bitkilere Gen Transfer Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2014 - 2015  
BİTKİ MOLEKÜLER BİYOLOJİSİ VE GENETİĞİ LABORATUAR PROJESİ, Yüksek Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
İNSAN GENETİĞİ, Lisans, 2013 - 2014, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
BİTKİ DOKU KÜLTÜRÜ, Lisans, 2013 - 2014, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
BİTKİLERDE REKOMBİNANT PROTEİN ÜRETİMİ VE İZOLASYONU, Doktora, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
İŞLEVSEL GENOMİK, Doktora, 2012 - 2013  
KROMOZOM BİYOLOJİSİ, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
BİTKİ MOLEKÜLER BİYOLOJİSİ, Lisans, 2013 - 2014, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
Bitirme Projesi, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009  
GELİŞİM GENETİĞİ, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
BİTKİLERE GEN TRANSFER YÖNTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
TEMEL GENETİK, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
BİTKİ MOLEKÜLER BİYOLOJİSİ, Lisans, 2012 - 2013  
DEVELOPMENTAL GENETICS, Lisans, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009  
BİTKİLERDE REKOMBİNANT PROTEİN ÜRETİMİ VE İZOLASYONU, Doktora, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
BİTKİ DOKU KÜLTÜRÜ, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
GENE TRANSFERS TO PLANTS (ERASMUS), Yüksek Lisans, 2012 - 2013  
BİTKİLERE GEN TRANSFER YÖNTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2012 - 2013  
İNSAN GENETİĞİ, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
BİTKİ MOLEKÜLER BİYOLOJİSİ, Lisans, 2011 - 2012  
İŞLEVSEL GENOMİK, Doktora, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009  
BİTKİ MOLEKÜLER BİYOLOJİSİ VE GENETİĞİ LABORATUAR PROJESİ, Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009  
TEMEL GENETİK, Lisans, 2010 - 2011  
KROMOZOM BİYOLOJİSİ, Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010  
KROMOZOM BİYOLOJİSİ, Lisans, 2008 - 2009

## Yönetilen Tezler

GÖZÜKIRMIZI N., İnsan Genomunda Retrotranspozon ve Endojen Retrovirüs Analizleri, Doktora, B.Çakmak(Öğrenci), 2018  
GÖZÜKIRMIZI N., Arpa (Hordeum vulgare L.)'da Uzun Kodlama Yapmayan RNA'lar Üzerine Çalışmalar, Doktora, E.Karlık(Öğrenci), 2018  
GÖZÜKIRMIZI N., TUZ STRESİ ALTINDA YETİŞTİRİLEN ARPA (Hordeum vulgare L.) BİTKİLERİNE HOMOBRASSİNOSTEROİD ETKİSİ, Doktora, S.Maraklı(Öğrenci), 2016  
GÖZÜKIRMIZI N., Pirinç'te (Oryza sativa L.) GDO ve transpozon analizleri, Doktora, G.Yüzbaşıoğlu(Öğrenci), 2016  
GÖZÜKIRMIZI N., Bakır Stresi ve Brassinosteroidlerin Ayçiçeği (Helianthus annuus L.) üzerine etkileri, Yüksek Lisans, K.Betül(Öğrenci), 2014  
GÖZÜKIRMIZI N., Arpa'da (Hordeum vulgare L.) endojen sirevirus analizi, Yüksek Lisans, B.Çakmak(Öğrenci), 2014  
GÖZÜKIRMIZI N., İnsanda SIRT6 geninde Yaşlanmaya Bağlı Meydana Gelen Genetik ve Epigenetik Değişiklikler, Doktora, K.Şahin(Öğrenci), 2014  
GÖZÜKIRMIZI N., Arpa (Hordeum vulgare L.) Doku kültüründe Sukkula retrotranspozon hareketlerinin belirlenmesi, Doktora, G.KARTAL(Öğrenci), 2013  
GÖZÜKIRMIZI N., Generation of herbicide-tolerant tobacco(Nicotiana tabacum) by expressing dehalogenase gene through Agrobacterium - mediated transformation, Doktora, Y.KAYA(Öğrenci), 2013

- GÖZÜKIRMIZI N., Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Doku Kültüründe Retrotranspozon Hareketlerinin ve Ürünlerinin Belirlenmesi, Doktora, S.Yılmaz(Öğrenci), 2013
- GÖZÜKIRMIZI N., Doku kültüründe tuz (NaCl) stresi koşullarında yetiştirilen arpa ( *Hordeum vulgare* L. ) bitkilerinde genetik ve epigenetik analizler, Yüksek Lisans, A.DEMİRKIRAN(Öğrenci), 2012
- GÖZÜKIRMIZI N., İnsan Endojen Retrovirüs H (HERV-H)'ın Genomik Analizi, Yüksek Lisans, M.GULİYEV(Öğrenci), 2012
- GÖZÜKIRMIZI N., Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Kültür Varyetelerinde Transpozon ve Kromozom Analizleri, Yüksek Lisans, S.MARAKLI(Öğrenci), 2012
- GÖZÜKIRMIZI N., Arpa ( *Hordeum vulgare* L. ) doku kültürlerinde Nikita retrotranspozonunun hareketleri, Yüksek Lisans, E.BAYRAM(Öğrenci), 2011
- GÖZÜKIRMIZI N., Arpa Doku Kültürlerinde Genetik ve Epigenetik Varyasyonlar, Doktora, A.TEMEL(Öğrenci), 2011
- GÖZÜKIRMIZI N., Antikarsinogenik antibiyotik epirubisinin in vitro bitki gelişimi üzerine etkileri, Doktora, H.HAMAT(Öğrenci), 2011
- GÖZÜKIRMIZI N., Tek yumurta ikizlerinde metilasyon analizleri, Yüksek Lisans, K.ŞAHİN(Öğrenci), 2010
- GÖZÜKIRMIZI N., Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Doku Kültürlerinde Transpozon Analizi, Yüksek Lisans, C.EVRENSEL(Öğrenci), 2010
- GÖZÜKIRMIZI N., Venöz Tromboly Hastalarında Faktör VIII Gen Bölgesinin Moleküler Tanısı, Doktora, M.AY(Öğrenci), 2008
- GÖZÜKIRMIZI N., Brassinosteroidlerin arpa (*Hordeum vulgare* L.) üzerine sitogenetik etkileri, Yüksek Lisans, G.KARTAL(Öğrenci), 2008
- GÖZÜKIRMIZI N., Arpa (*Hordeum vulgare* ) bitkisinde bakırın in vitro koşullarda kök gelişimi üzerine etkileri, Yüksek Lisans, B.EREN(Öğrenci), 2007
- GÖZÜKIRMIZI N., Yr10 Buğday (*Triticum aestivum* L.) sarı pas (*Puccinia striiformis*) dayanıklılık geninin ekmeklik buğday çeşitlerinde taranması, Yüksek Lisans, A.TEMEL(Öğrenci), 2006
- GÖZÜKIRMIZI N., Kalıtsal Trombofilinin Moleküler Analizi, Doktora, B.DÖLEK(Öğrenci), 2004
- GÖZÜKIRMIZI N., Doku Kültüründe Yetiştirilen Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Üzerine Bakırın (Cu+2) Etkilerinin İncelenmesi", İstanbul Üniversitesi, Yüksek Lisans, D.ÖZCAN(Öğrenci), 2003
- GÖZÜKIRMIZI N., *Paulownia elongata*'nın Doku Kültürü Sistemlerinin Optimizasyonu ve Sentetik Tohum Üretimi, Doktora, Z.İPEKÇİ(Öğrenci), 2002
- GÖZÜKIRMIZI N., Patates (*Solanum tuberosum* L.) Çeşitlerinde Polifenol Oksidaz Genleri Üzerine Çalışmalar, Doktora, E.ARICAN(Öğrenci), 2002
- GÖZÜKIRMIZI N., Arpa (*Hordeum vulgare* L.) ve Buğday (*Triticum aestivum* L.)'de Kuraklığa Dirençli Bitkilerin Biyoteknolojik Yöntemlerle Tanımlanması, Doktora, A.ALTINKUT(Öğrenci), 2001
- GÖZÜKIRMIZI N., Nohutta (*Cicer arietinum*) Antraknoza (*Ascochyta rabiei*) Dirençli ve Hassas Genotiplerin Moleküler Markırlarla İncelenmesi, Doktora, G.ALBAYRAK(Öğrenci), 2000
- GÖZÜKIRMIZI N., Tuz stresinin *Phaseolus vulgaris* L.'nin Çimlenme ve Gelişmesi Üzerine Etkileri, Yüksek Lisans, B.DÖLEK(Öğrenci), 2000
- GÖZÜKIRMIZI N., Isırgan (*Urtica dioica* L.) ve Arpa (*Hordeum vulgare* L.) Bitkilerinden Elde Edilen Ekstrelerin Bitkisel Tümörler Üzerine Etkilerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, H.HAMAT(Öğrenci), 1999
- GÖZÜKIRMIZI N., Titrek Kavakta (*Populus tremula* ) Bitki Doku Kültürlerinin Kurulması ve Lignin Biyosentezi ile İlgili Genlerin Transformasyonu Çalışmaları, Doktora, K.BAYROVIÇ(Öğrenci), 1997
- GÖZÜKIRMIZI N., Türk Kistik Fibroz Ailelerinde F508 ve 1677'de ITA Mutasyonlarının Taranması, Yüksek Lisans, S.KANTARCI(Öğrenci), 1997
- GÖZÜKIRMIZI N., Monokotil Bitkilere Gen Aktarımı Çalışmaları, Doktora, F.GÜREL(Öğrenci), 1997
- GÖZÜKIRMIZI N., *Populus tremula* (Titrek Kavak) Doku Kültürlerine Peroksidaz Genlerinin *Agrobacterium tumefaciens* Aracılığı ile Aktarılması, Yüksek Lisans, Z.İPEKÇİ(Öğrenci), 1997
- GÖZÜKIRMIZI N., *Cicer arietinum* L.'de Doku Kültürlerinin Kurulması ve Gen Transfer Sistemlerinin Optimizasyonu, Yüksek Lisans, A.ALTINKUT(Öğrenci), 1996
- GÖZÜKIRMIZI N., Patates ve Tütünde *Agrobacterium rhizogenes* ile Transformasyon, Yüksek Lisans, E.ARICAN(Öğrenci), 1995
- GÖZÜKIRMIZI N., Genomunun Moleküler Analizi, Yüksek Lisans, G.ALBAYRAK(Öğrenci), 1994
- GÖZÜKIRMIZI N., Arpada Çeşitliliğin Moleküler Düzeyde Tanımlanması, Yüksek Lisans, F.GÜREL(Öğrenci), 1993

GÖZÜKIRMIZI N., X ve Gamma Işınlarmının Arpa Doku Kùltürlerine Etkileri, Doktora, Ş.ARI(Öğrenci), 1991  
GÖZÜKIRMIZI N., pH'nın Schizosaccharomyces pombe' nin Purin Salgılayan ade2 Mutantında Üreme ve Salgılama Üzerindeki Etkileri, Yüksek Lisans, Ş.ARI(Öğrenci), 1985

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doçentlik kadrosuna atama, Çanakkale 18 Mart Üniversitesi, Aralık, 2017  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, ÜAK, Kasım, 2017  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, ÜAK, Kasım, 2017  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, ÜAK, Kasım, 2017  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, ÜAK, Kasım, 2017  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, ÜAK, Kasım, 2017  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doçentlik ataması, Düzce, Ağustos, 2017  
Tez Savunma (Doktora), Doktora tez savunma, Marmara Üniversitesi, Temmuz, 2017  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Prof.atama, Çanakkale 18 Mart Üniversitesi, Mayıs, 2017  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yard.Doç.Atama, Çanakkale 18 Mart Üniversitesi, Mayıs, 2017  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Yayın aşaması, YÖK, Nisan, 2017  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Yayın aşaması, YÖK, Nisan, 2017  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Prof. atama, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Nisan, 2017  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Yayın aşaması, YÖK, Nisan, 2017  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Yayın aşaması, YÖK, Nisan, 2017  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Yayın aşaması, YÖK, Nisan, 2017  
Tez Savunma (Sanatta Yeterlik), Doktora Yeterlik, Marmara Üniversitesi, Mart, 2017  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, ÜAK, Mart, 2017  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora yeterlik, İ.Ü.Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekim, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Kuaybe Bilgili Kurtoğlu, Marmara Üniversitesi, Temmuz, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma, İ.Ü.Fen Bilimleri, Mayıs, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez savunma (Sevgi Maraklı), İ.Ü.Fen Bilimleri, Mayıs, 2016  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik (İlgın Akpınar), İ.Ü.Fen Bilimleri, Mayıs, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma (Recep Vatanserver), Marmara Üniv. Fen Bilimleri, Mayıs, 2016  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora yeterlik (Sinan Meriç), İ.Ü.Fen Bilimleri, Mayıs, 2016  
Tez Savunma (Doktora), tDoktora Tez Savunma, İ.Ü. Fen Bilimleri, Nisan, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma (Gözde Yüzbaşıoğlu), İ.Ü.Fen Bilimleri, Nisan, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Feyza Turan, İ.ü.Fen Bilimleri, Nisan, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Emrah Kırdök, Gebze Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Şubat, 2016  
Tez Savunma (Doktora), Ayyub İbrahimi, İ.Ü.Fen Bilimleri, Şubat, 2016  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Prof.Kadrosu için , Medeniyet Üniversitesi, Moleküler Biyoloji ve Genetik Prof.kadrosu, Temmuz, 2015  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma, Çanakkale 18 Mart, Temmuz, 2015  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez savunma, Çanakkale 18 Mart, Temmuz, 2015  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora yeterlik, Çanakkale 18 Mart, Temmuz, 2015  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, ÜAK, Kasım, 2014  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınav Jürisi, ÜAK, Kasım, 2014  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sözlü Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Ekim, 2014  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, ÜAK, Eylül, 2014  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Buket Çakmak, İ.Ü., Haziran, 2014  
Tez Savunma (Doktora), Farinaz Ghads, İ.Ü., Haziran, 2014  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Fatma Yanık, Marmara Üniversitesi, Haziran, 2014  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Süleyman Çaputlu, İ.Ü., Haziran, 2014  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Zeynep Uzunova, Marmara Üniversitesi, Mayıs, 2014

Doçentlik Snavı, Emel Uslu Sözlü snavı, Boğaziçi Üniversitesi, Mayıs, 2014  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Sezen İğdelioğlu, Marmara Üniversitesi, Mayıs, 2014  
Doçentlik Snavı, Doçentlik Snav Jürisi, ÜAK, Şubat, 2014  
Doçentlik Snavı, Doçentlik Snav Jürisi, ÜAK, Şubat, 2014  
Doçentlik Snavı, Doçentlik Sözlü Snavı, ÜAK, Mayıs, 2013  
Doçentlik Snavı, Doçentlik, ÜAK, Mart, 2013  
Doçentlik Snavı, Doçentlik, ÜAK, Mart, 2013  
Doçentlik Snavı, Doçentlik, ÜAK, Mart, 2013  
Doçentlik Snavı, Vugar Ali TÜRKSÖY, ÜAK, Ocak, 2013  
Doçentlik Snavı, Vedat ŞEKEROĞLU, ÜAK, Ocak, 2013  
Doçentlik Snavı, Yeşim DOĞAN ALAKOÇ , ÜAK, Ocak, 2013

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Remnants of SIRE1 retrotransposons in human genome?**  
Guner B. C., Karlik E., Gozukirmizi N.  
Journal of Genetics, cilt.102, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of Barley-Specific Retrotransposons' Movements in Pinus nigra ssp. pallasiana Varieties: pyramidata and Seneriana**  
MARAKLI S., Calis A., GÖZÜKIRMIZI N.  
RUSSIAN JOURNAL OF GENETICS, cilt.55, sa.1, ss.71-78, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **LncRNAs: genetic and epigenetic effects in plants**  
Karlik E., Ari S., Gozukirmizi N.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.33, sa.1, ss.429-439, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Expression analysis of lncRNA AK370814 involved in the barley vitamin B6 salvage pathway under salinity**  
Karlik E., Gozukirmizi N.  
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.45, sa.6, ss.1597-1609, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Two lncRNAs Expression Profiles in Salt Stressed Barley (Hordeum vulgare L.) Roots**  
Karlik E., Marakli S., Gozukirmizi N.  
CYTOLOGIA, cilt.83, sa.1, ss.37-43, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Analyses of Abiotic Stress and Brassinosteroid-Related Some Genes in Barley Roots Grown Under Salinity Stress and HBR Treatments: Expression Profiles and Phylogeny, Plant Biosystems**  
MARAKLI S., GÖZÜKIRMIZI N.  
PLANT BIOSYSTEMS, cilt.153, sa.3, ss.324-332, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Short-term mutagenicity test by using IRAP molecular marker in rice grown under herbicide treatment**  
Yilmaz S., Marakli S., Yuzbasioglu G., Gozukirmizi N.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.32, sa.4, ss.923-928, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Sukkula retrotransposon movements in the human genome**  
Cakmak B., Marakli S., Gozukirmizi N.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.31, sa.4, ss.756-760, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **ALLEVIATION OF COPPER STRESS WITH HOMOBRASSINOSTEROID IN GERMINATING SUNFLOWER ROOTS**  
Burun K. B., Marakli S., Gozukirmizi N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, sa.11, ss.4872-4878, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Abiotic Stress Alleviation with Brassinosteroids in Plant Roots**  
Marakli S., Gozukirmizi N.  
ABIOTIC AND BIOTIC STRESS IN PLANTS - RECENT ADVANCES AND FUTURE PERSPECTIVES, ss.373-394, 2016 (SCI-Expanded)

- XI. **Houba retrotransposon-based molecular markers: a tool for variation analysis in rice**  
Yuzbasioglu G., Yilmaz S., Gozukirmizi N.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.40, sa.3, ss.456-464, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Analysis of Hopi/Osr27 and Houba/Tos5/Osr13 retrotransposons in rice**  
Yuzbasioglu G., Yilmaz S., Marakli S., Gozukirmizi N.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.30, sa.2, ss.213-218, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Cytotoxic effects of metaphase-arresting methods in barley**  
Temel A., Gozukirmizi N.  
CYTOLOGY AND GENETICS, cilt.49, sa.6, ss.382-387, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **SIRE1 retrotransposons in barley (Hordeum vulgare L.)**  
Cakmak B., Marakli S., Gozukirmizi N.  
RUSSIAN JOURNAL OF GENETICS, cilt.51, sa.7, ss.661-672, 2015 (SCI-Expanded)
- XV. **Physiological and Molecular Changes in Barley and Wheat Under Salinity**  
Temel A., Gozukirmizi N.  
APPLIED BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGY, cilt.175, sa.6, ss.2950-2960, 2015 (SCI-Expanded)
- XVI. **Genotoxicity of metaphase-arresting methods in barley**  
Temel A., Gozukirmizi N.  
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, cilt.39, sa.1, ss.139-146, 2015 (SCI-Expanded)
- XVII. **BAGY2 Retrotransposon Analyses in Barley Calli Cultures and Regenerated Plantlets**  
Yilmaz S., Marakli S., Gozukirmizi N.  
BIOCHEMICAL GENETICS, cilt.52, ss.233-244, 2014 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effects of epirubicin on barley seedlings**  
Hamat-Mecbur H., Yilmaz S., Temel A., Sahin K., Gozukirmizi N.  
TOXICOLOGY AND INDUSTRIAL HEALTH, cilt.30, sa.1, ss.52-59, 2014 (SCI-Expanded)
- XIX. **VARIATION OF RETROTRANSPOSON MOVEMENT IN CALLUS CULTURE AND REGENERATED SHOOTS OF BARLEY**  
Yilmaz S., Gozukirmizi N.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.27, sa.6, ss.4227-4230, 2013 (SCI-Expanded)
- XX. **Evaluation of Transgenic Nicotiana tabacum with dehE Gene Using Transposon Based IRAP Markers**  
Kaya Y., Yilmaz S., GÖZÜKIRMIZI N., Huyop F.  
American Journal of Plant Sciences, cilt.4, ss.41-44, 2013 (SCI-Expanded)
- XXI. **Human endogenous retrovirus H (Herv-H) genome insertion variations in humans**  
Guliev M., Yilmaz S., Şahin K., Maraklı S., GÖZÜKIRMIZI N.  
MOLECULAR MEDICINE REPORTS, cilt.7, ss.1305-1309, 2013 (SCI-Expanded)
- XXII. **Herbicide Tolerance Genes Derived from Bacteria.**  
Kaya Y., Maraklı S., GÖZÜKIRMIZI N., Javed M., Huyop F. Z.  
Animal and Plants Science Journal, cilt.23, sa.1, ss.85-91, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Genetic and epigenetic effects of salinity on in vitro growth of barley**  
Demirkiran A., Marakli S., Temel A., Gozukirmizi N.  
GENETICS AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.36, sa.4, ss.566-570, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIV. **ANALYSIS OF RETROTRANSPOSITION AND DNA METHYLATION IN BARLEY CALLUS CULTURE**  
Temel A., Gozukirmizi N.  
ACTA BIOLOGICA HUNGARICA, cilt.64, sa.1, ss.86-95, 2013 (SCI-Expanded)
- XXV. **BARE1 AND BAGY2 RETROTRANSPOSON MOVEMENTS AND EXPRESSION ANALYSES IN DEVELOPING BARLEY SEEDLINGS**  
Marakli S., Yilmaz S., Gozukirmizi N.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.26, sa.6, ss.3451-3456, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Effects of homobrassinolide in barley callus culture**  
Temel A., Gozukirmizi N.  
PLANT SOIL AND ENVIRONMENT, cilt.58, sa.10, ss.441-445, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Nikita retrotransposon movements in callus cultures of barley (Hordeum vulgare L.)**

- Bayram E., Yilmaz S., Hamat-Mecbur H., Kartal-Alacam G., Gozukirmizi N.  
PLANT OMICS, cilt.5, sa.3, ss.211-215, 2012 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Somatic Embryogenesis of Populus deltoides**  
ÇAVUŞOĞLU A., İpekçi-Altaş Z., Bajrovic K., Gozukirmizi N., ZEHİR A.  
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.17, sa.1, ss.6876-6881, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIX. **DNA methylation variations between mono - and dizygotic twins**  
Sahin K., Yilmaz S., Temel A., Gozukirmizi N.  
ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, cilt.16, sa.4, ss.6460-6466, 2011 (SCI-Expanded)
- XXX. **Recent molecular tools for detection transgenic events in genetically modified (GM) crop products**  
Gurel F., Arican E., Gözükirmizi N., Ari Ş.  
Scientific Research And Essays, cilt.6, ss.5091-5099, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Direct and indirect plant regeneration from various explants of eastern cottonwood clones (Populus deltoides Bartram ex Marsh.) with tissue culture**  
ÇAVUŞOĞLU A., İpekçi-Altaş Z., Bajrovic K., Gozukirmizi N., ZEHİR A.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.10, sa.16, ss.3216-3221, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Is There Any Correlation Between The Elevated Plasma Levels and Gene Variations of Factor VIII in Turkish Thrombosis Patients?**  
Ay M., Dolek B., Erdem G., Devecioglu O., Gozukirmizi N.  
CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS, cilt.17, sa.1, ss.46-50, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Variations in BARE-1 insertion patterns in barley callus cultures**  
Evrensel C., Yılmaz Ş., Temel A., Gozukirmizi N.  
GENETICS AND MOLECULAR RESEARCH, cilt.10, sa.2, ss.980-987, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Effects of brassinosteroids on barley root growth, antioxidant system and cell division**  
Kartal G., Temel A., Arican E., Gozukirmizi N.  
PLANT GROWTH REGULATION, cilt.58, sa.3, ss.261-267, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Efficient shoot and root formation from cotton shoot apices**  
ÖZYİĞİT İ. İ., Gozukirmizi N.  
RUSSIAN JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY, cilt.56, sa.4, ss.527-531, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **TOXIC EFFECTS OF COPPER ON CULTURED BARLEY EMBRYOS**  
Eren B., Ozcan D., Arican E., Gozukirmizi N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.18, ss.682-686, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **EFFECTS OF HYPERBARIC OXYGENATION ON CULTURED BARLEY EMBRYOS**  
Arican E., Gozukirmizi N.  
ACTA BIOLOGICA HUNGARICA, cilt.59, sa.4, ss.453-464, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Calli cultures from Abies equi-trojani (Aschers et Sinten) and changes in antioxidant defense system enzymes**  
Arican E., Albayrak G., Gozukirmizi N.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, cilt.29, sa.6, ss.841-844, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **GENETIC AND EPIGENETIC VARIATIONS IN BARLEY CALLI CULTURES**  
Temel A., Kartal G., Gozukirmizi N.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.22, sa.4, ss.911-914, 2008 (SCI-Expanded)
- XL. **HIGH EFFICIENCY SHOOT AND ROOT FORMATION FROM COTYLEDONARY NODES OF COTTON (GOSSYPIUM HIRSUTUM L.)**  
Oezyigit I. I., Gozuekirmizi N.  
PAKISTAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.40, sa.4, ss.1665-1672, 2008 (SCI-Expanded)
- XLI. **Yr10 gene polymorphism in bread wheat varieties**  
Temel A., Sentuerk-Akfirat F., Ertuğrul F., Yumurtacı A., AYDIN Y. A., Talas-Oğraş T., Gozuekirmizi N., Bolat N., Yorgancilar O., Belen S., et al.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.7, sa.14, ss.2328-2332, 2008 (SCI-Expanded)
- XLII. **Molecular analysis of factor v leiden, factor v Hong Kong, factor II G20210A, methylenetetrahydrofolate reductase C677T, and a 1298C mutations related to Turkish thrombosis**



**patients**

Dolek B., Eraslan S., Eroglu S., Kesim B. E., Ulutin T., Yalginer A., Laleli Y. R., Gozuekirmizi N.  
CLINICAL AND APPLIED THROMBOSIS-HEMOSTASIS, cilt.13, sa.4, ss.435-438, 2007 (SCI-Expanded)

- XLIII. **Genotype dependent callus induction and shoot regeneration in sunflower (*Helianthus annuus* L.)**  
Ozyigit I. I., Gozukirmizi N., Semiz B. D.  
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.6, sa.13, ss.1498-1502, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Callus induction and plant regeneration from mature embryos of sunflower**  
Ozyigit I. I., Gozukirmizi N., Semiz B. D.  
RUSSIAN JOURNAL OF PLANT PHYSIOLOGY, cilt.53, sa.4, ss.556-559, 2006 (SCI-Expanded)
- XLV. **Effects of brassinosteroid on cotton regeneration via somatic embryogenesis**  
Aydin Y., Talas-Ogras T., Ipekci-Altas Z., Gozukirmizi N.  
BIOLOGIA, cilt.61, sa.3, ss.289-293, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Effects of aluminum on in vitro root growth and seed germination of tobacco (*Nicotiana tabacum*)**  
Arıcan E., Vardar F., GÖZÜKIRMIZI N.  
Advances in Food Sciences, cilt.28, ss.85-88, 2006 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Antibacterial activity of seed proteins of *Robinia pseudoacacia***  
Talas-Ogras T., Ipekci Z., Bajrovic K., Gozukirmizi N.  
FITOTERAPIA, cilt.76, sa.1, ss.67-72, 2005 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Indirect somatic embryogenesis and plant regeneration from leaf and internode explants of *Paulownia elongata*.**  
İpekçi-Altas Z., GÖZÜKIRMIZI N.  
PLANT CELL TISSUE AND ORGAN CULTURE, cilt.79, ss.341-345, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIX. **High frequency somatic embryogenesis in cotton**  
Aydin Y., Ipekci Z., Talas-Ogras T., Zehir A., Bajrovic K., Gozukirmizi N.  
BIOLOGIA PLANTARUM, cilt.48, sa.4, ss.491-495, 2004 (SCI-Expanded)
- L. **Detection of AFLP Polymorphism Between Water Stress Tolerant and Sensitive Bulks Constituted Based on Traits Associated with Water Stress Tolerance in Barley**  
Altınkut-Uncuoğlu A., Kazan K., GÖZÜKIRMIZI N.  
Genetics & Molecular Biology, cilt.26, ss.77-83, 2003 (SCI-Expanded)
- LI. **Tuberosa, R and Bohnert, H, J., "Monitoring Large-Scale Changes in Transcript Abundance in Drought and Salt-stressed Barley**  
Öztürk N., Talama V., Deyholos M., Michalowski C., Galbrait W., GÖZÜKIRMIZI N., Tuberosa R., Bohnert H.  
PLANT MOLECULAR BIOLOGY, cilt.48, ss.551-573, 2002 (SCI-Expanded)
- LII. **Direct Plant Regeneration from Hypocotyl and Cotyledon Explants of Five Different Sunflower Genotypes (*Helianthus annuus* L.) from Turkey**  
Bayroviç K., Aydın Y., Talas-Oğraş T., İpekçi-Altas Z., Öztürk N., Altınkut-Uncuoğlu A., GÖZÜKIRMIZI N.  
Biotechnol & Biotechnol. Equipment, cilt.16, ss.8-11, 2002 (SCI-Expanded)
- LIII. **Critical Points of FISH for the Localization of Single and Low Copy in Plant Chromosomes**  
Altınkut-Uncuoğlu A., GÖZÜKIRMIZI N.  
Biotechnol & Biotechnol. Equipment, cilt.15, ss.17-23, 2001 (SCI-Expanded)
- LIV. **Investigations on Biotechnologically Developed Poplar Clones as Raw Material for Pulp and Paper Industry**  
Bayroviç K., İpekçi-Altas Z., Talas-Oğraş T., Altınkut-Uncuoğlu A., Öztürk N., GÖZÜKIRMIZI N.  
Biotechnol & Biotechnol. Equipment, cilt.15, ss.37-43, 2001 (SCI-Expanded)
- LV. **Salinity Effect on Plant Tissue of Common Bean (*Phaesus vulgaris* L.)**  
Dolek B., Bayroviç K., GÖZÜKIRMIZI N.  
Biotechnol & Biotechnol. Equipment, cilt.15, ss.97-100, 2001 (SCI-Expanded)
- LVI. **High Plant Regeneration Frequency from Nodal Explants of *Paulownia elongata***  
İpekçi-Altas Z., Altınkut-Uncuoğlu A., Kazan K., Bayroviç K., GÖZÜKIRMIZI N.  
PLANT BIOLOGY, cilt.3, ss.113-115, 2001 (SCI-Expanded)
- LVII. **Decreased peroxidase activity in transgenic tobacco and its effect on lignification**

- Talas-Oğras T, Kazan K, Gozukirmizi N.  
BIOTECHNOLOGY LETTERS, cilt.23, sa.4, ss.267-273, 2001 (SCI-Expanded)
- LVIII. **Direct Plant Regeneration from Node and Apex Explants of Cotton in Turkey**  
Bayroviç K, Aydın Y, Talas-Oğras T, Altınkut-Uncuoğlu A, İpekçi-Altaş Z, Öztürk N, GÖZÜKIRMIZI N.  
Biotechnol & Biotechnol. Equipment, cilt.15, ss.73-76, 2001 (SCI-Expanded)
- LIX. **Overview of cDNA microarray analysis**  
Ozturk Z, Gozukirmizi N.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.15, sa.2, ss.23-26, 2001 (SCI-Expanded)
- LX. **Optimization of gene transfer into barley (*Hordeum vulgare* L.) mature embryos by tissue electroporation**  
Gurel F., Gozukirmizi N.  
PLANT CELL REPORTS, cilt.19, sa.8, ss.787-791, 2000 (SCI-Expanded)
- LXI. **RAPD-Polymorphism Between Wild Lines of Barley (*Hordeum vulgare* L.) Originated From Turkey**  
Gurel F., GÖZÜKIRMIZI N.  
Genetics and Breeding, cilt.29, ss.19-23, 2000 (SCI-Expanded)
- LXII. **Inhibition Crown-Gall Tumors on the Potato Discs with Plant Extracts**  
Arıcan E., Bayroviç K., GÖZÜKIRMIZI N.  
BIOS, cilt.5, ss.45-49, 2000 (SCI-Expanded)
- LXIII. **Reduced Leaf Peroxidase Activity is Associated With Reduced Lignin Content in Transgenic Poplar**  
İpekçi Z., Oğras T., Bajrovic K., ÖZDEN Ö., Boydak M., Akalp T., Tank T., GÖZÜKIRMIZI N., Altınkut A., Kazan K., et al.  
PLANT BIOTECHNOLOGY, cilt.16, sa.5, ss.381-387, 1999 (SCI-Expanded)
- LXIV. **Reduced Peroxidase Activity is Associated with Reduced Lignin Content in Transgenic Poplar Transformed with an Antisense Peroxidase Gene**  
İpekçi-Altaş Z., Talas-Oğras T., Altınkut-Uncuoğlu A., Bayroviç K., Kazan K., GÖZÜKIRMIZI N.  
PLANT BIOTECHNOLOGY, cilt.16, ss.381-387, 1999 (SCI-Expanded)
- LXV. **Antisense Expression of Caffeic Acid O-Methyl Transferase of *Stylosanthes humilis* in Transgenic Poplar: Effect of Expression on O-Methyltransferase Activity and Lignin Composition**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
J. For. Res, cilt.4, ss.161-166, 1999 (SCI-Expanded)
- LXVI. **Gözükirmizi N., Bajrovic K. , İpekçi Z., Özden Ö., Balkan H., Tunçtaner K. , Boydak M., Tanrıyar H., Akalp T., Tullukcu M., Oğras T., Çalıkoğlu M. , Tank T., "Genotype Differences In Direct Plant Regeneration From Stem Explants Of Populustremulain Turkey",**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
JOURNAL OF FOREST RESEARCH, cilt.3, sa.1, ss.123-126, 1998 (SCI-Expanded)
- LXVII. **Genotype Differences in Direct Plant Regeneration from Stem Explants of Populustremulain Turkey**  
GÖZÜKIRMIZI N., Bajrovic K., İpekçi Z., ÖZDEN Ö., Balkan H., Tunçtaner K., Boydak M., Tanrıyar H., Akalp T., Tullukcu M., et al.  
JOURNAL OF FOREST RESEARCH, cilt.3, sa.2, ss.123-126, 1998 (SCI-Expanded)
- LXVIII. **Transformation and Regeneration in Potato (*Solanum tuberosum* ) Using Tuber Discs and Stem Explants**  
Bayroviç K, Ari Ş., Arıcan E., Kazan K., GÖZÜKIRMIZI N.  
Biotechnol & Biotechnol. Equipment, cilt.1, ss.29-32, 1995 (SCI-Expanded)
- LXIX. **Regeneration from Callus of Sweet Sorghum**  
Türe S., Bayroviç K., GÖZÜKIRMIZI N.  
Plant Tissue Culture and Biotechnology, cilt.1, ss.143-146, 1995 (SCI-Expanded)
- LXX. **Agricultural biotechnology in Turkey**  
Gozukirmizi N., Demir İ.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.9, sa.2, 1995 (SCI-Expanded)
- LXXI. **DETERMINATION OF BARLEY HYBRIDS WITH MOLECULAR MARKERS**  
ART S., BILGEN G., COBANOGLU G., GUREL F., GOZUKIRMIZI N.  
CEREAL RESEARCH COMMUNICATIONS, cilt.23, sa.3, ss.229-234, 1995 (SCI-Expanded)

- LXXII. **TRANSFORMATION OF POTATO (SOLANUM-TUBEROSUM L) USING TUBER DISCS AND STEM EXPLANTS**  
Bajrovic K, SULE A, ARICAN E, Kazan K, Gözükırmızı N.  
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.9, sa.1, ss.29-32, 1995 (SCI-Expanded)
- LXXIII. **CALLUS INDUCTION, PLANT-REGENERATION AND CHROMOSOMAL VARIATIONS IN BARLEY**  
GOZUKIRMIZI N., Ari Ş., Oraler G., Okatan Y., UNSAL N.  
ACTA BOTANICA NEERLANDICA, cilt.39, sa.4, ss.379-387, 1990 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Origin and distribution of different retrotransposons in different taxa**  
Çakmak B., GÖZÜKIRMIZI N.  
Genetics & Application, cilt.2, sa.2, ss.32-37, 2018 (Scopus)
- II. **Detection of HERV-K6 and HERV-K11 transpositions in the human genome**  
Guner B. C., Karlık E., Maraklı S., Gozukirmizi N.  
BIOMEDICAL REPORTS, cilt.9, sa.1, ss.53-59, 2018 (ESCI)
- III. **Detection of HERV-K6 and HERV-K11 Transpositions in the Human Genome**  
Çakmak B., MARAKLI S., Karlık E., GÖZÜKIRMIZI N.  
BIOMEDICAL REPORTS, cilt.8, sa.6, ss.1-5, 2018 (Scopus)
- IV. **Human Endogenous retroviruses**  
Çakmak B., GÖZÜKIRMIZI N.  
The International Journal of Innovative Approaches in Science Research, cilt.2, sa.1, ss.1-7, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Bitki Biyoteknolojisinde Tarihsel Gelişmeler**  
GÖZÜKIRMIZI N., Karlık E.  
Türktob Dergisi, cilt.6, sa.24, ss.4-11, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Screening of Oryza sativa L. for Hpt Gene and Evaluation of Hpt Positive Samples Using Houba Retransposon-Based IRAP Markers**  
Yüzbaşıoğlu G., MARAKLI S., GÖZÜKIRMIZI N.  
Turkish Journal of Agricultural Research, cilt.4, sa.1, ss.59-64, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **New Player of ncRNAs: Long Non-coding RNAs**  
Karlık E., GÖZÜKIRMIZI N.  
Journal of Analytical & Pharmaceutical Research, cilt.3, sa.4, ss.64-68, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Effects of Cadmium on Sukkula Retrotransposon Polymorphism in Ailanthus Altissima (Mill.) Swingle**  
Igiebor F. C., MARAKLI S., GÖZÜKIRMIZI N.  
Journal of Molecular Biology and Genetics, cilt.1, sa.1, ss.33-36, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **STRUCTURE AND EXPRESSION ANALYSES OF THE FERTILIZATION INDEPENDENT SEED (FIS) GENE ORTHOLOGS OF THE APOMICT Boechera species**  
Yılmaz S., GÖZÜKIRMIZI N., Scott R. J., Taşkın M. K.  
Plant Cell Biotechnology and Molecular Biology, cilt.16, ss.74-83, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **BAGY2 Retrotransposon Variations in Barley Calli Cultures and Regenerated Plantlets**  
Yılmaz S., GÖZÜKIRMIZI N.  
Acta Horticulturae, cilt.1083, ss.213-218, 2015 (Scopus)
- XI. **Changes in human sirtuin 6 gene promoter methylation during aging**  
ŞAHİN K., Yılmaz S., Gözükırmızı N.  
BIOMEDICAL REPORTS, cilt.2, ss.574-578, 2014 (Scopus)
- XII. **Cytohological Studies During Cotton Somatic Embryogenesis With Brassinosteroid Application**  
Aydın Y., Talas-Oğraş T., Altınkut-Uncuoğlu A., İsmailoğlu I., Arican E., GÖZÜKIRMIZI N.  
IUFS J Biol, cilt.69, ss.33-39, 2010 (Hakemli Dergi)
- XIII. **İstanbul Üniversitesi Biyoloji Bölümü ve TÜBİTAK Gen Mühendisliği ve Biyoteknoloji Araştırma**

**Enstitüsü Önderliğinde Yerli Arpa Varyetelerinde Gerçekleştirilen Genetik Temelli Öncü Çalışmalar  
GÖZÜKIRMIZI N.**

Tr. Journal of Botany, cilt.27, ss.243-248, 2003 (Hakemli Dergi)

- XIV. **Reduction of Lignin in Tobacco Through the Expression of an Antisense Caffeic Acid-O-Methyltransferase**  
Talas-Oğraş T., Kazan K., GÖZÜKIRMIZI N.  
Tr.J.of Botany, cilt.24, ss.221-226, 2000 (Hakemli Dergi)
- XV. **Expression and Inheritance of GUS Gene in Transgenic Tobacco Plants**  
Talas-Oğraş T., GÖZÜKIRMIZI N.  
Tr. J. Botany, cilt.23, ss.297-303, 1999 (Hakemli Dergi)
- XVI. **RAPD Analysis of Genetic Variation in Barley**  
Albayrak G., GÖZÜKIRMIZI N.  
Tr. J. Agriculture & Forestry, cilt.23, ss.627-230, 1999 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Bazı Pestisitlerin Farklı Organizmalardaki Mutagenik Etkileri (Mutagenic effects of some pesticides in different organisms)**  
Oraler G., GÖZÜKIRMIZI N., Olgun A.  
Doğa Bilim dergisi seri a TÜBİTAK, Grant No. TBAG-515, cilt.8, ss.105-114, 1984 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Cytogenetic studies on Hordeum vulgare L. Treated with Mutagens**  
Oraler G., GÖZÜKIRMIZI N., Olgun A., Topaktaş M.  
İst.Üniv. Fen Fak. Mec. Seri B, cilt.46, ss.37-42, 1981 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Experimental Mutations in Barley (Hordeum vulgare L.)**  
Bilge E., Oraler G., GÖZÜKIRMIZI N., Olgun A., Topaktaş M.  
İst.Üniv., Fen Fak. Mec. Seri B, cilt.46, ss.29-35, 1981 (Hakemli Dergi)
- XX. **Effects of Some Chemicals and Rays on Vicia faba L.**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
İst. Üniv., Fen Fak. Mec. Seri B, cilt.45, 1980 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Investigations on the effect of Streptomycin on DNA synthesis in Vicia faba root tips by autoradiography method**  
Bilge E., GÖZÜKIRMIZI N.  
İstanbul Üniv. Fen. Fak., Seri B, cilt.40, ss.95-99, 1980 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Epigenetik Analizler**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Moleküler Biyolojide Kullanılan Yöntemler (4.Baskı), Güler Temizkan ve Nazlı Arda, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, ss.465-468, 2017
- II. **Genetik Çeşitlilik (Varyasyon) Analizleri**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Moleküler Biyolojide Kullanılan Yöntemler ders kitabı (Nobel Yayınevi – 4.Baskı), Güler Temizkan ve Nazlı Arda, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, ss.459-465, 2017
- III. **DNA fingerprinting in rice (Oryza sativaL.) with transposon markers**  
GÖZÜKIRMIZI N., yılmaz s., Yüzbaşıoğlu G., yılmaz s.  
Proceedings of the IX International Symposium on in vitro Culture and Horticultural Breeding, A.A.Abul-Soad, J.M.Al-Khayri, M.Lambardi, Editör, Drukkerij Graphius, Gent, ss.251-258, 2017
- IV. **Barley (Hordeum vulgare L.)improvement past, present and future**  
GÖZÜKIRMIZI N., Karlık E.  
Brewing Technology, Makoto Kanauchi, Editör, Intech-Open Science-Open Hungry Minds, Inc., Rijeka, ss.1-25, 2017
- V. **Transposon activity in plant genomes**  
GÖZÜKIRMIZI N., TEMEL A., Maraklı S., yılmaz s.

Plant Omics: Trends and Applications, Hakeem, KR, Tombuloglu, H, Tombuloglu, Editör, Springer, London/Berlin , Switzerland, ss.83-108, 2016

- VI. **Bitki Ziraati: Biyoteknolojinin etkileri**  
GÖZÜKIRMIZI N., ŞAHİN K.  
Bitki Biyoteknolojisi ve Genetik, Hüseyin Avni Öktem, Meral Yücel, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, ss.1-19, 2016
- VII. **Abiotic Stress Alleviation with Brassinosteroids in Plant Roots**  
MARAKLI S., GÖZÜKIRMIZI N.  
Abiotic and Biotic Stress, Arun Shanker and Chitra Shanker, Editör, Inteq, Rijeka, ss.373-394, 2016
- VIII. **Retrotransposon-based molecular markers; Tools for variation analysis in plants**  
GÖZÜKIRMIZI N., yilmaz s., MARAKLI S., TEMEL A.  
Applications of Molecular Markers in Plant Genome analysis and Breeding, Taski-Ajdukovic K., Editör, Research Signpost, Kerala, ss.19-45, 2015
- IX. **Bitkilerde Islah Çalışmalarında Gen Teknolojileri**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
İ.Ü.Genetik Mühendisliği ve Biyoteknoloji Sertifika Programı, Arı Ş., Gürel, F., Editör, İstanbul Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama Ve Araştırma Merkezi, İstanbul, ss.47-49, 2015
- X. **Bitkilere Gen Transfer Yöntemleri**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
İ.Ü. Genetik Mühendisliği ve Biyoteknoloji Sertifika Programı, Arı Ş., Gürel, F., Editör, İstanbul Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama Ve Araştırma Merkezi, İstanbul, ss.50-53, 2015
- XI. **Genetik Danışmanlık**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
İ.Ü.Genetik Mühendisliği ve Biyoteknoloji Sertifika Programı, Arı Ş, Gürel F, Editör, İstanbul Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama Ve Araştırma Merkezi, İstanbul, ss.44-46, 2015
- XII. **Floresan ve moleküler biyolojide uygulamaları**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Floresan temelli yeni nesilgenetik analiz uygulamaları: DNA dizi analizi, Moleküler Markör uygulamaları ve çoklu gen anlatım analizleri uygulamalı eğitim, Oğraş T., Editör, Tübitak Mam, Gebze -Kocaeli, ss.2-7, 2013
- XIII. **BİTKİ BİYOTEKNOLOJİSİ VE GENETİK: İlkeler, Teknikler ve Uygulamalar**  
Şahin K., GÖZÜKIRMIZI N.  
Bitki Ziraati: Biyoteknolojinin Etkileri, Öktem HA. Yücel M, Editör, Nobel, İstanbul, ss.1-19, 2012
- XIV. **Fluoresan ve Moleküler Biyolojide Kullanım Alanları (Floresan temelli yeni nesil genetik analiz uygulamaları kurs kitabı)**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Tübitak, Mam. Gen Mühendisliği Ve Biyoteknoloji Enstitüsü, Kocaeli, 2011
- XV. **Advances in Barley Biotechnology: Tissue Culture and Molecular Markers**  
Temel A., GÖZÜKIRMIZI N.  
Barley; Production, Cultivation and Uses., Elfson , Editör, Nova Science Publisers Inc., Ottoawa, ss.129-159, 2011
- XVI. **Fluoresan ve Moleküler Biyolojide Kullanım Alanları (Floresan temelli yeni nesil genetik analiz uygulamaları)**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Tübitak, Mam. Gen Mühendisliği Ve Biyoteknoloji Enstitüsü, Kocaeli, 2010
- XVII. **Bitki Biyoteknolojisi**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Gıda Biyoteknolojisi, Necla Aran , Editör, Nobel Yayın Dağıtım Tic.Ltd.Aş., İstanbul, ss.393-413, 2010
- XVIII. **Floresan ve Moleküler Biyolojideki Uygulamaları, Kurs Kitabı**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Tübitak, Mam, Kocaeli, 2009
- XIX. **Bitkilerde Biyoteknolojik Uygulamalar, Kurs Kitabı**  
GÖZÜKIRMIZI N.

- Tübitak, Mam, Kocaeli, 2008
- XX. **Bitkilerde Biyoteknolojik Uygulamalar. Bitkilerde Biyoteknolojik Uygulamalar Konulu Kurs GÖZÜKIRMIZI N.**  
Tübitak, İstanbul, 2007
- XXI. **Bitkilerde Biyoteknolojik Uygulamalar. Bitkilerde Biyoteknolojik Uygulamalar Konulu Kurs GÖZÜKIRMIZI N.**  
Tübitak, İstanbul, 2006
- XXII. **Bitkilerde Biyoteknolojik Uygulamalar. Bitkilerde Biyoteknolojik Uygulamalar Konulu Kurs, GÖZÜKIRMIZI N.**  
Tübitak, Kocaeli, 2005
- XXIII. **Bitkilere gen transfer yöntemleri ve transgenik analizleri GÖZÜKIRMIZI N.**  
I. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Genetik Kış Okulu, Yok, Editör, I. Ulusal Moleküler Biyoloji Ve Genetik Kış Okulu, İstanbul, ss.11-19, 2004
- XXIV. **Electroporation Transformation of Barley**  
Gurel F., GÖZÜKIRMIZI N.  
Modern Methods of Plant Analysis, Vol. 23, Plant Transformation,, Jackson J.F. and Liskens H.S, Editör, Springer-Verlag , Heidelberg, ss.69-89, 2003
- XXV. **Biyogüvenlik Sistemlerinin Oluşturulmasında Türkiyedeki Durum”, Bitki Biyogüvenlik Araştırmaları Eğitim Programı II-III, Gebze-Kocaeli, 2002.**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Tübitak, Gmbae, Kocaeli, 2002
- XXVI. **Plants of the Balkan Peninsula: into the Next Millenium**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Second Balkan Botanical Congress Proceeding, Turkey,, Gozukirmizi N, Editör, Marmara University, Technical Education Faculty,, İstanbul, ss.14-18, 2001

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Salt stres Physiological and Molecular Effects on Barley**  
GÖZÜKIRMIZI N., Karlık E.  
ICENS, Kiev, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, cilt.1, sa.1, ss.20
- II. **Identification of Transposon Movements on Colchicum chalconicum**  
Albayrak M., Karlık E., GÖZÜKIRMIZI N.  
ICAFOF, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2018, cilt.1, sa.1, ss.254
- III. **Alterations of lncRNAs Expressions Under Salinity Stress and Display of Localizations via FISH in Barley**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
ICAFOF, İzmir, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2018, cilt.1, sa.1, ss.39
- IV. **Salt stress effects on germination and lncRNA expression in barley roots**  
GÖZÜKIRMIZI N., Karlık E.  
III.Plant Breeding Congress, Girne, Kıbrıs (Kktc), 15 - 19 Ekim 2017, cilt.1, sa.1, ss.14
- V. **Historical developmants in Plant Biotechnology**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
III:Plant Breeding Congress, Girne, Kıbrıs (Kktc), 15 - 19 Ekim 2017, cilt.1, sa.1, ss.50
- VI. **Sukkula retrotransposon analyse in endemic Pinus nigra var.Piramidata and Şeneriana**  
GÖZÜKIRMIZI N., Maraklı S.  
International Conference in Recent Trends in Biotechnology and Biodiversity Conservation for Sustainable Development(Biotech 2017), Kota-Kinabalu, Malezya, 26 Eylül - 29 Ekim 2017, cilt.1, sa.1, ss.34
- VII. **Expression Analysis of lncRNAs in Barley Under Salinity Stress**

- Karlık E., GÖZÜKIRMIZI N.  
Green Biotechnology, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.95
- VIII. **Plant Transposons in Human DNA**  
Çakmak B., GÖZÜKIRMIZI N.  
Green Biotechnology, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.83
- IX. **Retrotransposon events and Genome Variations in Barley**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Green Biotechnology, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.29
- X. **Tissue Culture and Transposon Studies on Colchicum chalcedonicum**  
Albayrak M., Karlık E., GÖZÜKIRMIZI N.  
Green Biotechnology, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.86
- XI. **Identification of Rice Retrotransposons in Barley**  
Turgut F., Yılmaz S., Tufan F., GÖZÜKIRMIZI N.  
Green Biotechnology, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.65
- XII. **Analyses of Sukkula Retrotransposon in Human genome**  
Çakmak B., Maraklı S., GÖZÜKIRMIZI N.  
VI International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.231
- XIII. **Retrotransposon Analyses in Turkey Endemic Pinus nigra ssp.**  
GÖZÜKIRMIZI N., Maraklı S.  
ICAFOF, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.1066
- XIV. **Salt stress effects during germination on barley**  
Karlık E., GÖZÜKIRMIZI N.  
ICAFOF, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.107
- XV. **Kokar ağaç (Ailanthus altissima (Miller)Swingle) bitkisinin ağır metal stresi altındaki retro transposon analizleri ve fotosentez aktivitesi**  
İgiebor F. C., Maraklı S., GÖZÜKIRMIZI N., BAYÇU KAHYAOĞLU G., MOUSTAKAS M.  
Türkiye VI.Bitkii Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, cilt.1, sa.1, ss.689
- XVI. **çeltikte yabancı gen taraması ve hpt pozitif örneklerin Retrotransposon temellili IRAP markır ile değerlendirilmesi**  
Yüzbaşıoğlu G., Maraklı S., GÖZÜKIRMIZI N.  
Türkiye VI.Bitkii Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, cilt.1, sa.1, ss.770
- XVII. **Morphological, physiological and molecular characterization of barley roots germinated under salinity and ameliorated with homobrassinosteroid**  
Maraklı S., GÖZÜKIRMIZI N.  
EUROPLANT 2016, Praha, Çek Cumhuriyeti, 27 Haziran - 01 Temmuz 2016, cilt.1, sa.2, ss.6
- XVIII. **Analyses of genetic variations in rice (Oryza sativa L. cvs)by using retrotransposons movements**  
GÖZÜKIRMIZI N., Yüzbaşıoğlu G., yılmaz s., MARAKLI S.  
EUROPLANT 2016, Praha, Çek Cumhuriyeti, 27 Haziran - 01 Temmuz 2016, cilt.1, sa.1, ss.6
- XIX. **., Investigations of Houba (Tos5/Osr13), RIRE1, Hopi (Osr27) and Osr30 retrotransposons movements in rice germinated under herbicide treatments**  
GÖZÜKIRMIZI N., Yılmaz S., MARAKLI S., Yüzbaşıoğlu G.  
15. International Cereal and Bread Congress, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2016, ss.10
- XX. **Investigations on salinity and brassinosteroid effects on barley**  
MARAKLI S., GÖZÜKIRMIZI N.  
15.International Cereal and Bread Congress, İstanbul, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2016, cilt.1, sa.1, ss.9
- XXI. **Gıda üretimi: tarihsel bakış**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
ÇALIŞTAY GDO-2016: Genom Teknolojilerindeki Gelişmeler ve Biyogüvenlik Mevzuatının Değerlendirilmesi, İstanbul, Türkiye, 01 Nisan 2016, cilt.1, sa.1, ss.5
- XXII. **DNA fingerprinting Oryza sativa L. with transposon markers**  
GÖZÜKIRMIZI N., Yüzbaşıoğlu G., yılmaz s.

- IX. International Symposium on in vitro Culture and Horticultural Breeding, Giza, Mısır, 12 - 18 Mart 2016, cilt.1, sa.1, ss.91
- XXIII. **Applicarion of advanced technologies in food production**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
II. Genetics Symposium Bosnia, Banyaluka, Bosna-Hersek, 2 - 04 Ekim 2015, cilt.1, sa.1, ss.17
- XXIV. **Herbicide Induced Retrotransposon Activity in Rice**  
Yılmaz S., MARAKLI S., Yüzbaşıoğlu G., GÖZÜKIRMIZI N.  
Green Biotechnology 2015, Kocaeli, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.64
- XXV. **Gene Expression Analyses During Homobrassinosteroid Alleviation of Salt-Stressed Barley Roots**  
MARAKLI S., GÖZÜKIRMIZI N.  
Green Biotechnology 2015, Kocaeli, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.53
- XXVI. **Varietal difference4s in Hopi/Osr27 and Houba/Tos/Osr 13 retrotransposon movements in Developing Rice Seedlings**  
Yüzbaşıoğlu G., Yılmaz S., MARAKLI S., GÖZÜKIRMIZI N.  
Green Biotechnology 2015, Kocaeli, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.62
- XXVII. **Retrotransposon Activity Induced by Herbicide (Bentazone and MCPA) in Rice.**  
Yılmaz S., Yüzbaşıoğlu G., Maraklı S., GÖZÜKIRMIZI N.  
Green Biotechnology 2015, Kocaeli, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.64
- XXVIII. **İ. İ. Özyiğit, R. Vatansever, E. Filiz, N. Gözükırmızı, In silico Characterization of Silicon influx (Lsi1) Transporter Genes in Plants, Green Biotechnology Workshop, Darıca, Kocaeli, Turkey, Sept 21-23, 2015, (Poster Presentation)**  
Özyiğit İ. İ., Vatansever R., Filiz E., GÖZÜKIRMIZI N.  
Green Biotechnology 2015, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.48
- XXIX. **Hopi/Osr27 and Houba/Tos5/Osr13 retrotransposon movements in rice**  
GÖZÜKIRMIZI N., Yüzbaşıoğlu G., Yılmaz S., MARAKLI S.  
International VI. Balkan Botanical Congress, Rijeka, Hırvatistan, 14 - 18 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.64
- XXX. **Gene Expression Analyses During Homobrassinosteroid Alleviation of Salt-Stressed Barley Roots, 2015.p.90.**  
Maraklı S., GÖZÜKIRMIZI N.  
International VI. Balkan Botanical Congress, Riejeka, Hırvatistan, 14 - 18 Eylül 2015, ss.90
- XXXI. **Varietal differences in Hopi/Osr27 and Houba/Tos/Osr 13 retrotransposon movements in Developing Rice Seedlings**  
GÖZÜKIRMIZI N., MARAKLI S.  
International VI. Balkan Botanical Congress, Riejeka, Hırvatistan, 14 - 18 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.64
- XXXII. **Arpada retrotransposon çalışmaları**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015, cilt.1, sa.1, ss.18
- XXXIII. **Arpada Sire1 retrotransposonları**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Afyon, Türkiye, 21 - 24 Ağustos 2015, cilt.1, sa.1, ss.38
- XXXIV. **Analysis of Endogenous Sirevirus in Germinating Barley (Hordeum Vulgare L.)**  
GÖZÜKIRMIZI N., Cakmak B., MARAKLI S.  
XIII International Conference on Agricultural, Biotechnology, Biological and Biosystems Engineering, Rio De Janeiro, Brezilya, 11 - 12 Şubat 2015, cilt.13, sa.2, ss.209
- XXXV. **Salinity-induced Physiological and Molecular Changes in Barley and Wheat**  
Temel A., Gozukirmizi N.  
4th International Conference on Agriculture and Horticulture (AGRI), Amsterdam, Hollanda, 15 - 17 Şubat 2015, cilt.29, ss.33
- XXXVI. **Analyses of salt stress alleviation with homobrassinosteroid in germinating barley roots**  
MARAKLI S., GÖZÜKIRMIZI N.  
6th Slovenian Symposium on Plant Biology with international participation, Hoce, Maribor, Slovenya, 11 - 12 Eylül



2014, ss.28

**XXXVII. Sukkula retrotransposon insertion polymorphisms in barley calli**

GÖZÜKIRMIZI N., KARTAL-ALACAM G., YILMAZ S., MARAKLI S.

6th Slovenian Symposium on Plant Biology with international participation, Hoce, Maribor, Slovenya, 11 - 12 Eylül 2014, ss.6

**XXXVIII. Arpa Köklerinde Homobrassinosteroid ve Tuz Stresi Uygulamalarının Analizi**

MARAKLI S., GÖZÜKIRMIZI N.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.545

**XXXIX. Marakli S., Gözükirmizi N., "Arpa Köklerinde Homobrassinosteroid Ve Tuz Stresi Uygulamalarının Analizi",**

Maraklı S., GÖZÜKIRMIZI N.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, ESKİŞEHİR, TÜRKİYE,, Eskişehir, Türkiye, 23 Haziran - 27 Temmuz 2014, cilt.1, sa.1, ss.545

**XL. RETROTRANSPONON BASED MARKERS AND THEIR APPLICATIONS IN BARLEY (*Hordeum vulgare* L.cvs.) TISSUE CULTURE**

GÖZÜKIRMIZI N.

The 5 th International Symposium on Sustainable Development \_\_, Saraybosna, Bosna-Hersek, 15 - 19 Mayıs 2014, cilt.1, sa.1, ss.1

**XLI. BAGY2 RETROTRANSPONON VARIATIONS IN BARLEY CALLI CULTURES AND REGENERATED PLANTLETS**

Yılmaz S., GÖZÜKIRMIZI N.

8th International Symposium on In Vitro Culture and Horticultural Breeding, Portekiz, 1 - 04 Haziran 2013, cilt.1, sa.1, ss.15-16

**XLII. Transformation of *Nicotiana tabacum* L. with dehE gene**

Kaya Y., Yılmaz S., Maraklı S., Huyop F. Z., GÖZÜKIRMIZI N.

8th International Symposium on In Vitro Culture and Horticultural Breeding, Portekiz, 1 - 04 Haziran 2013, cilt.1, sa.1, ss.17

**XLIII. Transformation of tobacco with DehE gene from *Rhizobium* sp.**

Kaya Y., Yılmaz S., GÖZÜKIRMIZI N., Huyop F. Z.

ICAPS Advances in Plant Sciences Congress, Tayland, 1 - 04 Kasım 2012, ss.363

**XLIV. Barley retrotransposons and genomic variations**

GÖZÜKIRMIZI N.

İTÜ, Öğrenci Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 2012, ss.23

**XLV. Effects of homobrassinolide on callus growth in barley**

Temel A., GÖZÜKIRMIZI N.

IVCHB, Belçika, 1 - 04 Temmuz 2012, ss.36

**XLVI. Retrotransposition Events in Barley Callus Cultures**

Temel A., Gozukirmizi N.

7th International Symposium on In Vitro Culture and Horticultural Breeding, Ghent, Belçika, 18 - 22 Eylül 2011, cilt.961, ss.175-179

**XLVII. Retrotransposition events in barley tissue cultures**

Temel A., GÖZÜKIRMIZI N.

IVCHB, Belçika, 1 - 04 Ekim 2011, ss.172

**XLVIII. Effects of epirubicine on barley mature embryo germination and retrotransposons**

Gozukirmizi N., Hamat H., Yilmaz S., Temel A.

European Biotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.22

**XLIX. DNA methylation analyses of monozygotic twins**

Sahin K., Yilmaz S., Temel A., Gozukirmizi N.

European Biotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.22

**L. Variations in BARE-1 insertion patterns in barley callus cultures**

GÖZÜKIRMIZI N., Evrensel C., Yılmaz S., Temel A.

FESPB, İspanya, 1 - 04 Ekim 2010, ss.89

- LI. **Genetically Modified Organisms, Laws and Applications in Turkey**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Vth International Bioengineering Congress, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2010, ss.21
- LII. **Genetic and epigenetic variations in barley calli cultures**  
GÖZÜKIRMIZI N., Evrensel C., Kartal G., Temel A.  
Vth Balkan Botanical Congress,, Sırbistan Ve Karadağ, 1 - 04 Eylül 2009, ss.107
- LIII. **Biotechnological works on native *Hordeum vulgare* L. Cultivars**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
International symposium on Biotechnology, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2009, ss.20
- LIV. **Direct Organogenesis and Efficient Rooting from Cotyledonary Nodes of Cotton (*Gossypium hirsutum* L.)**  
GÖZÜKIRMIZI N., Ozyigit İ.  
Conference of Plant Scientists (9th National Meeting of Plant Scientists), Pakistan, 1 - 04 Nisan 2008, ss.50
- LV. **Screening of Yr10 wheat (*Triticum aestivum*L.) yellow rust (*Puccinia striiformis*) resistance gene in bread wheat cultivars.**  
GÖZÜKIRMIZI N., Temel A., Şentürk-Akfatır F., Ertuğrul F., Yumurtaçı A., Aydın Y., Talas-Oğraş T., Bolat N., Yorgancılar Ö., Belen S., et al.  
7 th International Symposium in the Series RECENT ADVANCES IN PLANT BIOTECHNOLOGY, Slovakya, 1 - 04 Haziran 2007, ss.15
- LVI. **Barley chromosomes as a tool for mutation, tissue culture and gene localization studies**  
Gozukirmizi N., Altinkut A.  
6th European Cytogenetics Conference, İstanbul, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2007, cilt.15, ss.269-270
- LVII. **Cytohystology and medea gene expression during cotton somatic embryogenesis with brassinosteroid application Congress**  
GÖZÜKIRMIZI N., Aydın Y., Altinkut-Uncuoğlu A., İsmailoğlu I., Talas-Oğraş T.  
XV.FEPBS Congress, Fransa, 1 - 04 Temmuz 2006, ss.96
- LVIII. **Antimicrobial activity of peptides from *Pseudoacacia* seed.**  
Talas-Oğraş T., İpekçi-Altaş Z., Bayroviç K., GÖZÜKIRMIZI N.  
31st FEBS, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2006, ss.29
- LIX. **The importance of inherited disorders in Turkish patients**  
Dolek B., Celayir F., laleli Y., GÖZÜKIRMIZI N.  
41.Congress of the European society of Surcigal Research, Almanya, 1 - 04 Haziran 2006, ss.67
- LX. **Biosafety Research capacity in Turkey**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
TÜBİTAK; ULUSLARARASI BİLİM VE ARAŞTIRMA GÜNLERİ, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2005, ss.22
- LXI. **Effects of Brassinosteroid on cotton regeneration**  
GÖZÜKIRMIZI N., Aydın Y., Talas-Oğraş T., İpekçi-Altaş Z.  
International Botanical Congress, Avusturya, 1 - 04 Eylül 2005, ss.221-226
- LXII. **Tissue culture and gene transfer systems of cotton (*Gossypium hirsutum* L.)var.Çukurova 1518 from Turkey.**  
Ozyigit İ., GÖZÜKIRMIZI N., Semiz Derman B.  
ICEB, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 2005, ss.25
- LXIII. **Indirect plant regeneration from Hypocotyl, Cotyledon and Mature Embryos of Five Different Sunflower Genotypes (*Helianthus annuus* L.) from Turkey.**  
Ozyigit İ., GÖZÜKIRMIZI N., Semiz Derman B.  
ICEB, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 2005, ss.25
- LXIV. **High Frequency Callus Induction, Somatic Embryo Formation and Plant Regeneration from Different Explants of Cotton**  
Aydın Y., İpekçi-Altaş Z., Talas-Oğraş T., Bayroviç K., Zehir A., GÖZÜKIRMIZI N.  
FESPB Congress, Polonya, 1 - 04 Ağustos 2004, ss.18

- LXV. **Development of Tissue Culture and Transformation Systems in Populus tremula to Modify Lignin Biosynthesis**  
GÖZÜKIRMIZI N., Bajrovic K., İpekci Z., Oğraş T., Boydak M., ÖZDEN Ö., Tanrıyar H., Balkan H., Tunçtaner K., Çalıkoğlu M., et al.  
9. International Congress on Plant Tissue and Cell Culture, Kudüs, İsrail, 14 - 19 Haziran 1998, ss.146-147
- LXVI. **Modification of Lignin and Peroxides Activity in Populus tremula by Antisense Technology**  
GÖZÜKIRMIZI N., Bajrovic K., Boydak M., Akalp T., ÖZDEN Ö., Tanrıyar H., Balkan H., Tunçtaner K., Çalıkoğlu M., Tullukcu M., et al.  
IUFRO XI. World Forestry Congress, Antalya, Türkiye, 13 - 22 Ekim 1997, cilt.2, ss.214-215
- LXVII. **Agrobacterium-Mediated Transformation of Peroxidase Gene to Tissue Culture of Populus tremula**  
İpekci Z., Bajrovic K., Oğraş T., GÖZÜKIRMIZI N., ÖZDEN Ö., Boydak M., Tanrıyar H., Balkan H., Tunçtaner K., Çalıkoğlu M., et al.  
First Balkan Botanical Congress, Thessaloniki, Yunanistan, 19 - 22 Eylül 1997, ss.152-153
- LXVIII. **Regeneration and Transformation of Populus tremula with Antisense p OMT8 From Stylosanthes humulis**  
Bajrovic K., İpekci Z., Oğraş T., GÖZÜKIRMIZI N., Boydak M., ÖZDEN Ö., Akalp T., Balkan H., Tanrıyar H., Tunçtaner K., et al.  
First Balkan Botanical Congress, Thessaloniki, Yunanistan, 19 - 22 Eylül 1997, ss.140-141
- LXIX. **Selection and Biotechnological Improvement of Poplar Clones for Paper Industry**  
Tunçtaner K., Boydak M., Akalp T., GÖZÜKIRMIZI N., ÖZDEN Ö., Tanrıyar H., Balkan H., Bajrovic K., Çalıkoğlu M., Tullukcu M., et al.  
IUFRO XI. World Forestry Congress, Antalya, Türkiye, 13 - 22 Eylül 1997, cilt.1, ss.200-201
- LXX. **Establishment of DNA banks and DNA Finger Prints of Poplar Clones for Long-Term Conservation of Poplar Genetic Resources in Turkey**  
GÖZÜKIRMIZI N., Bajrovic K., Oğraş T., Büyükkeskin R., Boydak M., ÖZDEN Ö., Çalıkoğlu M., Tanrıyar H., Balkan H., Tunçtaner K., et al.  
International Symposium on in situ Conservation of Plant Genetic Diversity, Ankara, Türkiye, 4 - 08 Kasım 1996, ss.32-33

## Diğer Yayınlar

- I. **Hordeum vulgare L.SIRE-1 retrotransposon GAG, ENV and RT partial sequences**  
Çakmak B., MARAKLI S., GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.1-3, 2016
- II. **Fluoresan ve Moleküler Biyolojide Kullanım Alanları (Floresan temelli yeni nesil genetik analiz uygulamaları)**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.30, 2010
- III. **Brassinosteroidlerin Pamukta Embriyogenik Doku Oluşumu ve Sitogenetik Etkileri**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.25, 2006
- IV. **Avrupa Birliği Sürecinde Türkiye’de Biyoteknoloji ve Gelecek Stratejileri Panel “Tarımsal Boyut” Biyoteknoloji Yüzyılı ve Türkiye**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Sunum, ss.33, 2006
- V. **Bitkilerde Biyoteknolojik Uygulamalar. Bitkilerde Biyoteknolojik Uygulamalar**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.6-13, 2005
- VI. **Genetik olarak değiştirilmiş bitki ve bitki kökenli gıdaların tanımlanmasında kullanılan yöntemler**  
GÖZÜKIRMIZI N.

- Diğer, ss.58-60, 2005
- VII. **Bitkilere gen transfer yöntemleri ve transgenik analizleri**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.11-19, 2004
- VIII. **Bitki Genom Projeleri ve Transkriptom Analizleri**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.20-22, 2004
- IX. **Biyogüvenlik Sistemlerinin Oluşturulmasında Türkiye'deki Durum**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.85-88, 2002
- X. **Bitki Genetik Mühendisliğinde Biyoetik ve Biyogüvenlik**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.77-84, 2002
- XI. **Tarım ve Ormancılıkta Genetik Mühendisliği**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.50-54, 2002
- XII. **Transgenik Bitkiler, Biyogüvenlik ve Biyoetik”, Bitki Biyogüvenlik Araştırmaları Eğitim Programı**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.97-100, 2001
- XIII. **Bitkisel Üretimde Biyoteknoloji Uygulamaları**  
GÖZÜKIRMIZI N., ARI Ş.  
Diğer, ss.25, 1996
- XIV. **Bitki Biyoteknolojisi II : Bitkilere Gen Transferi**  
Gözükırmızı N., Arı Ş., Arıcan E., Albayrak G.  
Diğer, ss.25, 1996
- XV. **Bitki Dokusundan Ayrılmasında Yeni Teknoloji**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.67, 1996
- XVI. **Bitki Doku Kültürleri ve Kağıt Endüstrisi**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.55, 1996
- XVII. **Biyoteknoloji Tarımda Çığır Açacak**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.30, 1995
- XVIII. **Genetik, Gen mühendisliği ve biyoteknoloji alanında Türkiye'nin vizyonu ve somut hedefler (politika önerisi).**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.25, 1995
- XIX. **Bitki Biyoteknolojisi I: Doku Kültürü ve Moleküler Uygulamalar**  
GÖZÜKIRMIZI N.  
Diğer, ss.22, 1993

## **Desteklenen Projeler**

GÖZÜKIRMIZI N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kağıtlık hammadde nitelikleri biyogenetik olarak geliştirilmiş olarak kavak klonlarının üretimi, 2001 - 2006

GÖZÜKIRMIZI N., Diğer Uluslararası Fon Programları, Bitki Biyoteknolojisi, 1992 - 2002

GÖZÜKIRMIZI N., Diğer Uluslararası Fon Programları, Paulownia elongata' nın doku kültürü sistemlerinin optimizasyonu, mikroüretimi, 1998 - 2000

GÖZÜKIRMIZI N., Diğer Uluslararası Fon Programları, Pamuğun biyoteknolojik yöntemlerle ıslahı, 1998 - 2000

GÖZÜKIRMIZI N., AB Destekli Diğer Projeler, EUREKA, Cerealsstresstol -1322, 1996 - 1999  
Arı Ş., Gözükirmızı N., NATO Destekli Araştırma Projesi, A comparative study on callus induction , plant regeneration and chromosomal variations from different explant of barley (*Hordeum vulgare* L.), 1987 - 1992  
GÖZÜKIRMIZI N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Sorgum bitkisinin biyoteknolojik yöntemlerle ıslahı, 1987 - 1988  
GÖZÜKIRMIZI N., TÜBİTAK Projesi, Bazı pestisidlerin farklı organizmalardaki mutagenik etkileri, 1976 - 1978

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Manas Tarım Veteriner ve Yaşam Bilimleri Dergisi / Manas Journal of Agriculture Veterinary and Life Science, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2017 - Devam Ediyor  
Genetics and Application, Editör, 2017 - Devam Ediyor  
Journal of Cell and Molecular Biology, Yayın Kurul Üyesi, 2016 - Devam Ediyor  
MOLBİGEN, Editörler Kurulu Üyesi, 2016 - Devam Ediyor  
Plant Breeding and Genetics, Editörler Kurulu Üyesi, 2016 - Devam Ediyor  
Journal of Plant breeding and Genetics , Yayın Kurul Üyesi, 2012 - Devam Ediyor  
İ.Ü.Biyoloji Dergisi , Yayın Kurul Üyesi, 2010 - Devam Ediyor  
Genetics and Breeding , Yayın Kurul Üyesi, 2003 - Devam Ediyor  
Biotechnology and Biotechnological Equipment , Yayın Kurul Üyesi, 1998 - Devam Ediyor  
GM Crops , Yayın Kurul Üyesi, 2011 - 2017

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

International Society for Horticultural Science, Üye, 2011 - Devam Ediyor  
IAPTC, Üye, 2010 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

Biotechnology andBiotechnological Equipment, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2017  
Premier Publishers, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2017  
Industrial crops and products, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017  
Trakya University Journal of Natural Sciences, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2017  
Biotechnology andBiotechnological Eqipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017  
Biotechnology andBiotechnological Eqipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017  
Industrial crops and products, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2017  
Turkish Journal of Botany, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017  
Biotechnology andBiotechnological Eqipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017  
Erzincan University journal of Science and Technology, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2017  
Industrial crops and products, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017  
Industrial crops and products, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017  
International Letters of Natural Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2017  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2016  
Industrial Crops and Products, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016  
Computational Biology and Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016  
Industrial Crops and Products, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016  
The Journal of Animal and Plant Sciences (The JAPS), SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2016  
Industrial Crops and Products, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016

Biotechnology & Biotechnological Equipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016  
Industrial Crops and Products, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016  
The Journal of Animal and Plant Sciences , SSCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2016  
The Journal of Animal and Plant Sciences (The JAPS), SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016  
Biotechnology & Biotechnological Equipment, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2016  
Computational Biology and Chemistry, SSCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2016  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, SSCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2015  
Industrial Crops and Products, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015  
BMC Genomics, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015  
ACADEMIA JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2015  
Brazilian Journal of Botany, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2015  
Water, Air and Soil Pollution, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015  
African Journal of Food Science, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2015  
Plant Physiology and Biochemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015  
Turkish Journal of Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2015  
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2015  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2014  
Industrial Crops and Products, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2014  
Industrial Crops and Products, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2014  
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ YUZUNCU YIL UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2014  
Greener Journals, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2014  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2014  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014  
Journal of Agricultural Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2014  
Acta Biologica Cracoviensia Series Botanica, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2014  
Turkish Journal of Biology, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2014  
MJM, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2014  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2014  
PLANT CELL BIOTECHNOLOGY AND MOLECULAR BIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014  
Pharmaceutical Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014  
PLANTCELL BIOTECHNOLOGY AND MOLECULAR BIOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014  
Acta Agriculturae Scandinavica, Section B - Plant Soil Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2013  
Turkish Journal of Biology, BIY-1309-69, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2013  
JPBG, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2013  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2013  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, SSCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2013  
AJB, SSCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2013  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2013  
Turkish Journal of Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013  
Biotechnology and Biotechnological Equipment, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013  
American Journal of Plant Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013  
PlosOne, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013

## Metrikler

Yayın: 209

Atf (WoS): 357

Atf (Scopus): 389

H-İndeks (WoS): 13

H-İndeks (Scopus): 13

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

ICENS, Katılımcı, Kyyiv, Ukrayna, 2018

Bitki Islahı ve Genetiği Öğrenci Kongresi, Katılımcı, Niğde, Türkiye, 2018

ICAFOF, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2018

GENÇOMU KONGRESİ, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2018

G.E.N.2, Katılımcı, Kocaeli, Türkiye, 2018

Biotechnological studies on Barley/Gebze Teknik Üniversitesi, Katılımcı, Kocaeli, Türkiye, 2017

Bitki Biyoteknolojisinde Tarihsel Gelişmeler /Yeditepe Üniversitesi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

III.International Breeding Congress, Katılımcı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2017

Green Biotechnology, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

International Conference in Recent Trends in Biotechnology and Biodiversity Conservation for Sustainable Development(Biotech 2017), Katılımcı, Kota Kinabalu, Malezya, 2017

GENAREL STUDENT CONGRESS, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017

ICAFOF, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2017

Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2016

EUROPLANT 2016, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2016

15.International Cereal and Bread Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016

ÇALIŞTAY GDO-2016: Genom Teknolojilerindeki Gelişmeler ve Biyogüvenlik Mevzuatının Değerlendirilmesi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016

BİYOM, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016

ISHS In vitro Horticultural Breeding, Katılımcı, Al-Qahira, Mısır, 2016

II.Genetics Symposium, Bosnia -Herzegovina, Katılımcı, Banyaluka, Bosna-Hersek, 2015

Bitki Biyolojisi, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 2015

Green Biotechnology Workshop, Katılımcı, Gebze, Türkiye, 2015

International VI. Balkan Botanical Congress, Katılımcı, Rijeka, Hırvatistan, 2015

Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji, Katılımcı, Afyon, Türkiye, 2015

İ.Ü.Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölüm Semineri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

International RCMUN, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

Öğretmenlere Yönelik Sertifika Programı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

International Conference on Bioinformatics and Molecular Biology, Katılımcı, Brezilya, 2015

Genom Varyasyonları ve Analizleri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014

6th Slovenian Plant Biology Symposium with International Participation, Katılımcı, Maribor, Slovenya, 2014

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2014

ISSD, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2014

Somatik varyasyonlar, Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2014

Conference on Botany, Katılımcı, Suzhou, Çin, 2014

25th Annual Meeting of the Thai Society for Biotechnology and International Conference" (TSB 2013), Katılımcı, Bangkok, Tayland, 2013

Floresan Temelli Yeni Nesil Genetik Analiz Uygulamaları, Katılımcı, Gebze/Kocaeli, Türkiye, 2013

8th International Symposium on In Vitro Culture and Horticultural Breeding, Katılımcı, Coimbría, Portekiz, 2013

Biosciences Biotechnology and Current Developments in Plant Tissue Culture Research, Katılımcı, Johor, Malezya, 2013

İstanbul Teknik Üniversitesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Bitki doku kültürleri, Gen transferleri ve GDO analizleri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

ICAPS Advances in Plant Sciences Congress, Katılımcı, Chiang Mai, Tayland, 2012

Türkiye'de Transgenik teknolojinin gelişimi. GDO Tanısı Sempozyumu, Katılımcı, Türkiye, 2012

İ.Ü. Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü, Genetik ve Sanat, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012

IVCHB, Katılımcı, Gent, Belçika, 2011

European Biotechnology Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011

IVCHB, Katılımcı, Gent, Belçika, 2011

Eurobiotech 2011, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011

1. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2010

FESPB Congress, Katılımcı, Valensiya, İspanya, 2010

Pamuk (*Gossypium hirsutum* L.)'da Doku Kültürü ve SDS-PAGE Analizleri. 1. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2010

FESPB Congress, Katılımcı, Valensiya, İspanya, 2010

Vth International Bioengineering Congress, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2010

International symposium on Biotechnology: Developments and Trends, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009

International symposium on Biotechnology, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009

Vth Balkan Botanical Congress, Katılımcı, Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 2009

XVI: FESPB Congress, Katılımcı, Tampere, Finlandiya, 2008

XVI: FESPB Congress, Katılımcı, Tampere, Finlandiya, 2008

Brassinosteroidlerin arpa kök büyümesi ve hücre bölünmesi üzerine etkileri. Biyoloji Kongresi,, Katılımcı, Türkiye, 2008

Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2008

9th National Meeting of Plant Scientists, Katılımcı, Faisalabad, Pakistan, 2008

Tıbbi Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2007

6th European Cytogenetics Conference, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007

6th European Cytogenetics Conference, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007

Genetik olarak değiştirilmiş organizmalar, yasalar ve yurdumuzdaki uygulamalar. Tıbbi Biyoloji Kongresi,, Katılımcı, Türkiye, 2007

Biotechnology: Impact on high quality plant production, Katılımcı, Stara Lesna, Slovakya, 2007

Recent Advances in Plant Biotechnology, Katılımcı, Bratislava, Slovakya, 2007

Brassinosteroid uygulaması ile pamukta somatic embriyogenez sırasında sitohistoloji ve medea gen anlatımı.VII. Tarla Bitkileri Kongresi,, Katılımcı, Türkiye, 2007

Tarla Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2007

FEBS, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2006

XV.FEPBS Congress, Katılımcı, Lyon, Fransa, 2006

XV.FEPBS Congress, Katılımcı, Lyon, Fransa, 2006

41.Congress of the European society of Surgical Research, Katılımcı, Tostock, Almanya, 2006

TUBITAK; ULUSLARARASI BİLİM VE ARAŞTIRMA GÜNLERİ, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2005

International Botanical Congress, Katılımcı, Viyana, Avusturya, 2005

International Botanical Congress, Katılımcı, Viyana, Avusturya, 2005

Transgenik Bitki, hayvan, gıdalar ve Ulusal Biyogüvenlik kanun taslağı 1. Tıbbi Biyolojik Bilimler Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2005

1. Tıbbi Biyolojik Bilimler Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2005

Temel Tıp Bilimleri Bölümü Açılış Etkinlikleri, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2004

FESPB Congress, Katılımcı, Krakow, Polonya, 2004

Bitkilere ve Hayvanlara Gen Transfer yöntemleri ve Transgenik Analizleri İ.Ü. Cerrahpaşa Tıp Fak. Temel Tıp Bilimleri Bölümü Açılış Etkinlikleri, Katılımcı, Türkiye, 2004

The Ukrainian-United Kingdom Workshop on Biotech Approches to Engineering Plant Growth, Katılımcı, Yalta, Ukrayna, 2004

Gıda Güvenliği ve Sağlık Riskleri Çalıştayı, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2003

Genetik olarak değiştirilmiş bitki ve bitki kökenli gıdaların tanımlanmasında kullanılan yöntemler.Gıda Güvenliği ve Sağlık



Riskleri Çalıştayı, Katılımcı, Türkiye, 2003  
GMO Conference, Katılımcı, Sofya, Bulgaristan, 2003  
Third International Balkan Botanical Congress, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2003  
GMO Conference Agribio Institute-Bulgaristan, Katılımcı, Varna, Bulgaristan, 2003  
Third International Balkan Botanical Congress, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2003  
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2002  
İstanbul Üniversitesi Biyoloji Bölümü ve TÜBİTAK GMBAE, Bitki Biyoteknolojisi Grubu İşbirliği ile *Hordeum vulgare* L.'de Gerçekleştirilen Biyoteknolojik Temelli Öncü Çalışmaları", XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi,, Katılımcı, Türkiye, 2002  
Second Turkish Israel Joint Conference on Plant Genetics and Biotechnology, Katılımcı, Kocaeli, Türkiye, 2001  
Second Turkish Israel Joint Conference on Plant Genetics and Biotechnology, Katılımcı, Gebze/Kocaeli, Türkiye, 2001  
1st Eusian Congress on Molecular Biotechnology, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2001  
Transgenik Bitkilerin Geliştirilmesinde Kullanılan Yöntemler", Küreselleşme Sürecinde Biyoteknoloji ve Biyogüvenlik Sempozyumu,, Katılımcı, Türkiye, 2001  
Küreselleşme Sürecinde Biyoteknoloji ve Biyogüvenlik Sempozyumu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2001  
Proceeding of 1st Eusian Congress on Molecular Biotechnology, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2001  
Second Balkan Botanical Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2000  
Transgenik Tütün (*Nicotiana tabacum* L.) Bitkilerinde İntron Dizilerinin B-glukoronidaz Gen Anlatımına Etkisi", XIV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 1998  
Arpa ve Buğdayda Kuraklığa Dirençli Genotiplerin Fizyolojik ve Genetik Parametrelerle Seçilmesi", Bitkilerde Stres Fizyolojisinin Molüküler Temelleri, Katılımcı, Türkiye, 1998  
XIV. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 1998  
Bitkilerde Stres Fizyolojisinin Molüküler Temelleri, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 1998  
First Balkan Botanical Congress, Katılımcı, Selanik, Yunanistan, 1998  
Progress in Botanical Research, First Balkan Botanical Congress, Katılımcı, Selanik, Yunanistan, 1997  
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1996  
First European Seminar on Sorghum for Energy and Industry, Katılımcı, Toulouse, Fransa, 1996  
Kavak (*Populus*) Klonları Üzerinde Biyoteknolojik Çalışmalar", XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi,, Katılımcı, Türkiye, 1996  
In vitro Culture and Horticulture Breeding, Katılımcı, Jerusalem, İsrail, 1996  
Arpa Malt Sempozyumu, Katılımcı, Konya, Türkiye, 1996  
Arpa Doku Kültürlerinin Kurulması ve Önemi", Arpa Malt Sempozyumu, Katılımcı, Türkiye, 1996  
International Symposium on in situ Conservation of Plant Genetic Diversity, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 1996  
Patateste (*Solanum Tuberosum* L.) *Agrobacterium rhizogenes* ile Transformasyon", 9. KÜKEM Kongres, Katılımcı, Türkiye, 1996  
Biyoteknoloji ve Bitki Islahı Workshop, Katılımcı, Gebze -Kocaeli, Türkiye, 1995  
9.KÜKEM Kongresi, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 1995  
Hordeum (Arpa)'da Genetik Stabilite, Germplasm Örneklerinde Polimorfizm ve Genetik Haritalama için RAPD Yöntemi ile Parmakizi Çalışmaları ve Arpa Islahına Etkileri", Biyoteknoloji ve Bitki Islahı Workshop,, Katılımcı, Türkiye, 1995  
First Balkan Countries Workshop, Katılımcı, Varna, Bulgaristan, 1995  
Milli Tütün Komitesi 13. Toplantısı, Katılımcı, Cevizli-İstanbul, Türkiye, 1995  
Tütün Bitkisinde Değişik Vektörler Kullanılarak Gen Aktarımı ve Ekspresyon Analizleri", Milli Tütün Komitesi 13. Toplantısı, Katılımcı, Türkiye, 1995  
Arpa Melezlerinin Moleküler Markır Yöntemleri ile Tanımlanması", Tarla Bitkileri Kongresi,, Katılımcı, Türkiye, 1994  
II. Ulusal Biyoteknoloji Simpozyumu, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1994  
Tütün ve Patates Bitkilerine Gen Aktarımı", XII.Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 1994  
Transgenik Patates Bitkilerine Gen Aktarımı", II. Ulusal Biyoteknoloji Simpozyumu,, Katılımcı, Türkiye, 1994  
XII.Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 1994  
VIII. International Congress of Plant tissue and Cell Culture, Katılımcı, Firenze, İtalya, 1994  
VIII. International Congress of Plant tissue and Cell Culture, Katılımcı, Floransa, İtalya, 1994  
Tarla Bitkileri Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 1994  
International Botanical Congress, Katılımcı, Yokohama, Japonya, 1993  
Agricultural Biotechnology Proceeding of Asia-Pacific Conference on Agricultural Biotechnology,, Katılımcı, Beijing, Çin,

1992

Asia Pacific conference on Agricultural Bitechology, Katılımcı, Pekin, Çin, 1992

Yerli Arpa Varyetesi 160'da Husule Getirilen Mutantların Tarımda Yararlanılması Yolunda Çalışmalar" Bitki Islahı Simpozyumu,, Katılımcı, Türkiye, 1980

Bitki Islahı Simpozyumu, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 1980

## Burslar

Fransız Hükümeti Kültür Bursu, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 1985 - Devam Ediyor

## Ödüller

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, İ.Ü.Yayın Ödülü, Haziran 2017

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü Yayın Ödülü, İstanbul Üniversitesi, Haziran 2016

GÖZÜKIRMIZI N., Yayın, Danışman Ödülü, TÜBİTAK UBYT, Haziran 2016

GÖKMEN Z., SAYIL M. Ç., KARAIŞMAİLOĞLU M. C., GÖZÜKIRMIZI N., DENİZ N. G., ORTABOY S., GÖKMEN Z., ORTABOY S., MATARACI KARA E., DURMUŞ T., Yayın Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, Mayıs 2015

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, İ.Ü.Yayın Ödülü, Mayıs 2015

GÖZÜKIRMIZI N., Son 10 yılda 25 yayın yapan Araştırmacı, İ.Ü.Bilimsel Araştırmalar Birimi, Mayıs 2015

GÖZÜKIRMIZI N., BİLİMSEL TELİF VE ÇEVİRİ ESER ÖDÜLLERİ PROGRAMI (TEÇEP), TÜBA, Haziran 2014

GÖZÜKIRMIZI N., Yayın ödülü, BAP, Mayıs 2014

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın ödülü, BAP, Nisan 2013

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 2012

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 2011

GÖZÜKIRMIZI N., En Fazla Doktora Tezi Yöneten Öğretim Üyesi, İ.Ü.Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs 2010

GÖZÜKIRMIZI N., Son 10 yılda 25 yayın yapan araştırmacı, BAP, Nisan 2010

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 2009

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 2008

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 2007

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 2006

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 2005

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 2004

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 2003

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 2002

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 2001

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 2000

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 1999

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 1998

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 1997

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 1996

GÖZÜKIRMIZI N., İ.Ü.Yayın Ödülü, BAP, Nisan 1995

## Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Tübitak, Marmara Araştırma Merkezi

Diğer, Tübitak, Çittae

Diğer, Tübitak, Marmara Araştırma Merkezi