



ÇİĞDEM GÖZEL

ASSOC. PROF.

Email : cigdemgunes@comu.edu.tr

Office Phone : [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 23223

Office Phone : [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 23223

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

Address : Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat

Fakültesi Bitki Koruma Bölümü

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0742-7205

Yoksis Researcher ID: 146350



Learning Knowledge

Doctorate
2009 - 2016

Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Turkey

Postgraduate
2005 - 2009

Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bitki Koruma Anabilim Dalı, Turkey

Undergraduate
2001 - 2005

Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, Turkey

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

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

Vocational Training, How to Publish a Scientific Journal Article, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi , 2014

Dissertations

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

Postgraduate, Marmara Bölgesi'ndeki Entomopatojen Nematod Faunasının Belirlenmesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma, 2008

Academic Titles / Tasks

Associate Professor
2005 - Continues

Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma

Supported Projects

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

Scholarships

ERASMUS, Other International Organizations, 2009 - 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

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, vol.28, no.4, pp.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, vol.45, no.3, pp.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, vol.45, no.1, pp.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, vol.76, no.1, pp.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, vol.45, no.1, pp.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, vol.29, no.1, pp.31-48, 2021 (SCI-Expanded)
7. **Implementing local entomopathogenic nematodes to control Mediterranean fruit fly<i>Ceratitis</i><i>capitata</i> (Wiedemann, 1824) (Diptera: Tephritidae)**
GÖZEL Ç., Genc H.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, vol.45, no.3, pp.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, vol.53, no.41, pp.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, vol.26, no.2, pp.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, vol.43, pp.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, vol.39, no.3, pp.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, vol.37, pp.65-72, 2013 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

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, vol.25, no.4, pp.176-179, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
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, vol.25, no.4, pp.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, vol.65, no.1, pp.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, vol.11, no.1, pp.139-148, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
5. **Evaluation of Efficacy of Entomopathogenic Nematodes for the Control of Potato tuber moth *Phthorimaea operculella* Zeller (Lepidoptera: Gelechiidae)**

- Gözel Ç., Ataş H., Gözel U.
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, vol.11, no.2, pp.25-33, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
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), vol.35, no.3, pp.309-315, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
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, vol.10, no.2, pp.118-126, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
8. **Yerel Entomopatojen Nematodların Amerikan Beyaz Kelebeği *Hyphantria cunea* (Drury) (Lepidoptera: Arctiidae) Üzerindeki Etkinliği**
Gözel Ç.
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, vol.10, no.1, pp.17-28, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
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, vol.28, pp.159-163, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
10. **Nematod Taksonomisinde Kullanılan Moleküler Markörler**
Gözel U., Yurt Ç., Gözel Ç.
Türkiye Entomoloji Bülteni, vol.6, no.2, pp.179-189, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
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, vol.34, no.1, pp.53-62, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
12. **Bazı Entomopatojen Nematod Türlerinin *Pieris brassicae* (Linnaeus) (Lepidoptera: Pieridae) Üzerindeki Etkinlikleri**
Yurt Ç., Gözel Ç., Gözel U.
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, vol.2, pp.77-84, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
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, no.4, pp.4436-4439, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
14. **Marmara Bölgesi'ndeki Entomopatojen Nematod Faunasının Belirlenmesi**
Güneş Ç., Gözel U.
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, vol.2, no.2, pp.93-102, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
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/EPP0, vol.39, pp.189-193, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

1. **Entomological problems and solution suggestions in the agricultural areas of Çanakkale province**
Yaşar İ., Şahin A. K., Kök Ş., Gözel Ç., Polat B., Kasap İ.
in: Agriculture Strategic Sector of Çanakkale 1, Şeker M, Kahrıman F, Sungur A, Polat B, Editor, Özgür Yayınları, Gaziantep, pp.313-364, 2023
2. **BIOLOGICAL CONTROL BY ENTOMOPATHOGENIC NEMATODES IN PEST MANAGEMENT**
Gözel Ç.

- in: COMPENDIUM OF ADVANCES IN AGRICULTURE, Prof. Dr. Zeliha Gökbayrak, Doç. Dr. Burçak İşçi, Doç. Dr. Nurhan Keskin, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.155-175, 2022
3. **PLANT-PARASITIC NEMATODES IN HORTICULTURAL CROPS**
Gözel Ç.
in: , Prof. Dr. Zeliha Gökbayrak, Doç. Dr. Burçak İşçi, Doç. Dr. Nurhan Keskin, Editor, İksad Yayınevi, Ankara, pp.255-273, 2022
4. **Entomopathogenic Nematodes in Pest Management**
Gözel U., Gözel Ç.
in: Integrated Pest Management (IPM), Harsimran K., A., Gaurav, G., Editor, Intech, Rijeka, pp.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.
in: Bitkisel Üretimde Pratik Bilgiler, Müftüoğlu N.M., Editor, Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti., Ankara, pp.225-252, 2015
6. **Domates Yetiştiriciliğinde Önemli Zararlı Akarlar, Nematodlar ve Mücadele Yöntemleri**
Güneş Ç., Gözel U.
in: Domates Yetiştiriciliği El Kitabı, Kaynaş K., İşler Z., Editor, Çanakkale Favori Reklam Ltd. Şti., Çanakkale, pp.75-89, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **Çanakkale İli Ayçiçeği (*Helianthus annuus* L.) Yetiştirilen Alanlardaki Bitki Paraziti Nematod Faunası**
İsparta S., Gözel Ç.
3. Çanakkale Tarımı Sempozyumu , Çanakkale, Turkey, 16 - 18 November 2022, pp.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, Turkey, 22 - 23 February 2022, pp.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, Turkey, 19 - 20 February 2022, pp.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, Turkey, 24 - 25 December 2021, pp.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, Turkey, 21 - 23 June 2019, pp.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, Turkey, 8 - 10 April 2019, pp.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, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.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, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.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, Turkey, 2 - 04 May 2019, pp.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, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.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, Turkey, 11 - 14 April 2019, pp.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, Turkey, 8 - 10 April 2019, pp.336-345
13. **Efficacy of Entomopathogenic Nematodes on *Helicoverpa armigera* Hübner (Lepidoptera: Noctuidae)**
Gözel U., Gözel Ç., Ataş H.
International Congress on Agriculture and Forestry Research (AGRIFOR), Muğla, Turkey, 8 - 10 April 2019, pp.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, Turkey, 8 - 10 April 2019, pp.373-378
15. **Efficacy of Native Entomopathogenic Nematodes against the Codling Moth *Cydia pomonella* Linnaeus (Lepidoptera: Tortricidae)**
Gözel Ç., Gözel U., Ataş H.
International Congress on Agriculture and Forestry Research (AGRIFOR), Muğla, Turkey, 8 - 10 April 2019, pp.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, Turkey, 14 - 17 November 2018, pp.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, Turkey, 14 - 17 November 2018, pp.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, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.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, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.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, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.531
21. **Investigation on the Effectiveness of Entomopathogenic Nematodes against Neonate Larvae of Capnodis tenebrionis Linnaeus, 1758**
Şahin Ç., Gözel Ç., Atas H., Gözel U.
1st International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.643
22. **Çanakkale İli Kereviz Alanlarındaki Kökur Nematodu Faunası**
Gözel U., Gözel Ç., Yurt Ç.
Uluslararası Katılımlı VI. Türkiye Bitki Koruma Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.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, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.139
24. **Çanakkale İli Buğday Alanlarındaki Bitki Paraziti Nematod Faunası**
Gözel U., Gözel Ç.
Uluslararası Katılımlı VI. Türkiye Bitki Koruma Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.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, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.138
26. **Çanakkale İli Şeftali Bahçelerindeki Kökur Nematodu Faunası**
Gözel U., Gözel Ç., Yurt Ç.
Uluslararası Katılımlı VI. Türkiye Bitki Koruma Kongresi, Konya, Turkey, 5 - 08 September 2016, pp.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, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.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, Turkey, 9 - 11 September 2015, pp.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, Turkey, 19 - 25 October 2014, pp.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, Bulgaria, 16 - 17 May 2014, pp.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, Bulgaria, 16 - 17 May 2014, pp.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, Bulgaria, 16 - 17 May 2014, pp.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, Bulgaria, 16 - 17 May 2014, pp.66

34. **Laboratuvarda Entomopatojen Nematodların Rynchophorus ferrugineus Olivier (Coleoptera: Curculionidae) Larvaları Üzerinde Etkinliklerinin Belirlenmesi**
Gözel U., Gözel Ç., İnci D.
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.355
35. **Çanakkale İli Sert Çekirdekli Meyve Bahçelerinde Bulunan Bitki Paraziti Nematodların Belirlenmesi**
Muslu K., Gözel Ç., Gözel U.
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.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, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.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, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.353
38. **Marmara Bölgesi Buğday Alanlarında Bulunan Kist Nematodlarının Belirlenmesi**
Gözel U., Gözel Ç.
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.164
39. **Düzce İli Fındık Bahçelerindeki Entomopatojen Nematod Faunasının Belirlenmesi**
Gürel S., Gözel Ç., Gözel U.
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.349
40. **Çanakkale İli Lahana Ekim Alanlarındaki Kist Nematodlarının Belirlenmesi**
Muşdağı S., Gözel Ç., Gözel U.
V. Bitki Koruma Kongresi, Antalya, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.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, Turkey, 3 - 05 February 2014, pp.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, Turkey, 16 - 17 December 2013, pp.116
43. **Occurrence of Entomopathogenic Nematodes in Turkey**
Gözel U., Gözel Ç.
31st International Symposium of The European Society of Nematologists, Adana, Turkey, 23 - 27 September 2012, pp.101
44. **Laboratuvarda Entomopatojen Nematodların Zeytin Sineği (Bactrocera oleae, Gmelin) (Dip: Tephritidae) Pupaları Üzerindeki Virülensliğinin Araştırılması**
Güneş Ç., Gözel U.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.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, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.253
46. **Üç Farklı Entomopatojen Nematod Türünün Farklı Sıcaklıklarda Pamuk Yaprak Kurdu (Spodoptera littoralis, Boisduval) (Lep: Noctuidae) Larvaları Üzerindeki Virülensliğinin Belirlenmesi**
Gözel U., Bulun N., Güneş Ç., Tunaz H.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.470
47. **Laboratuvarda Heterorhabditis bacteriophora (Poinar, 1976)'nın Domates Yaprak Galeri Güvesi (Tuta absoluta, Meyrick) (Lep: Gelechiidae) Üzerindeki Virülensliğinin Belirlenmesi**

- Çakmak T., Güneş Ç., Gözel U.
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.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, Turkey, 28 - 30 June 2011, pp.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, Turkey, 10 - 11 January 2011, pp.302-307
50. **Çanakkale İli Entomopatojen Nematod Faunası**
Gözel U., Güneş Ç., Bulun N., Muslu K.
Çanakkale Tarımı Sempozyumu (Dünü, Bugünü ve Geleceği), Çanakkale, Turkey, 10 - 11 January 2011, pp.468-473
51. **An Important Nematode: *Aphelenchoides besseyi* (Christie, 1942) In Rice Cultivation Areas of Çanakkale**
Gözel U., Güneş Ç., Muslu K.
Çanakkale Tarımı Sempozyumu (Dünü, Bugünü ve Geleceği), Çanakkale, Turkey, 10 - 11 January 2011, pp.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, Turkey, 24 - 27 September 2009, pp.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, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.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, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.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, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.370
56. **Marmara Bölgesi'nde Saptanan Entomopatojen Nematod Faunası**
Güneş Ç., Gözel U.
Türkiye III. Bitki Koruma Kongresi, Van, Turkey, 15 - 18 July 2009, pp.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, Spain, 25 - 28 May 2009, pp.74
58. **Natural Occurrence of Entomopathogenic Nematodes (Rhabditida: Steinernematidae and Heterorhabditidae) in Turkey**
Gözel U., Güneş Ç.
COST 872 Workshop, Postojna, Slovenia, 26 - 29 May 2008, pp.52
59. **Türkiye Entomopatojen Nematod Faunasının Belirlenmesi**
Gözel U., Güneş Ç., Tunaz H.
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Turkey, 27 - 29 August 2007, pp.184
60. **Çanakkale İli Yazlık Sebze Alanlarındaki *Meloidogyne Goeldi*, 1892 (Nemata: Heteroderidae) Türlerinin Belirlenmesi**
Gözel U., Güneş Ç.

Academic and Administrative Experience

2021 - Continues	Deputy Head of Department	Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma
2021 - Continues	Erasmus Program Institutional Coordinator	Canakkale Onsekiz Mart University, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma

Courses

SEMİNER, Postgraduate, 2021 - 2022
Bitirme Tezi, Undergraduate, 2022 - 2023
Bitki Paraziti Nematodların Mikroorganizmalar ile İlişkisi , Postgraduate, 2022 - 2023
Tarımsal Zararlılara Karşı Entomopatojen Nematodların Kullanımı, Postgraduate, 2022 - 2023
Entomoloji, Undergraduate, 2021 - 2022
Bitki Klinikleri I, Undergraduate, 2022 - 2023
Uzmanlık Alan , Postgraduate, 2022 - 2023
Bitki Parazit Nematodlar, Undergraduate, 2021 - 2022
Bitirme Tezi, Undergraduate, 2022 - 2023
Bitki Parazit Nematodlar, Undergraduate, 2020 - 2021
Bitirme Tezi, Undergraduate, 2021 - 2022
Arthropodlarda Simbiyotik İlişkiler , Postgraduate, 2020 - 2021
Bitirme Tezi, Undergraduate, 2020 - 2021
Nematolojide Denemelerin Kurulması ve Değerlendirilmesi, Postgraduate, 2020 - 2021
SKS409 Böceklerin Dünyası. , Undergraduate, 2020 - 2021
BBT4414 Bitirme Tezi II, Undergraduate, 2019 - 2020
Tarımsal Zararlılara Karşı Entomopatojen Nematodların Kullanımı , Postgraduate, 2020 - 2021
SKS410 Böceklerin Dünyası , Undergraduate, 2019 - 2020
Böceklerin Dünyası, Undergraduate, 2020 - 2021
Bitirme Tezi I, Undergraduate, 2020 - 2021
Bitki Koruma , Undergraduate, 2018 - 2019
SKS409 Böceklerin Dünyası , Undergraduate, 2019 - 2020
BBT4413 Bitirme Tezi I, Undergraduate, 2019 - 2020
Böceklerin Dünyası , Undergraduate, 2018 - 2019
Böceklerin Dünyası , Undergraduate, 2019 - 2020
Bitirme Tezi II, Undergraduate, 2018 - 2019
Bitirme Tezi I, Undergraduate, 2018 - 2019

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Ziraat Mühendisleri Odası , Member, 2009 - Continues, Turkey
Biyolojik Mücadele Derneği , Member, 2007 - Continues, Turkey
Türkiye Entomoloji Derneği , Member, 2007 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI, SCI Journal, October 2022

Bitki Koruma Bülteni, National Scientific Refreed Journal, January 2022

TURKIYE ENTOMOLOJI DERGISI, SCI Journal, June 2021

Isparta uygulamalı Bilimler Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2021

TÜRKIYE ENTOMOLOJI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, SCI Journal, May 2019

TÜRKIYE ENTOMOLOJI DERGISI-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, SCI Journal, November 2018

Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2018

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Plant Protection, Entomology, Nematology