



# ÇİĞDEM GÖZEL

## DOÇ. DR.

E-posta : [cigdemgunes@comu.edu.tr](mailto:cigdemgunes@comu.edu.tr)

İş Telefonu : [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 23223

İş Telefonu : [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 23223

Fax Telefonu : [+90 286 218 0545](tel:+902862180545)

Adres : Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi

Bitki Koruma Bölümü

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0742-7205

Yoksis Araştırmacı ID: 146350



### Öğrenim Bilgisi

Doktora

2009 - 2016

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Türkiye

Yüksek Lisans

2005 - 2009

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma Anabilim Dalı, Türkiye

Lisans

2001 - 2005

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Türkiye

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, TUBİTAK-BİDEP 2237 TARIM VE GIDA BİLİMLERİ ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLAMA VE YÜRÜTME EĞİTİMİ, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi , 2014

Mesleki Eğitim, How to Publish a Scientific Journal Article, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi , 2014

### Yaptığı Tezler

Doktora, Domates Güvesi Tuta absoluta (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae)'nin Mücadelesinde Entomopatojen Nematodların Kullanım Olanakları, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2016

Yüksek Lisans, Marmara Bölgesi'ndeki Entomopatojen Nematod Faunasının Belirlenmesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2008

Doç. Dr.  
2005 - Devam Ediyor

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma

### Desteklenen Projeler

1. GÖZEL Ç., GENÇ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YEREL ENTOMOPATOJEN NEMATODLARIN AKDENİZ MEYVE SİNEĞİ *Ceratitis capitata* (Wiedemann) (Diptera: Tephritidae) ÜZERİNDEKİ ETKİNLİĞİNİN BELİRLENMESİ, 2019 - 2021
2. Gözel Ç., Gökbayrak Z., TÜBİTAK Projesi, Brassinosteroid ve Melatonin Uygulamalarının *Meloidogyne incognita* üzerine Etkinliğinin Araştırılması, 2019 - 2020
3. GÖZEL Ç., GÖZEL U., TÜBİTAK Projesi, Entomopatojen Nematodların *Capnodis tenebrionis* L. (Coleoptera: Buprestidae) Mücadelesinde Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2016 - 2019
4. GÖZEL U., TÜBİTAK Projesi, Domates Güvesi, *Tuta absoluta* (Lepidoptera: Gelechiidae)'nın Mücadelesinde Entomopatojen Nematodların Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2011 - 2014
5. Gözel U., Gözel Ç., TÜBİTAK Projesi, Ülkemizdeki Entomopatojen Nematod Faunasının Belirlenmesi ve rDNA'nın ITS ve D2-D3 Bölgelerinin Sekans Analizi ile Filogenetik İlişkilerinin Araştırılması, 2006 - 2010

### Burslar

ERASMUS, Diğer Uluslararası Organizasyonlar, 2009 - 2010

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

1. **Influence of 24-Epibrassinolide on Physiological Characteristics of Tomato Seedlings Infested with Root-knot Nematode *Meloidogyne incognita* (Kofoid & White, 1919) Chitwood, 1949 (Tylenchida: Meloidogynidae) br**  
GÖZEL Ç., GÖKBAYRAK Z.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGISİ, cilt.28, sa.4, ss.650-655, 2022 (SCI-Expanded)
2. **Implementing local entomopathogenic nematodes to control Mediterranean fruit fly *Ceratitis capitata* (Wiedemann, 1824) (Diptera: Tephritidae)**  
Gözel Ç., Genç H.  
Türkiye Entomoloji Dergisi-Turkish Journal Of Entomology, cilt.45, sa.3, ss.389-396, 2021 (SCI-Expanded)
3. **Effects of 24-epibrassinolide on root-knot nematode, *Meloidogyne incognita* (Kofoid & White, 1919) Chitwood, 1949 (Tylenchida: Meloidogynidae) in tomatoes**  
Gözel Ç.  
Türkiye Entomoloji Dergisi-Turkish Journal Of Entomology, cilt.45, sa.1, ss.13-22, 2021 (SCI-Expanded)
4. **New records of free-living nematode species from Mount Ararat, Turkey, with SEM study of three remarkable species**  
Cakmak T., Kaydan M. B., Gözel Ç., Pena-Santiago R., Abolafia J., Gözel U.  
BIOLOGIA, cilt.76, sa.1, ss.63-75, 2021 (SCI-Expanded)
5. **Effects of 24-epibrassinolide on root-knot nematode, *Meloidogyne incognita* (Kofoid & White, 1919) Chitwood, 1949 (Tylenchida: Meloidogynidae) in tomatoes**  
GÖZEL Ç.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGISİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.45, sa.1, ss.13-22, 2021 (SCI-Expanded)
6. **Biodiversity and distribution of soil nematodes in Mount Ararat, Turkey**

Cakmak T., GÖZEL Ç., GÖZEL U., Achiri D. T., KAYDAN B.

RUSSIAN JOURNAL OF NEMATOLOGY, cilt.29, sa.1, ss.31-48, 2021 (SCI-Expanded)

7. **Implementing local entomopathogenic nematodes to control Mediterranean fruit fly<i>Ceratitis capitata</i> (Wiedemann, 1824) (Diptera: Tephritidae)**  
GÖZEL Ç., Genc H.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.45, sa.3, ss.389-396, 2021 (SCI-Expanded)
8. **First report of root-knot nematode, *Meloidogyne incognita* on calendula in Turkey**  
Ataş H., Uysal G., Gözel Ç., Özalp T., Gözel U., Devran Z.  
Journal Of Nematology, cilt.53, sa.41, ss.1-5, 2021 (SCI-Expanded)
9. **Efficacy of Native Entomopathogenic Nematodes on the Larvae of Tomato Leafminer *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae)**  
GÖZEL Ç., KASAP İ., GÖZEL U.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.26, sa.2, ss.220-225, 2020 (SCI-Expanded)
10. **First record of three plant parasitic nematode species from Mount Ararat (Agri) in Turkey**  
Cakmak T., Gözel Ç., Kaydan M. B., Gözel U.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.43, ss.113-130, 2019 (SCI-Expanded)
11. **Efficacy of entomopathogenic nematodes against the Tomato leafminer, *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) in tomato field**  
GÖZEL Ç., KASAP İ.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.39, sa.3, ss.229-237, 2015 (SCI-Expanded)
12. **Effect of entomopathogenic nematode species on the corn stalk borer (*Sesamia cretica* Led. Lepidoptera: Noctuidae) at different temperatures**  
Gözel U., Gunes Ç.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.37, ss.65-72, 2013 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. **First report of root-knot nematode, *Meloidogyne arenaria* on lemon balm in Turkey**  
Ataş H., Uysal G., Gözel Ç., Gözel U., Devran Z.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.25, sa.4, ss.176-179, 2022 (Hakemli Dergi)
2. **Effects of Melatonin on Tomato Infected with Root-knot Nematode *Meloidogyne incognita***  
GÖKBAYRAK Z., GÖZEL Ç.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.25, sa.4, ss.698-705, 2022 (ESCI)
3. **EFFECTS OF MELATONIN ON ROOT KNOT NEMATODE: IN SITU ESTIMATION OF PHYSIOLOGICAL RESPONSES IN TOMATO**  
GÖZEL Ç., GÖKBAYRAK Z.  
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES B-HORTICULTURE, cilt.65, sa.1, ss.748-753, 2021 (ESCI)
4. **Yerel Entomopatojen Nematodların Süne *Eurygaster integriceps* Puton, 1881 (Hemiptera: Scutelleridae) Erginleri Üzerindeki Etkinliği**  
Gözel Ç., Yılmaz A., Atas H., Gözel U.  
TÜRKİYE BİYOLOJİK MÜCADELE DERGİSİ, cilt.11, sa.1, ss.139-148, 2020 (Hakemli Dergi)
5. **Bazı Entomopatojen Nematodların Etkinliğinin Patates Güvesi *Phthorimaea operculella* Zeller (Lepidoptera: Gelechiidae)'nın Mücadelesinde Değerlendirilmesi**  
Gözel Ç., Atas H., Gözel U.  
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.25-33, 2020 (Hakemli Dergi)
6. **Bazı Entomopatojen Nematod Türlerinin Zeytin Fidantırtılı *Palpita unionalis* Hübner (Lepidoptera:**

## Pyralidae)'e Karşı Virülensliğinin Araştırılması

Ataş H., Gözel Ç., Gözel U.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi (. Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi), cilt.35, sa.3, ss.309-315, 2020 (Hakemli Dergi)

7. **The Efficacy of Native Entomopathogenic Nematodes against the Pine Processionary Moth, Thaumetopoea pityocampa Den. & Schiff. (Lepidoptera: Thaumetopoeidae)**  
Gözel Ç., Gözel U.  
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.118-126, 2019 (Hakemli Dergi)
8. **Yerel Entomopatojen Nematodların Amerikan Beyaz Kelebeği Hyphantria cunea (Drury) (Lepidoptera: Arctiidae) Üzerindeki Etkinliği**  
Gözel Ç.  
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, cilt.10, sa.1, ss.17-28, 2019 (Hakemli Dergi)
9. **Biological Control of Tomato Leafminer Tuta absoluta (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) by Entomopathogenic Nematodes**  
Gözel Ç., Kasap İ., Gözel U.  
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.28, ss.159-163, 2018 (Hakemli Dergi)
10. **Nematod Taksonomisinde Kullanılan Moleküler Markörler**  
Gözel U., Yurt Ç., Gözel Ç.  
Türkiye Entomoloji Bülteni, cilt.6, sa.2, ss.179-189, 2016 (Hakemli Dergi)
11. **Distribution of the Entomopathogenic Nematodes in Apple Growing Areas of Karaman, Turkey**  
Yavuzaslanoğlu E., Gözel U., Gözel Ç., Aydoğdu M.  
Pakistan Journal of Nematology, cilt.34, sa.1, ss.53-62, 2016 (Hakemli Dergi)
12. **Bazı Entomopatojen Nematod Türlerinin Pieris brassicae (Linnaeus) (Lepidoptera: Pieridae) Üzerindeki Etkinlikleri**  
Yurt Ç., Gözel Ç., Gözel U.  
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, cilt.2, ss.77-84, 2015 (Hakemli Dergi)
13. **Efficacy of Entomopathogenic Nematodes on the Red Palm Weevil Rhynchophorus ferrugineus (Olivier, 1790) (Coleoptera: Curculionidae) Larvae**  
Gözel U., Gözel Ç., Yurt Ç., İnci D.  
International Journal of Bioassays, sa.4, ss.4436-4439, 2015 (Hakemli Dergi)
14. **Marmara Bölgesi'ndeki Entomopatojen Nematod Faunasının Belirlenmesi**  
Güneş Ç., Gözel U.  
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.93-102, 2011 (Hakemli Dergi)
15. **First Report of Heterorhabditis bacteriophora (Poinar, 1975) (Nematoda: Heterorhabditidae) Isolated from the Red Palm Weevil, Rhynchophorus ferrugineus (Oliver, 1790) (Coleoptera: Curculionidae) in Turkey**  
Atakan E., Elekçioğlu İ. H., Gözel U., Güneş Ç., Yüksel O.  
Bulletin OEPP/EPP, cilt.39, ss.189-193, 2009 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

1. **Çanakkale İli Tarım Alanlarında Görülen Entomolojik Sorunlar ve Çözüm Önerileri**  
Yaşar İ., Şahin A. K., Kök Ş., Gözel Ç., Polat B., Kasap İ.  
Çanakkale'nin Stratejik Sektörü Tarım 1, Şeker M, Kahrıman F, Sungur A, Polat B, Editör, Özgür Yayınları, Gaziantep, ss.313-364, 2023
2. **BIOLOGICAL CONTROL BY ENTOMOPATHOGENIC NEMATODES IN PEST MANAGEMENT**  
Gözel Ç.  
COMPENDIUM OF ADVANCES IN AGRICULTURE, Prof. Dr. Zeliha Gökbayrak, Doç. Dr. Burçak İşçi, Doç. Dr. Nurhan Keskin, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.155-175, 2022
3. **PLANT-PARASITIC NEMATODES IN HORTICULTURAL CROPS**

Gözel Ç.

HORTICULTURE: SCIENTIFIC CONCEPTS AND APPLICATIONS, Prof. Dr. Zeliha Gökbayrak, Doç. Dr. Burçak İşçi, Doç. Dr. Nurhan Keskin, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.255-273, 2022

4. **Entomopathogenic Nematodes in Pest Management**

Gözel U., Gözel Ç.

Integrated Pest Management (IPM), Harsimran K., A., Gaurav, G., Editör, Intech, Rijeka, ss.55-70, 2016

5. **Bitkisel Üretimde Zararlılar ve Mücadelesi**

ÖZPINAR A., SEREZ M., KASAP İ., GÖZEL U., GENÇ H., POLAT B., GÖZEL Ç., ŞAHİN A. K.

Bitkisel Üretimde Pratik Bilgiler, Müftüoğlu N.M., Editör, Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti., Ankara, ss.225-252, 2015

6. **Domates Yetiştiriciliğinde Önemli Zararlı Akarlar, Nematodlar ve Mücadele Yöntemleri**

Güneş Ç., Gözel U.

Domates Yetiştiriciliği El Kitabı, Kaynaş K., İşler Z., Editör, Çanakkale Favori Reklam Ltd. Şti., Çanakkale, ss.75-89, 2012

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

1. **Çanakkale İli Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.) Yetiştirilen Alanlardaki Bitki Paraziti Nematod Faunası**

İsparta S., Gözel Ç.

3. Çanakkale Tarımı Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2022, ss.75

2. **Role of entomopathogenic nematodes in biological control of agricultural pests**

Gözel Ç.

MAS 16th International European Conference on Mathematics Engineering Natural & Medical Sciences, Mardin, Türkiye, 22 - 23 Şubat 2022, ss.361-367

3. **Effects of melatonin on root-knot nematode *Meloidogyne incognita* (Kofoid & White, 1919)**

**Chitwood infected tomato plants**

Gözel Ç.

4th International Sciences and Innovation Congress, Ankara, Türkiye, 19 - 20 Şubat 2022, ss.219-220

4. **Investigation of Nematode Fauna in Agricultural Areas in Gumulcine (Greece)**

Gözel Ç., Chasan Ö. M.

8th INTERNATIONAL CONFERENCE ON AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE and RURAL DEVELOPMENT, Bingöl, Türkiye, 24 - 25 Aralık 2021, ss.173-174

5. **Efficacy of Some Entomopathogenic Nematode Species against Olive Leaf Moth *Palpita unionalis* Hübner (Lep: Pyralidae)**

Ataş H., Gözel Ç., Gözel U.

3rd International UNİDOKAP Black Sea Symposium "Sustainable Agriculture and Environment, Tokat, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.77

6. **Effectiveness of *Steinernema carpocapsae* Weiser and *Steinernema feltiae* Filipjev against *Capnodis tenebrionis* L. with Drip Irrigation on A Peach Orchard in Çanakkale Province**

Şahin Ç., Gözel Ç., Gözel U.

International Congress on Agriculture and Forestry Research (AGRIFOR), Muğla, Türkiye, 8 - 10 Nisan 2019, ss.346-350

7. **Effects of Heavy Metal Contamination on Entomopathogenic Nematodes (*Steinernematidae* and *Heterorhabditidae*) in Soil**

Gözel Ç., Sungur A., Gözel U.

1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.594

8. **Distribution and Infestation Ratio of *Palpita unionalis* Hübner (Lep.: Pyralidae) in Olive Orchards in Çanakkale Province**

Ataş H., Gözel Ç., Gözel U.

1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.410

9. **Diversity and Distribution of Soil Nematodes in Mount Ararat (5137 m), Turkey**  
Çakmak T., Gözel Ç., Kaydan M. B., Gözel U.  
1st International Symposium on Biodiversity Research, Çanakkale, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.335-341
10. **Effectiveness of *Steinernema carpocapsae* Weiser and *Steinernema feltiae* Filipjev against *Capnodis tenebrionis* L. (Coleoptera: Buprestidae) with Surface Irrigation on a Peach Orchard**  
Şahin Ç., Gözel Ç., Gözel U.  
2nd International Congress on Engineering and Life Science (ICELIS), Kastamonu, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, ss.799-801
11. **Control of *Palpita unionalis* Hübner (Lepidoptera: Pyralidae) by Native Entomopathogenic Nematodes**  
Ataş H., Gözel Ç., Gözel U.  
2nd International Congress on Engineering and Life Science (ICELIS), Kastamonu, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, ss.807-811
12. **Application Possibilities of Entomopathogenic Nematodes Against *Polyphylla fullo* L. (Coleoptera: Scarabaeidae)**  
Çoban D., Gözel Ç., Gözel U.  
International Congress on Agriculture and Forestry Research (AGRIFOR), Muğla, Türkiye, 8 - 10 Nisan 2019, ss.336-345
13. **Efficacy of Entomopathogenic Nematodes on *Helicoverpa armigera* Hübner (Lepidoptera: Noctuidae)**  
Gözel U., Gözel Ç., Atas H.  
International Congress on Agriculture and Forestry Research (AGRIFOR), Muğla, Türkiye, 8 - 10 Nisan 2019, ss.389-394
14. **Control of *Palpita unionalis* Hübner (Lepidoptera: Pyralidae) by Native Entomopathogenic Nematodes**  
Ataş H., Gözel Ç., Gözel U.  
International Congress on Agriculture and Forestry Research (AGRIFOR), Muğla, Türkiye, 8 - 10 Nisan 2019, ss.373-378
15. **Efficacy of Native Entomopathogenic Nematodes against the Codling Moth *Cydia pomonella* Linnaeus (Lepidoptera: Tortricidae)**  
Gözel Ç., Gözel U., Atas H.  
International Congress on Agriculture and Forestry Research (AGRIFOR), Muğla, Türkiye, 8 - 10 Nisan 2019, ss.379-388
16. **Entomopatojen Nematodların *Polyphylla fullo* L. (Coleoptera: Scarabaeidae)'ya Karşı Etkinliği**  
Çoban D., Gözel Ç., Gözel U.  
Uluslararası Katılımlı VII. Türkiye Bitki Koruma Kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018, ss.238
17. **Entomopatojen Nematodların *Yonca Hortumlu Böceği Hypera postica* Gyllenhal (Coleoptera: Curculionidae) Üzerine Etkinliği**  
Kılıç T., Gözel Ç., Gözel U.  
Uluslararası Katılımlı VII. Türkiye Bitki Koruma Kongresi, Muğla, Türkiye, 14 - 17 Kasım 2018, ss.237
18. **Efficacy of Native *Steinernema feltiae* Strains against Tomato Leafminer *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) under Laboratory Conditions**  
GÖZEL Ç., KASAP İ., GÖZEL U.  
1st International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.532
19. **Biological Control of Tomato Leafminer *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) by Entomopathogenic Nematodes**  
Gözel Ç., Kasap İ., Gözel U.  
1st International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.490
20. **Effectiveness of Native *Heterorhabditis bacteriophora* Strains to Tomato Leafminer *Tuta absoluta* (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) in the Laboratory**  
GÖZEL Ç., KASAP İ., GÖZEL U.

1st International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.531

21. **Investigation on the Effectiveness of Entomopathogenic Nematodes against Neonate Larvae of *Capnodis tenebrionis* Linnaeus, 1758**  
Şahin Ç., Gözel Ç., Ataş H., Gözel U.  
1st International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.643
22. **Çanakkale İli Kereviz Alanlarındaki Kökur Nematodu Faunası**  
Gözel U., Gözel Ç., Yurt Ç.  
Uluslararası Katılımlı VI. Türkiye Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.472
23. **Entomopatojen Nematodların Meşe Zararlısı *Curculio* sp. (Linnaeus) (Coleoptera: Curculionidae) Üzerindeki Etkinlikleri**  
Gözel U., Gözel Ç., Efe D.  
Uluslararası Katılımlı VI. Türkiye Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.139
24. **Çanakkale İli Buğday Alanlarındaki Bitki Paraziti Nematod Faunası**  
Gözel U., Gözel Ç.  
Uluslararası Katılımlı VI. Türkiye Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.471
25. **Entomopatojen Nematodların *Helicoverpa armigera* (Hübner) (Lepidoptera: Noctuidae) Üzerindeki Etkinlikleri**  
Gülcü N., Gözel U., Gözel Ç.  
Uluslararası Katılımlı VI. Türkiye Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.138
26. **Çanakkale İli Şeftali Bahçelerindeki Kökur Nematodu Faunası**  
Gözel U., Gözel Ç., Yurt Ç.  
Uluslararası Katılımlı VI. Türkiye Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.473
27. **Efficacy of Entomopathogenic Nematodes against the Green Peach Aphid, *Myzus* (Nectarosiphon) *persicae* Sulzer (Hemiptera: Aphididae)**  
Gözel Ç., Kök Ş., Gözel U., Kasap İ.  
5th Entomopathogens and Microbial Control Congress, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, ss.110
28. **Efficacy of Entomopathogenic Nematodes Against the Hazelnut Weevil *Curculio nucum* L. (Coleoptera: Curculionidae) in Laboratory**  
Gürel S., Gözel Ç., Gözel U.  
5th International Entomopathogens and Microbial Control Congress, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, ss.114
29. **Determination of Entomopathogenic Nematodes in Apple Growing Areas in Karaman and Their Effectiveness on *Galleria mellonella***  
Yavuzaslanoğlu E., Gözel U., Gözel Ç., Aydoğdu M.  
The International Conference on Biopesticides 7 (ICOB7), Antalya, Türkiye, 19 - 25 Ekim 2014, ss.151
30. **Nematodes as Indicators of Pesticide Contamination on Soil: A Case Study in Çanakkale**  
Özdemir E., Gözel Ç., Muşdağı S., Kılıç T., Gözel U.  
Second Student Scientific Conference "Ecology and Environment, Shumen, Bulgaristan, 16 - 17 Mayıs 2014, ss.77
31. **Effect of Olive Oil Solid Waste and Green Walnut Husk on Plant Parasitic and Saprophytic Nematodes in Natural Area**  
Soğuksu S., Kavdır Y., Gözel U., Gözel Ç., Özdemir E.  
Second Student Scientific Conference "Ecology and Environment, Shumen, Bulgaristan, 16 - 17 Mayıs 2014, ss.80
32. **A Potential Threat to Nematode Diversity on Kazdağı (İda Mountain) in Turkey: Gold Mining**  
Özdemir E., Gözel Ç., Muşdağı S., Harman Y., Gözel U.  
Second Student Scientific Conference "Ecology and Environment, Shumen, Bulgaristan, 16 - 17 Mayıs 2014, ss.63
33. **Biological Control of *Rhynchophorus ferrugineus* Olivier (Coleoptera: Curculionidae) by Entomopathogenic Nematodes**  
Gözel U., Gözel Ç., İnci D.  
Second Student Scientific Conference "Ecology and Environment, Shumen, Bulgaristan, 16 - 17 Mayıs 2014, ss.66
34. **Laboratuvarda Entomopatojen Nematodların *Rhynchophorus ferrugineus* Olivier (Coleoptera: Curculionidae) Larvaları Üzerinde Etkinliklerinin Belirlenmesi**  
Gözel U., Gözel Ç., İnci D.

- V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.355
35. **Çanakkale İli Sert Çekirdekli Meyve Bahçelerinde Bulunan Bitki Paraziti Nematodların Belirlenmesi**  
Muslu K., Gözel Ç., Gözel U.  
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.162
36. **Laboratuvarda Entomopatojen Nematodların *Helicoverpa armigera* (Hubner) (Lepidoptera: Noctuidae) Larvaları Üzerinde Etkinliklerinin Belirlenmesi**  
Gülcü N., Gözel Ç., Gözel U.  
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.354
37. **Laboratuvarda Entomopatojen Nematodların *Lahana Kelebeği Pieris brassicae* (L.) Larvaları Üzerinde Etkinliklerinin Belirlenmesi**  
Yurt Ç., Gözel Ç., Gözel U.  
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.353
38. **Marmara Bölgesi Buğday Alanlarında Bulunan Kist Nematodlarının Belirlenmesi**  
Gözel U., Gözel Ç.  
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.164
39. **Düzce İli Fındık Bahçelerindeki Entomopatojen Nematod Faunasının Belirlenmesi**  
Gürel S., Gözel Ç., Gözel U.  
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.349
40. **Çanakkale İli Lahana Ekim Alanlarındaki Kist Nematodlarının Belirlenmesi**  
Muşdağı S., Gözel Ç., Gözel U.  
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.163
41. **Domates Güvesi *Tuta absoluta* Meyrick (Lepidoptera: Gelechiidae)'nin Mücadelesinde Entomopatojen Nematodların Kullanım Olanakları**  
Gözel Ç., Gözel U., Kasap İ.  
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Türkiye, 3 - 05 Şubat 2014, ss.319
42. **The Potential Use of Entomopathogenic Nematodes Against to Tomato Leaf Miner *Tuta absoluta* (Lep: Gelechiidae)**  
Gözel Ç., Gözel U.  
International Workshop on IAS in Agricultural and Non-Agricultural Areas in ESENIAS Region. 4th Esenias Workshop, Çanakkale, Türkiye, 16 - 17 Aralık 2013, ss.116
43. **Occurrence of Entomopathogenic Nematodes in Turkey**  
Gözel U., Gözel Ç.  
31st International Symposium of The European Society of Nematologists, Adana, Türkiye, 23 - 27 Eylül 2012, ss.101
44. **Laboratuvarda Entomopatojen Nematodların Zeytin Sineği (*Bactrocera oleae*, Gmelin) (Dip: Tephritidae) Pupalari Üzerindeki Virüslensliğinin Araştırılması**  
Güneş Ç., Gözel U.  
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.466
45. **Pirininin *Meloidogyne incognita* (Kofoid & White) Üzerine Etkisinin Laboratuvarda Araştırılması**  
Muşdağı S., Bulun N., Güneş Ç., Gözel U.  
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.253
46. **Üç Farklı Entomopatojen Nematod Türünün Farklı Sıcaklıklarda Pamuk Yaprak Kurdu (*Spodoptera littoralis*, Boisduval) (Lep: Noctuidae) Larvaları Üzerindeki Virüslensliğinin Belirlenmesi**  
Gözel U., Bulun N., Güneş Ç., Tunaz H.  
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.470
47. **Laboratuvarda Heterorhabditis bacteriophora (Poinar, 1976)'nın Domates Yaprak Galeri Güvesi (*Tuta absoluta*, Meyrick) (Lep: Gelechiidae) Üzerindeki Virüslensliğinin Belirlenmesi**  
Çakmak T., Güneş Ç., Gözel U.  
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.469
48. **Entomopatojen Nematodların Farklı Sıcaklıklarda Çam Kese Böceği (*Thaumetopoea pityocampa*, Den.&Schiff.) (Lep: Thaumetopoeidae) Larvaları Üzerinde Etkinliğinin Araştırılması**



Muslu K., Bulun N., Güneş Ç., Gözel U.

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.468

49. **Çanakkale Tarım Alanlarında Tespit Edilen Bitki Paraziti Nematod Faunası**

Gözel U., Güneş Ç., Bulun N., Yıldız V., Muslu K.

Çanakkale Tarımı Sempozyumu (Dünü, Bugünü ve Geleceği), Çanakkale, Türkiye, 10 - 11 Ocak 2011, ss.302-307

50. **Çanakkale İli Entomopatojen Nematod Faunası**

Gözel U., Güneş Ç., Bulun N., Muslu K.

Çanakkale Tarımı Sempozyumu (Dünü, Bugünü ve Geleceği), Çanakkale, Türkiye, 10 - 11 Ocak 2011, ss.468-473

51. **Çanakkale Çeltik Alanlarında Önemli Bir Nematod: *Aphelenchoides besseyi* (Christie, 1942)**

Gözel U., Güneş Ç., Muslu K.

Çanakkale Tarımı Sempozyumu (Dünü, Bugünü ve Geleceği), Çanakkale, Türkiye, 10 - 11 Ocak 2011, ss.474-478

52. **First report of the *Heterorhabditis bacteriophora* (Poinar, 1975) (Nematoda: Heterorhabditidae) isolated from the red palm weevil, *Rhynchophorus ferrugineus* (Oliver, 1790) (Coleoptera: Curculionidae)**

Atakan E., Elekçioğlu İ. H., Gözel U., Güneş Ç., Yüksel O.

Second International Participated Entomopathogen and Microbial Control Symposium, Muğla, Türkiye, 24 - 27 Eylül 2009, ss.36-37

53. **Ödemiş (İzmir) İlçesi Patates Üretim Alanlarında Tespit Edilen Kökur Nematodu Türü: *Meloidogyne chitwoodi* (Goeldi, 1892, Nemata: Heteroderidae)**

Yıldız V., Güneş Ç., Bulun N., Gözel U.

Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009, ss.93

54. **Üç entomopatojen nematod türünün farklı sıcaklıklarda mısır koçan kurdu (*Sesamia nonagrioides* Lepidoptera: Noctuidae) üzerinde etkinliğinin araştırılması**

Gözel U., Güneş Ç.

Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009, ss.372

55. **Entomopatojen Nematodların Kökur Nematodu (*Meloidogyne incognita*, Tylenchida: Meloidogynidae) Üzerine Etkinliğinin Belirlenmesi**

Bulun N., Güneş Ç., Gözel U.

Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009, ss.370

56. **Marmara Bölgesi'nde Saptanan Entomopatojen Nematod Faunası**

Güneş Ç., Gözel U.

Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Türkiye, 15 - 18 Temmuz 2009, ss.366

57. **The Effectiveness of Different Densities of Three Entomopathogenic Nematode Species on *Sesamia cretica* (Lep: Noctuidae)**

Gözel U., Güneş Ç.

COST 872 Workshop, Toledo, İspanya, 25 - 28 Mayıs 2009, ss.74

58. **Natural Occurrence of Entomopathogenic Nematodes (Rhabditida: Steinernematidae and Heterorhabditidae) in Turkey**

Gözel U., Güneş Ç.

COST 872 Workshop, Postojna, Slovenya, 26 - 29 Mayıs 2008, ss.52

59. **Türkiye Entomopatojen Nematod Faunasının Belirlenmesi**

Gözel U., Güneş Ç., Tunaz H.

Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.184

60. **Çanakkale İli Yazlık Sebze Alanlarındaki *Meloidogyne Goeldi*, 1892 (Nemata: Heteroderidae) Türlerinin Belirlenmesi**

Gözel U., Güneş Ç.

Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.252

---

2021 - Devam Ediyor	<b>Bölüm Başkan</b>	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki
	<b>Yardımcısı</b>	Koruma
2021 - Devam Ediyor	<b>Erasmus Programı</b>	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki
	<b>Kurum Koordinatörü</b>	Koruma

---

## Verdiği Dersler

SEMİNER, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Bitirme Tezi, Lisans, 2022 - 2023

Bitki Paraziti Nematodların Mikroorganizmalar ile İlişkisi , Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Tarımsal Zararlılara Karşı Entomopatojen Nematodların Kullanımı, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Entomoloji, Lisans, 2021 - 2022

Bitki Klinikleri I, Lisans, 2022 - 2023

Uzmanlık Alan , Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Bitki Parazit Nematodlar, Lisans, 2021 - 2022

Bitirme Tezi, Lisans, 2022 - 2023

Bitki Parazit Nematodlar, Lisans, 2020 - 2021

Bitirme Tezi, Lisans, 2021 - 2022

Arthropodlarda Simbiyotik İlişkiler , Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Bitirme Tezi, Lisans, 2020 - 2021

Nematolojide Denemelerin Kurulması ve Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

SKS409 Böceklerin Dünyası , Lisans, 2020 - 2021

BBT4414 Bitirme Tezi II, Lisans, 2019 - 2020

Tarımsal Zararlılara Karşı Entomopatojen Nematodların Kullanımı , Yüksek Lisans, 2020 - 2021

SKS410 Böceklerin Dünyası , Lisans, 2019 - 2020

Böceklerin Dünyası, Lisans, 2020 - 2021

Bitirme Tezi I, Lisans, 2020 - 2021

Bitki Koruma , Lisans, 2018 - 2019

SKS409 Böceklerin Dünyası , Lisans, 2019 - 2020

BBT4413 Bitirme Tezi I, Lisans, 2019 - 2020

Böceklerin Dünyası , Lisans, 2018 - 2019

Böceklerin Dünyası , Lisans, 2019 - 2020

Bitirme Tezi II, Lisans, 2018 - 2019

Bitirme Tezi I, Lisans, 2018 - 2019

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Ziraat Mühendisleri Odası , Üye, 2009 - Devam Ediyor , Türkiye

Biyolojik Mücadele Derneği , Üye, 2007 - Devam Ediyor , Türkiye

Türkiye Entomoloji Derneği , Üye, 2007 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Hakemlikler

TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGISI, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022

Bitki Koruma Bülteni, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2022

TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGISI, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021

İsparta uygulamalı Bilimler Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2021

TÜRKIYE ENTOMOLOJİ DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019

TÜRKİYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018  
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2018

## Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Entomoloji, Nematoloji