

Asst. Prof. GÜLÇİN AKGÖREN PALABIYIK

Personal Information

Office Phone: [+90 228 214 1652](tel:+902282141652)

Email: gulcin.akgoren@bilecik.edu.tr

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/gulcin.akgoren>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-5354-2346

Publons / Web Of Science ResearcherID: IZE-0563-2023

ScopusID: 57211390495

Yoksis Researcher ID: 11297

Education Information

Doctorate, Bilecik Seyh Edebali University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Turkey 2012 - 2016

Postgraduate, Eskisehir Osmangazi University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Turkey 2009 - 2011

Undergraduate Double Major, Eskisehir Osmangazi University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 2005 - 2008

Undergraduate, Eskisehir Osmangazi University, Ziraat Fakültesi, Ziraat Mühendisliği Bölümü, Turkey 2004 - 2008

Dissertations

Doctorate, BAZI EKMEKLİK BUĞDAY ÇEŞİTLERİNDE SÜRME HASTALIĞINA KARŞI DAYANIKLILIĞIN KALITIMI, Bilecik Seyh Edebali University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2016

Postgraduate, Bazı çörekotu (*Nigella sativa* L.) populasyonlarının tarımsal özellikleri, Eskisehir Osmangazi University, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2011

Research Areas

Agriculture, Infield Plants, Biotechnology, Molecular Biology and Genetics

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Bilecik Seyh Edebali University, Meslek Yüksekokulu, Park Ve Bahçe Bitkileri, 2023 - Continues

Assistant Professor, Bilecik Seyh Edebali University, Pazaryeri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2020 - 2023

Lecturer, Bilecik Seyh Edebali University, Pazaryeri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, 2010 - 2020

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Bilecik Seyh Edebali University, Pazaryeri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler, 2021 - 2023

Head of Department, Bilecik Seyh Edebali University, Pazaryeri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, 2021 -

2023

Head of Department, Bilecik Seyh Edebali University, Pazaryeri Meslek Yüksekokulu, Finans Bankacılık Ve Sigortacılık, 2021 - 2023

Head of Department, Bilecik Seyh Edebali University, Pazaryeri Meslek Yüksekokulu, Büro Hizmetleri Ve Sekreterlik, 2021 - 2023

Head of Department, Bilecik Seyh Edebali University, Pazaryeri Meslek Yüksekokulu, Eczane Hizmetleri, 2021 - 2023

Courses

Canlıların Moleküler Yapıları, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Sürdürülebilir Tarım, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE SEMİNER, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Kariyer Planlama ve Geliştirme, Associate Degree, 2019 - 2020

Ticaret Hukuku, Associate Degree, 2019 - 2020

Çevre Kirliliği ve İnsan Sağlığı, Associate Degree, 2019 - 2020

Bilimsel ve Mesleki Etik, Associate Degree, 2019 - 2020, 2015 - 2016

Genel Hukuk, Associate Degree, 2019 - 2020

ORGANİK KİMYA, Associate Degree, 2019 - 2020, 2017 - 2018

Tarımsal Yapılar ve Sulama, Associate Degree, 2019 - 2020, 2013 - 2014

Sosyal Sorumluluk ve Gönüllülük, Associate Degree, 2019 - 2020

TOPRAK BİLGİSİ BİTKİ BESLEME VE GÜBRELEME, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

GENEL KİMYA, Associate Degree, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

BAHARAT VE KEYİF BİTKİLERİ DEĞERLENDİRME, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012

BİTKİ EKOLOJİSİ, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

ÇEVRE VE ORGANİK TARIM, Associate Degree, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

BİTİRME ÖDEVİ, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

KOZMETİK VE TEMİZLİK PREPERATLARI, Associate Degree, 2017 - 2018

TIBBİ AROMATİK BİTKİLER YETİŞTİRME TEKNİĞİ I, Associate Degree, 2016 - 2017

KEYF BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ, Associate Degree, 2016 - 2017

GENETİK, Associate Degree, 2016 - 2017

PARFÜM BİTKİLERİ DEĞERLENDİRME TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

Organik Kimya I, Associate Degree, 2015 - 2016

Analitik Kimya I, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Organik Kimya II, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Ürün İşleme Teknolojisi Muhafaza ve Pazarlama, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Yetiştirme Tekniği, Associate Degree, 2015 - 2016

Bitki Islahı ve Genetik, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Yetiştirme Tekniği, Associate Degree, 2014 - 2015

Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, Associate Degree, 2014 - 2015

Bitki Islahı ve Tohumculuk, Associate Degree, 2014 - 2015

Kimya ve Bitki Biyokimyası, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Ekoturizm, Associate Degree, 2013 - 2014

Toprak Bilgisi ve Bitki Besleme, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Baharat ve Keyif Bitkileri, Associate Degree, 2013 - 2014
Doğa Koruma ve Milli Parklar, Associate Degree, 2013 - 2014
Organik Tohum Teknolojisi, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Organik Tarımın Genel İlkeleri Kontrol ve Sertifikasyon, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Bitki Koruma, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Bitki Besleme ve Gübreleme, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Tohumculuğu, Associate Degree, 2012 - 2013
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Yetiştirme Tekniği II, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Tarımsal Mekanizasyon , Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Toprak Bigisi, Associate Degree, 2012 - 2013
Doğal Bileşikler Kimyası, Associate Degree, 2012 - 2013
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Yetiştirme Tekniği I, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012
Seminer, Associate Degree, 2011 - 2012
Organik Gübreler ve Gübreleme, Associate Degree, 2011 - 2012
Tarla Bitkileri Tarımı ve Ekolojisi, Associate Degree, 2011 - 2012
Kozmetiğe Giriş I, Associate Degree, 2010 - 2011
Kozmetik Üretim Teknikleri, Associate Degree, 2010 - 2011
Proje, Associate Degree, 2010 - 2011
Kozmetik Hammaddeleri, Associate Degree, 2010 - 2011
Estetik Bilgisi, Associate Degree, 2010 - 2011

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The determination of the resistance inheritance against common bunt in wheat and half-diallel hybrids**
AKGÖREN PALABIYIK G., POYRAZ İ., Umay A.
Plant Protection Science, vol.55, no.4, pp.255-261, 2019 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Efficacy Investigation for Some Markers Detecting Yellow Rust Resistance Genes in Bread Wheat Varieties**
Akgören Palabiyık G., Poyraz İ.
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.9, no.2, pp.1026-1034, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **CHEMICAL COMPOSITION OF THE FIXED AND ESSENTIAL OILS OF NIGELLA SATIVA L. FROM TURKEY**
AKGÖREN PALABIYIK G., AYTAÇ Z.
Current Perspectives on Medicinal and Aromatic Plants, vol.1, no.1, pp.19-27, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Sürme Hastalığına Karşı Dayanıklı ve Hassas Ekmeklik Buğdayların Genetik Çeşitliliğinin ISSR Markörleriyle Belirlenmesi**
Akgören G., Poyraz İ., Umay A.
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, vol.5, no.12, pp.79-87, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Research of affiliation between virulence and cell size of different Tilletia foetida Isolates By SEM analysis**
Akgören Palabiyık G., Poyraz İ., Yorgancılar A., Umay A.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, vol.9, no.1, pp.136-142, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Buğdaylardaki Sürme Hastalığı Tilletia Foetida nın Spesifik ISSR Markörler ile Erken Tespiti**
Poyraz İ., Akgören G., Altay F., Umay A.
Bartın Üniversitesi Mühendislik ve Teknoloji Bilimleri Dergisi, vol.3, no.1, pp.11-15, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **TARIMDA SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK; KONVANSİYONEL TARIMA SÜRDÜRÜLEBİLİR YAKLAŞIMLAR**
AKGÖREN PALABIYIK G.
in: ENDÜSTRİYEL SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK VE DÖNGÜSEL EKONOMİ UYGULAMALARI, Prof. Dr. Abdulkaki Bilgiç; Doç. Dr. Şenay Balbay, Editor, Detay Yayıncılık, pp.31-42, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Detection of Some Resistance Genes Lr19, Lr26 and Lr28 Against Leaf Rust (Puccinia Triticina) in Twenty Wheat Varieties Using Molecular Markers**
AKGÖREN PALABIYIK G., POYRAZ İ., GÖRGÜN S. M.
10. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (ICAR), Bolu, Turkey, 06 February 2023, vol.10, pp.97-98
- II. **Molecular Detection of Stripe Rust Resistance Genes Yr26 and Yr52 in Twenty Bread Wheat Varieties Using Microsatellite Markers**
AKGÖREN PALABIYIK G., POYRAZ İ., BÜYÜKKAYA H.
10. Uluslararası Akademik Araştırmalar Kongresi (ICAR), Bolu, Turkey, 06 February 2023, vol.10, pp.106-107
- III. **Ekmeklik Buğdayda Sürme Hastalığının (Tilletia Sp.) Farklı Sürme İzolatları ile Test Edilmesi**
AKGÖREN PALABIYIK G.
3. ULUSLARARASI BİLİMSEL ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Antalya, Turkey, 14 - 16 October 2019, pp.162
- IV. **Bazı Ekmeklik Buğday Çeşitlerinde Moleküler Markerler Kullanarak Sürme (Tilletia Sp.) Hastalığına Karşı Direnç Genlerinin Tespiti**
AKGÖREN PALABIYIK G., POYRAZ İ., YANIK B.
3. ULUSLARARASI BİLİMSEL ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Antalya, Turkey, 14 - 16 October 2019, pp.97
- V. **Marker-Assisted Selection in Determining of Resistant Varieties Against Plant Diseases in The Breeding Process**
AKGÖREN PALABIYIK G., POYRAZ İ.
IV INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Kyiv, Ukraine, 2 - 06 May 2018, pp.445
- VI. **Bilecik İli Pazaryeri İlçesindeki Bitki Çeşitliliğinin ve Doğal Varlıkların Ekoturizm Potansiyeline Etkisi**
AKGÖREN PALABIYIK G.
Uluslararası Osmaneli Sosyal Bilimler Kongresi, 12 - 14 October 2016
- VII. **Bilecik te Tarımın Tarihsel Gelişimi**
AKGÖREN G.
Tarihten Günümüze Bilecik ve Çevresi, 20 - 21 November 2015
- VIII. **Ekmeklik buğdaylardaki sürme etmeni Tilletia foetida ve Tilletia caries in genetik çeşitliliğinin ISSR tekniği ile belirlenmesi**
Umay A., POYRAZ İ., AKGÖREN G., Yorgancılar A.
2. İç Anadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015
- IX. **Ekmeklik buğdayda sürme etmenine Tilletia spp dayanıklılığının kalıtımının klasik ve moleküler yöntemlerle araştırılması**
AKGÖREN G., POYRAZ İ., Umay A., ALTAY F.
2. İç Anadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015
- X. **Ekmeklik Buğdayda Sürmeye Dayanıklı ve Duyarlı Bazı Çeşit ve Hatlarının ISSR Tekniği ile Genetik Çeşitliliklerinin Belirlenmesi**
AKGÖREN G., POYRAZ İ., Umay A., Yorgancılar A.
2. İç Anadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Nevşehir, Turkey, 28 - 30 April 2015, pp.563
- XI. **Ekmeklik Buğdayda Sürmeye Dayanıklı ve Duyarlı Bazı Çeşit ve Hatların ISSR Tekniği ile Genetik Çeşitliliklerinin Belirlenmesi**
AKGÖREN G., POYRAZ İ., AYSEL Y., Umay A.

- İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Turkey, 28 - 30 April 2015
- XII. **Ekmeklik Buğdaylarda Sürme Etmeni *Tilletia foetida* ve *Tilletia caries* in Genetik Çeşitliliğinin ISSR Tekniği İle Belirlenmesi**
UMAY A., POYRAZ İ., AKGÖREN G., AYSEL Y.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Turkey, 28 - 30 April 2015
- XIII. **Ekmeklik Buğdaylarda Sürme Etmenine (*Tilletia* spp.) Dayanıklılığın Kalıtımının Klasik ve Moleküler Yöntemlerle Araştırılması**
AKGÖREN G., POYRAZ İ., UMAP A., ALTAY F.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Turkey, 28 - 30 April 2015
- XIV. **Sürme Hastalığı Etmeni *Tilletia foetida* İzolatlarının Taramalı Elektron Mikroskobu SEM Analizi**
POYRAZ İ., AKGÖREN G., UMAP A.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Turkey, 28 - 30 April 2015
- XV. **Sürme Etmeni *Tilletia foetida* ve *Tilletia caries* in Tespitinde Spesifik ISSR Markörlerinin Geliştirilmesi**
UMAY A., POYRAZ İ., AKGÖREN G., YORGANCILAR A.
İç Anadolu Bölgesi 2. Tarım ve Gıda Kongresi, Turkey, 28 - 30 April 2015
- XVI. **EKOTURİZM POTANSİYELİNİN BELİRLENMESİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA**
ALTINOK ÇALIŞKAN S. E., AKGÖREN PALABIYIK G.
III. Disiplinlerarası Turizm Kongresi, Aydın, Turkey, 3 - 06 April 2014, pp.955-963
- XVII. **PAZARYERİ VE ÇEVRESİNİN EKOTURİZM AÇISINDAN İRDELENMESİ**
AKGÖREN PALABIYIK G., ALTINOK ÇALIŞKAN S. E.
III. Disiplinlerarası Turizm Kongresi, Aydın, Turkey, 3 - 06 April 2014, pp.502-508
- XVIII. **Mikro Ölçekli Peyzaj Alanlarında Kadın Kullanıcıların Tercih Ettikleri Bitki Türleri ve Tercih Nedenleri Eskişehir Örneği**
AKGÖREN PALABIYIK G., ALTINOK ÇALIŞKAN S. E., TERZİ BEYDİLLİ E.
WOMEN 2011 KONGRESİ, 4 - 06 May 2011, vol.1, pp.1021-1028
- XIX. **Bazı Çörekotu *Nigella sativa* L Populasyonlarında Verim Verim Özellikleri ve Uçucu Yağ Oranlarının İncelenmesi**
SİREL Z., AKGÖREN G., DİNÇ E., ATAHANOV M., AYTAÇ Z., GÜLMEZOĞLU N.
Uluslararası Katılımlı I.Ulusal Ali Numan Kırac Tarım Kongresi ve Fuarı, Turkey, 14 - 16 April 2011
- XX. **Kozmetik Kimyasında Koruyucular**
AKGÖREN PALABIYIK G.
1. Uluslararası Kozmetik Kimyası, Üretimi ve Standardizasyonu Kongresi, 18 - 20 February 2011
- XXI. **Çevredeki Tarım Kuruluşlarının Ziraat Fakültesi Öğrencilerinin Eğitimlerine Katkısı**
Tavas N., Çalıř O., AKGÖREN PALABIYIK G., Ferhanođlu C., AYTAÇ Z.
II. Öğrenci Kurultayı, Turkey, 24 - 25 November 2006, pp.4351

Activities in Scientific Journals

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2021 - Continues