

Dr. Öğr. Üyesi Hilmi Kara

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 432 225 1702](tel:+904322251702) Dahili: 22741

İş Telefonu: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Dahili: 22741

Fax Telefonu: [+90 432 225 1104](tel:+904322251104)

E-posta: hilmikara@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/hilmikara>

Posta Adresi: Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Bitki Koruma Bölümü A Blok Kat:3 Zeve Kampüsü.

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [eqdj7aEAAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=eqdj7aEAAAAAJ)

ORCID: [0000-0003-0580-0464](https://orcid.org/0000-0003-0580-0464)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [ABC-4755-2021](https://publons.com/author/1234567890/ABC-4755-2021)

ScopusID: [57200698581](https://scopus.com/authid/detail.url?authorID=57200698581)

Yoksis Araştırmacı ID: [19293](https://yoksis.gov.tr/yoksis/19293)

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Türkiye 2016 - 2021

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Türkiye 2014 - 2016

Lisans, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Yabancı Dil, Yabancı Dil Eğitimi, Akdeniz Üniversitesi, 2014

Yaptığı Tezler

Doktora, Ekin sap arısı [*Cephus pygmaeus* L. (Hymenoptera: Cephidae)]'nın Güneydoğu Anadolu, Doğu Anadolu ve Doğu Karadeniz Bölgesi Buğday Alanlarındaki Yayılışı ve Popülasyon Genetiği, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2021

Yüksek Lisans, Yeşil şeftali yaprakbiti [*Myzus persicae* (Sulzer) (Hemiptera:Aphididae)]'nin farklı kalya biber [*Capsicum annuum* L. (Solanaceae)] çeşitleri üstünde laboratuvar şartlarında yaşam çizelgesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2016

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Entomoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2022 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi Dr., Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2021 - 2022
Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitki Koruma Bölümü, 2013 - 2021

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mart, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mart, 2024
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Ekim, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. The effects of different Charleston pepper cultivars on the demographic parameters and the antioxidant levels of *Myzus persicae* (Sulzer, 1776) (Hemiptera: Aphididae)**
Özgökçe M., Kusoglu D., Konus M., Kara H., Rişvanlı M. R., Çetin D.
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGİSİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.47, sa.2, ss.133-147, 2023 (SCI-Expanded)
- II. Innovative application of set theory, Cartesian product, and multinomial theorem in demographic research**
Chi H., Kara H., Özgökçe M. S., Atlıhan R., Günçan A., Rişvanlı M. R.
Entomologia Generalis, cilt.42, sa.6, ss.863-874, 2022 (SCI-Expanded)
- III. Demography and population projection of *Myzus persicae* (Sulz.) (Hemiptera: Aphididae) on five pepper (*Capsicum annuum* L.) cultivars**
Özgökçe M. S., Chi H., Atlıhan R., Kara H.
PHYTOPARASITICA, cilt.46, sa.2, ss.153-167, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. Correction to: Demography and population projection of *Myzus persicae* (Sulz.) (Hemiptera: Aphididae) on five pepper (*Capsicum annuum* L.) cultivars**
Özgökçe M. S., Chi H., Atlıhan R., Kara H.
PHYTOPARASITICA, cilt.46, ss.169, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Distribution and DNA Barcoding of Anomalini Beetles (Coleoptera: Scarabaeidae: Rutelinae) in Wheat Fields of Van, Türkiye**
Özgökçe M. S., Göksugüzel G., Kara H., Rişvanlı M. R., Doğaç M.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.34, sa.2, ss.271-285, 2024 (Scopus)
- II. Geographical Spatial Distribution and Population Density of Wheat Stem Sawfly, *Cephus pygmeus*, in Wheat Fields in Southeastern, Eastern, and Northeastern Regions of Türkiye**
Kara H., Özgökçe M. S.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.33, sa.4, ss.709-716, 2023 (Scopus)
- III. Van İli Buğday Ekiliş Alanlarında Bulunan Zararlı ve Yararlı Böcek Türleri ve Yayılışları**
Özgökçe M. S., Kara H., Baş F. H., Kına E.
Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.32, sa.1, ss.213-222, 2022 (Scopus)
- IV. Turunçgil Unlubiti, *Planococcus citri* (Risso) (Hemiptera: Pseudococcidae)'nin Laboratuvar Koşullarında *Cucurbita moschata* Duch. Üstünde Popülasyon Büyüklüğünün ve Bazı Demografik Parametrelerinin Tahmin Edilmesi**
Özgökçe M. S., Kara H., Kına E., Baş F.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Tarım Bilimleri Dergisi (YYU Journal of Agricultural Sciences), cilt.31, sa.3, ss.561-575,

2021 (Scopus)

- V. **VAN İLİ VE ÇEVRESİ ARPA ALANLARINDA BULUNAN FAYDALI VE ZARARLI TÜRLER VE YAYILIŞLARI**
Özgökçe M. S., Kara H., Kına E., Baş F.
MUŞ OVASI ULUSLARARASITARIM KONGRESİ BİLDİRİ ÖZETLERİ KİTABI, cilt.9786055137069, ss.279-293, 2019
(Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- VI. **Life table and some biological features of Planococcus citri, Risso (Hemiptera: Pseudococcidae) on 41-B grapevine variety (Vitis vinifera L.)**
Özgökçe M. S., Kına E., Kara H.
YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ *, cilt.2018(28), sa.28, ss.247-256, 2018 (Scopus)
- VII. **Arthrobacter (ROA) ve Kadife Çiçeği (Tagetes patula) Ekstraktlarının Meloidogyne incognita (Kofoid&White) Populasyonuna Karşı Etkinliği**
Çetintaş R., Kara H.
KSÜ DOĞA BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.19, sa.2, ss.221-226, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **The effects of Arthrobacter (ROA) and Marrygold (Tagetes patula) Plant Extracts Against Meloidogyne incognita (Kofoid & White) Populations**
ÇETİNTAŞ R., Kara H.
KAHRAMANMARAS SUTCU IMAM UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, cilt.19, sa.2, ss.221-226, 2016 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Herbivor Böcekler İle Bitki Büyümesini Teşvik Eden Rizobakterilerin (PGPR) Etkileşimleri**
Kara H., Özgökçe M. S.
İksad Yayınevi, Bolu, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **SİYAH FASÜLYE YAPRAKBİTİ (Aphis fabae)'NİN BAKLA (Vicia fabae) ÜSTÜNDE BAZI DEMOGRAFİK ÖZELLİKLERİ**
Özgökçe M. S., Baş F. H., Kına E., Kara H.
IV-INTERNATIONAL CONFERENCE OF FOOD, AGRICULTURE, AND VETERINARY SCIENCES, Van, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2022, ss.371-372
- II. **Ekin Sap Arısı, Cephus pygmeus L. (Hymenoptera: Cephidae)'un Güneydoğu Anadolu, Doğu Anadolu ve Doğu Karadeniz Bölgesi Buğday Alanlarındaki Yayılışı ve Yoğunluğu**
Kara H., Özgökçe M. S., Güz N.
8. Uluslararası Katılımlı Bitki Koruma Kongresi, Bolu, Türkiye, 24 - 28 Ağustos 2021, ss.106
- III. **Ekin Sap Arısı [Cephus pygmeus L. Hymenoptera: Cephidae]'nın Güneydoğu Anadolu, Doğu Anadolu ve Doğu Karadeniz Bölgesi Buğday Alanlarından Toplanan Popülasyonlarının Genetik Analizi**
Kara H., Özgökçe M. S., Güz N.
8. Uluslararası Katılımlı Bitki Koruma Kongresi, Bolu, Türkiye, 24 - 28 Ağustos 2021, ss.170
- IV. **USEFUL AND HARMFUL INSECT SPECIES IN WHEAT AREAS IN VAN PROVINCE**
Özgökçe M. S., Baş F., Kara H.
1st. international gobektipe agriculture congress, Şanlıurfa, Türkiye, 25 - 27 Kasım 2019, ss.70
- V. **Useful and Harmful Species and Their Distribution in the Barley Areas of Van Province**
Özgökçe M. S., Kara H., Kına E., BAŞI F. H.
Uluslararası Muş Ovası Tarım Kongresi, Muş, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2019, ss.279-293
- VI. **Predation capacity of hippodamia (adonia) variegata (goeze) (coleoptera: coccinellidae) on Aphis gossypii (hemiptera: Aphididae)**
Özer Z., Özgökçe M. S., Kara H., Atlıhan R.

- I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.489
- VII. **Life table of Simosyrphus aegyptius (wiedemann), 1830 (diptera: syrphidae) on the mealy plum aphid (Hyalopterus pruni) (geoffroy) (hemiptera: Aphididae)**
Tekin N., Özgökçe M. S., Kara H., Atlıhan R.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.447
- VIII. **Life table and some biological features of Planococcus citri (Hemiptera: Pseudococcidae) on vineyard**
Kına E., Özgökçe M. S., Kara H.
I. International Agricultural Science Congress, Van, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2018, ss.445
- IX. **Effects on fecundity and development of Myzus persicae (Sulzer) (Hemiptera: Aphididae) of biocalcium applications to pepper (Capsicum annum L.)**
Özgökçe M. S., Kara H., Polat Akköprü E., Atlıhan R.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Science and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.98
- X. **Hippodamia (Adonia) variegata (Goeze) (Coleoptera: Coccinellidae)'nın Pamuk Yaprakbiti, Aphis gossypii Glover (Hemiptera: Aphididae) üstünde bazı biyolojik özelliklerinin araştırılması**
Özer Z., Özgökçe M. S., Polat Akköprü E., Kara H., Atlıhan R.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Science and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.1084
- XI. **Development and Fecundity of Planococcus citri (Hemiptera: Pseudococcidae) on Begonia elatior (Begonia), Impatiens sp. (Impation) and Pelargonium hortorum (Sardinia)**
Kına E., Özgökçe M. S., Kara H.
2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017, ss.230
- XII. **Growth of Pepper (Capsicum annum L.) Irigated with Waste water Diluted at Different Levels**
ÇAKMAKCI T., ŞAHİN Ü., UÇAR Y., GÜLDİĞEN Ö., KARA H.
VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym2016", Jahorina, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016
- XIII. **Growth of Pepper (Capsicum Annum L.) irrigated with waste water Diluted at Different Levels**
Çakmakçı T., ŞAHİN Ü., UÇAR Y., Güldigen Ö., Kara H.
VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016", Jahorina, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016, ss.797
- XIV. **Age-dependent life table of Myzus persicae (Sulz.)(Hemiptera:Aphididae) from five different pepper varieties, Capsicum annum, reared under laboratory conditions**
Özgökçe M. S., Kara H., ORAN M.
XXV International Congress of Entomology, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 25 - 30 Eylül 2016, ss.1-2
- XV. **Myzus persicae Sulzer (Aphididae:Hemiptera)'nin Biber Üstünde Farklı Sıcaklıklarda Popülasyon Dinamiğinin Simülasyonu**
Özgökçe M. S., Kara H., Polat Akköprü E., Ağırılmış M., Atlıhan R.
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.420
- XVI. **Tarla Şartlarında Farklı Kopya Biber Çeşitlerinde Myzus persicae (Aphididae:Hemiptera)'nin Bazı Biyolojik Özellikleri**
ORAN M., Özgökçe M. S., Kara H.
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.200
- XVII. **Yeşil Şeftali Afidi Myzus persicae Sulzer (Aphididae:Hemiptera)'nin Biber Capsicum annum L. Üstünde Gelişmesi ve Yaşam Çizelgesi**
BAŞI F. H., Özgökçe M. S., Kara H.
Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.202
- XVIII. **Yeşil Şeftali Afidi, Myzus persicae Sulzer (Aphididae: Hemiptera)"nin Biber, Capsicum annum L. Üstünde Gelişmesi ve Yaşam Çizelgesi**
Başı F., Özgökçe M. S., Kara H.
ULUSLARARASI KATILIMLI TÜRKİYE VI. BİTKİ KORUMA KONGRESİ, Konya, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2016, ss.202

- XIX. **Age-dependent life table of *Myzus persicae* (Sulz.) (Hemiptera:Aphididae) on six different *Capsicum annuum*, capia pepper varieties at the laboratory conditions.**
Kara H., Özgökçe M. S.
2nd International Conference on Engineering and Natural Science, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 - 28 Mayıs 2016, ss.1
- XX. **The management of *Meloidogyne incognita* (Kofoid&White) via arthobacter (ROA) and the *Tagetes patula* (French marigold) extracts**
Çetintaş R., Kara H.
31st International Symposium of the European Society of Nematologists. September 23-27 2012, Adana, Turkey, Adana, Türkiye, 23 - 27 Temmuz 2012, ss.1-2

Desteklenen Projeler

- Kara H., Atlıhan R., ARGIŞ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van Gölü Havzasında Tuta absoluta Meyrick 1917 Lepidoptera Gelechiidaenin Domates Alanlarındaki Yayılışı Popülasyon Gelişmesi Bulaşıklık ve Zarar Oranı ile Doğal Düşmanlarının Saptanması, 2020 - 2024
- Özgökçe M. S., Başı F. H., Rişvanlı M. R., Kara H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yonca hortumlu böceği *Hypera postica* Gyllenhal Coleoptera Curculionidaenin Van ili ve çevresindeki yonca alanlarında popülasyon değişimi ve doğal düşmanlarının moleküler karakterizasyon yöntemleriyle belirlenmesi, 2021 - 2023
- Özgökçe M. S., Kara H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ekin sap arısı *Cephus pygmaeus* L Hymenoptera Cephidaenin Güneydoğu Anadolu Doğu Anadolu ve Doğu Karadeniz Bölgesi Buğday Alanlarındaki Yayılışı ve Popülasyon Genetiği, 2019 - 2021
- Özgökçe M. S., Kara H., Atlıhan R., KINA E., Başı F. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Cryptolaemus montrouzieri* Muls Coleoptera Coccinellidaenin turuncgil unlubiti *Planococcus citri* Risso Hemiptera Pseudococcidae üstünde predasyon oranı kitle üretim maliyeti ve salım zamanlarının belirlenmesi, 2018 - 2019
- Özgökçe M. S., Kara H., Başı F. H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Van ili buğday ekiliş alanlarında bulunan faydalı ve zararlı türler, 2017 - 2017

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

JOURNAL OF AGRICULTURE, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2023 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

- Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Siirt Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2023
- Çukurova Tarım ve Gıda bilimleri dergisi (Online), Diğer Dergiler, Temmuz 2023
- Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Diğer Dergiler, Haziran 2022
- Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2022

Metrikler

- Yayın: 33
Atıf (WoS): 23
Atıf (Scopus): 67
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

IV. International Conference of Food, Agriculture, and Veterinary Sciences, Katılımcı, Van, Türkiye, 2022

VIII. Uluslararası Katılımlı Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 2021

I. International Agricultural Science Congress, Katılımcı, Van, Türkiye, 2018

International Conference on Advances in Natural and Applied Science, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

Türkiye VI. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2016

2nd International Conference on Engineering and Natural Science, Katılımcı, Sarajevo, Bosna-Hersek, 2016

Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, K.Maraş, Türkiye, 2011