

## Dr. Öğr. Üyesi Haluk Kemal NARMANLIOĞLU

### Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 442 451 2959](tel:+904424512959)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/knarmanli>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 7VXbyqIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1093-8831

Yoksis Araştırmacı ID: 42316

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Ziraat/Fen Bilimleri, Bitki Koruma/Entomoloji, Türkiye 2006 - 2013

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, Yangın Söndürme, Tahliye ve Kurtarma, Atatürk Üniversitesi, 2022

Mesleki Eğitim, İspir İlçesinde 'Kuru Fasulye yetiştiriciliği ve hastalıklar', İspir Pazaryolu Yerel Eylem Grubu Derneği, 2021

Mesleki Eğitim, Pazaryolu İlçesinde İspir Kuru Fasulyesi Yetiştiriciliği ve Hastalıklar, İspir Pazaryolu Yerel Eylem Grubu Derneği, 2021

İş Sağlığı ve Güvenliği, Yangın Söndürme, Tahliye ve Kurtarma, Atatürk Üniversitesi, 2021

Yenilikçilik, Yeni Nesil Üniversite Vizyonu Çerçevesinde Öğrenci Kulüplerimiz, Atatürk Üniversitesi, 2021

Kişisel Gelişim, Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu Mevzuat Eğitimi, Atatürk Üniversitesi Sürekli Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2021

Mesleki Kurs, Arıcılık, Milli Eğitim Bakanlığı Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğü, 2021

Kişisel Gelişim, Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu Mevzuat Eğitimi, Atatürk Üniversitesi Sürekli Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2021

Mesleki Kurs, Bitki Koruma Ürünleri Uygulama, Tarım Orman Bakanlığı Palandöken İlçe Müdürlüğü, 2021

Kişisel Gelişim, Akademik Personelin Yabancı Dil Yeterliliklerinin Geliştirilmesi Eğitim Programı, Kaplan International English, 2017

Mesleki Kurs, Biyokaçakçılıkla Mücadele Semineri, Atatürk Üniversitesi, 2014

Mesleki Kurs, Halk Sağlığı Açısından Önemli Olan Zararlılar ve Mücadeleleri, Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi, 2007

### Yaptığı Tezler

Doktora, Yukarı Çoruh Vadisi'nde Yetiştirilen Ilıman İklim Meyvelerindeki Aphididae (Hemiptera) Türleri ve Bunların Doğal Düşmanları, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi/Fen Bilimleri, Bitki Koruma/Entomoloji, 2013

## Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bitki Koruma, Entomoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2018 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

Farabi Programı Kurum Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2022 - Devam Ediyor

Mevlana Değişim Programı Kurum Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2022 - Devam Ediyor

Erasmus Programı Kurum Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2022 - Devam Ediyor

Kulüp Kordinatörü, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2021 - Devam Ediyor

MYO Müdürü, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2021 - Devam Ediyor

Birim Kalite Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2021 - Devam Ediyor

Birim Stratejik Plan Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2021 - Devam Ediyor

Senato Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2021 - Devam Ediyor

Sivil Savunma, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2020 - Devam Ediyor

Kurumsal İletişim Temsilcisi, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2018 - Devam Ediyor

Ders bilgi Paketi Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2018 - Devam Ediyor

Staj Koordinatörü, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2017 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2016 - Devam Ediyor

yardım kurulu üyesi, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2016 - Devam Ediyor

Meslek Yüksekokulu Akademik Kurul Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2016 - Devam Ediyor

Meslek Yüksekokulu Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2016 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2015 - Devam Ediyor

Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2015 - Devam Ediyor

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2021 - 2022

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2020 - 2021

MYO Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2016 - 2021

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, İspir Hamza Polat Meslek Yüksekokulu, Ormanlık, 2017 - 2018

## Verdiği Dersler

Seracılık, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Orman Ekolojisi, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Erozyon ve Sel Kontrolü, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Fidan ve Ağaçlandırma Tekniği II, Ön Lisans, 2023 - 2024  
Odun Kusurları, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Ormanlık İş Bilgisi, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Tarım ve Çevre Kirliliği, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Süs Bitkileri Yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Orman Entomolojisi, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Genel Botanik, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2019 - 2020  
Toprak Bilgisi, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Ağaçlandırma, Ön Lisans, 2021 - 2022  
orman ekolojisi, Ön Lisans, 2021 - 2022  
süs bitkileri yetiştiriciliği, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Genel Botanik, Ön Lisans, 2022 - 2023  
Orman Ekolojisi, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Ağaçlandırma Tekniği, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Orman Ekolojisi, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Yaban Hayatı ve Kent, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Orman Entomolojisi, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Orman Entomolojisi, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Popülasyon Kontrolü, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Orman Botaniği, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Toprak Bilgisi, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Korunan Alanlar ve Ekoturizm, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Ağaçlandırma, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Bitki Koruma, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Ekoloji, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Ormanlık İş Bilgisi, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Toprak Bilgisi, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Genel Botanik, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Ormanlık İş Bilgisi, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Denrometri, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Dendrometri, Ön Lisans, 2013 - 2014  
Hastalık ve Zararlılarla Mücadele Yöntemleri, Ön Lisans, 2012 - 2013  
Fidanlık Tekniği, Ön Lisans, 2013 - 2014  
Silvikültürün Temel Esasları, Ön Lisans, 2012 - 2013

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Şubat, 2022

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

- I. **New a Species as Parasitoid of the Apple Ermine Month Yponomeuta malinellus Zeller, 1838 (Lepidoptera: Yponomeutidae) in the Çoruh Valley, Erzurum Province, Türkiye**  
Narmanlıoğlu H. K., Çoruh S.  
JOURNAL OF THE ENTOMOLOGICAL RESEARCH SOCIETY, cilt.25, sa.2, ss.295-304, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **New a Species as Parasitoid of the Apple Ermine Month Yponomeuta malinellus Zeller, 1838**

**(Lepidoptera: Yponomeutidae) in the coruh Erzurum Province, Turkiye**

NARMANLIOĞLU H. K., ÇORUH S.

JOURNAL OF THE ENTOMOLOGICAL RESEARCH SOCIETY, cilt.25, ss.295-304, 2023 (SCI-Expanded)

- III. **Antioxidant Activity, Phenolic Composition, and Hormone Content of Wild Edible Vegetables**  
ÖZTÜRK H. İ., Nas H., EKİNCİ M., TURAN M., ERCİŞLİ S., NARMANLIOĞLU H. K., YILDIRIM E., Assouguem A., Almeer R., Sayed A. A., et al.  
HORTICULTURAE, cilt.8, sa.5, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **INVESTIGATION OF THE POSSIBILITIES USE OF SOME BACTERIAL BIOPESTICIDES IN THE BIOLOGICAL CONTROL AGAINST APHIS POMI (DE GEER, 1773)**  
Narmanlioğlu H. K., Dadaşoğlu F.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.30, ss.7433-7435, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Parasitoids of the apple ermine moth, Yponomeuta malinellus Zeller, 1838 (Lepidoptera: Yponomeutidae), in the Çoruh Valley, Erzurum Province, Turkey**  
NARMANLIOĞLU H. K., ÇORUH S.  
Türkiye Entomoloji Dergisi-Turkish Journal Of Entomology, cilt.41, ss.357-365, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Parasitoids of the apple ermine moth, Yponomeuta malinellus Zeller, 1838 (Lepidoptera: Yponomeutidae), in the Coruh Valley, Erzurum Province, Turkey**  
NARMANLIOĞLU H. K., ÇORUH S.  
TURKIYE ENTOMOLOJİ DERGISİ-TURKISH JOURNAL OF ENTOMOLOGY, cilt.41, sa.4, ss.357-365, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Some Physicochemical Characteristics, Bioactive Content and Antioxidant Characteristics of Non-Sprayed Barberry (Berberis vulgaris L.) Fruits from Turkey**  
Yildiz H., Ercişli S., Şengül M., Topdaş E. F., Beyhan O., Cakir O., Narmanlioğlu H. K., Orhan E.  
ERWERBS-OBSTBAU, cilt.56, sa.4, ss.123-129, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **THE MAIN QUALITY ATTRIBUTES OF NON-SPRAYED CHERRY LAUREL (Laurocerasus officinalis Roem.) GENOTYPES**  
Yildiz H., ERCİŞLİ S., NARMANLIOĞLU H. K., Guclu S., AKBULUT M., TURKOGLU Z.  
GENETIKA-BELGRADE, cilt.46, sa.1, ss.129-136, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **PHYSICOCHEMICAL AND ANTIOXIDANT CHARACTERISTICS OF FRUITS OF CAPE GOOSEBERRY (Physalis peruviana L.) FROM TURKEY**  
Dogan H., ERCİŞLİ S., JURIKOVA T., TEMİM E., LETO A., HADZIABULIC A., TOSUN M., NARMANLIOĞLU H. K., ZIA-UL-HAQ M.  
OXIDATION COMMUNICATIONS, cilt.37, sa.4, ss.1005-1014, 2014 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **İspir (Erzurum) İlçesi'nde Meyve Ağaçlarında Bulunan Yaprakbiti Türleri (Homoptera: Aphididae) ve Doğal Düşmanları**  
NARMANLIOĞLU H. K., GÜÇLÜ Ş.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.32, ss.225-229, 2008 (Hakemli Dergi)
- II. **İspir (Erzurum) İlçesi'nde Meyve Ağaçlarında Bulunan Yaprakbiti Türleri (Homoptera: Aphididae) ve Doğal Düşmanları**  
NARMANLIOĞLU H. K., GÜÇLÜ Ş.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.32, ss.225-229, 2008 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **BÖCEKLERİN KONTROLÜ İÇİN MİKROBİYAL BİYOPESTİSİTLER**  
Narmanlioğlu H. K., Özdal M.

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ECOFRIENDLY SYNTHESIS AND INSECTICIDAL APPLICATION OF SILVER NANOPARTICLES AGAINST THE PEST APHIS POMI**  
Narmanlıoğlu H. K., Özdal M.  
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON NATURAL SCIENCES (ICNAS-2021), Erzurum, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2021, ss.34
- II. **ECOFRIENDLY SYNTHESIS AND INSECTICIDAL APPLICATION OF SILVER NANOPARTICLES AGAINST THE PEST APHIS POMI**  
Narmanlıoğlu H. K.  
ICNAS 2021 (1st INTERNATIONAL CONGRESS ON NATURAL SCIENCES 2021, Erzurum, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2021, ss.50-51
- III. **BIOCONTROL EFFICACY OF BACTERIAL SYNTHESIS SILVER NANOPARTICLES ON INSECT PEST HYLOPTERUS PRUNI**  
Narmanlıoğlu H. K., Özdal Ö. G.  
1st INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON RECENT ADVANCES IN FUNDAMENTAL AND APPLIED SCIENCES, Erzurum, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2021, ss.32-33
- IV. **Investigation of the Possibilities Use of Some Bacterial Biopesticides in the Biological Control against Aphis pomi (De Geer, 1773)**  
Narmanlıoğlu H. K.  
2 nd International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences (ICOFAAS 2019, Antalya, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2019, ss.100-101
- V. **Serratia Marcescens Chitinase as A Biocontrol Agent Against Pest Yponomeuta Malinellus**  
NARMANLIOĞLU H. K., ÖZDAL M.  
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017, ss.186
- VI. **Isolation and Identification of Deltamethrin Degrading Bacteria From Potato Beetle**  
ÖZDAL M., NARMANLIOĞLU H. K., Gür Özdal ö.  
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL AND APPLIED SCIENCES, 18 - 21 Nisan 2017
- VII. **Aphid Species (Hemiptera:Aphididae) on Temperate Fruit Species Grown in Upper Coruh Valley.**  
Narmanlıoğlu H. K.  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, Türkiye, 21 - 23 Nisan 2016, ss.308-309
- VIII. **Yukarı Çoruh Vadisi'nde Yetiştirilen Ilıman İklim Meyvelerinde Zararlı olan Hyalopterus pruni den İzole Edilen Funguslar**  
Narmanlıoğlu H. K.  
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Türkiye, 6 - 09 Mayıs 2015, ss.210-211
- IX. **Erzurum İli Sebze Alanlarında Görülen Yaprakbiti Türleri**  
Narmanlıoğlu H. K.  
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2011, ss.230-231
- X. **Yukarı Çoruh Vadisi (İspir) Koşullarında Sonbahar Üretim Dönemine Uygun Marul Çeşitlerinin Belirlenmesi.**  
Narmanlıoğlu H. K.  
1. Uluslararası 5. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu., Konya, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2009, ss.821-825
- XI. **İspir ve Pazaryolu İlçelerinde Önemli Meyve Zararlıları ve Mücadeleleri**  
Narmanlıoğlu H. K.  
İspir-Pazaryolu Tarih, Kültür ve Ekonomi Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2008, ss.359-368

## XII. İspir ve Pazaryolu İlçelerinde Önemli Sebze Zararlıları ve Mücadeleleri

Narmanlıoğlu H. K.

İspir-Pazaryolu Tarih, Kültür ve Ekonomi Sempozyumu., Erzurum, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2008, ss.369-375

## XIII. İspir İlçesinde Meyve Ağaçlarında Bulunan Aphididae (Homoptera) Türleri ve Doğal Düşmanları

Narmanlıoğlu H. K.

Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Isparta, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2007, ss.211-212

## Desteklenen Projeler

- Narmanlıoğlu H. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İspir de Örtü altı sebzeçiliğinin geliştirilmesi, 2021 - 2021
- NARMANLIOĞLU H. K., AYYILDIZ F., ÇELİK M., TAŞ S., YONTAŞ M., DEMİRKESEN M., ÇELİK O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İspir İlçesi Sıra Konaklar mahallesindeki Turistik Değerler, 2019 - 2021
- NARMANLIOĞLU H. K., ÜSTÜNER C., YASTI A., ÇETİN H., ÇETİN S., SOYLU T., SARI E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ağaç yaşken eğilir, 2019 - 2021
- SARITAŞ S., HARORLI E., ATASEVER A., KARAKUŞ Ü., AKBABA E., GÖKÇE B., KARAKAYA K., SERİN E., NARMANLIOĞLU H. K., AYYILDIZ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğru Planlama Doğru Kariyer, 2019 - 2020
- NARMANLIOĞLU H. K., YAZGAN B., KOÇ S., MERAL T., GÜNGÖR Ş. H., DOĞAR Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İSPİRİMİZ OKUYOR, 2019 - 2020
- Güçlü C., TÜBİTAK Projesi, Çoruh Vadisi'nde, Meyvelerde Zarar yapan Afit (Aphididae: Hemiptera) Türleri ve Bunların Parazitoitlerinin DNA Barcoding Yöntemi ile Belirlenmesi, 2012 - 2014
- Narmanlıoğlu H. K., Güçlü Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İspir, Pazaryolu, Tortum, Uzundere, Narman, Oltu İlçelerinde Meyvelerde Bulunan Aphididae (Homoptera) Türleri ile Bunların Doğal Düşmanlarının Belirlenmesi, 2008 - 2009
- Narmanlıoğlu H. K., Karlıdağ H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çoruh Vadisinde Yetiştirilen ve Ekonomik Öneme Sahip olan Elma ve Armut Çeşitlerinin Ex Situ Muhafazası, 2007 - 2008
- Narmanlıoğlu H. K., Güçlü Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İspir, Pazaryolu, Tortum, Uzundere, Narman, Oltu İlçelerinde Sebzelerde Bulunan Aphididae (Homoptera) Türleri ile Bunların Doğal Düşmanlarının Belirlenmesi, 2007 - 2008

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

The World of Biomedical Technology, Editör, 2021 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

PLANT PROTECTION SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

- Narmanlıoğlu H. K., 4.Uluslararası Çoruh Plastik Sanatlar Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Haziran 2022
- Narmanlıoğlu H. K., Çakıcı T., Harorlı E., Çetin S., Meral T., Atasever A., Karakuş Ü., Ayyıldız F., Saritaş S., Aslan Ö. F., et al., "Meslek Yüksekokullarının Bölgesel Misyon ve Vizyon Farklılaşması, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2021
- Narmanlıoğlu H. K., Meslek Yüksekokullarının Bölgesel Misyon ve Vizyon Farklılaşması Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2021
- Narmanlıoğlu H. K., İspir Pazaryolu 100. Yıl Yöresel Kalkınma Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Eylül 2018

## Metrikler

Yayın: 25

Atf (WoS): 62

Atf (Scopus): 43

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 3

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- 4.Uluslararası Çoruh Plastik Sanatlar Çalıştayı, Davetli Konuşmacı, Erzurum, Türkiye, 2022  
International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences, Panelist, Erzurum, Türkiye, 2021  
1st INTERNATIONAL CONGRESS ON NATURAL SCIENCES (ICNAS-2021), Panelist, Erzurum, Türkiye, 2021  
1st INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON RECENT ADVANCES IN FUNDAMENTAL AND APPLIED SCIENCES, Panelist, Erzurum, Türkiye, 2021  
Öğrenci Kulüplerimiz , Panelist, Erzurum, Türkiye, 2021  
2.International Conference on food, agriculture and animal Sciences, Panelist, Antalya, Türkiye, 2019  
İspir Pazaryolu 100. Yıl Yöresel Kalkınma Çalıştayı, Çalışma Grubu, Erzurum, Türkiye, 2018  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017  
Uluslararası 6. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye, 2016  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016  
International Academy of Arts, Science&Technology, Katılımcı, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 2015  
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Katılımcı, Sinop, Türkiye, 2015  
Türkiye IV. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2011  
1. Uluslararası 5. Ulusal Meslek Yüksekokulları Sempozyumu., Katılımcı, Konya, Türkiye, 2009  
İspir-Pazaryolu Tarih, Kültür ve Ekonomi Sempozyumu, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2008  
Türkiye II. Bitki Koruma Kongresi, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2007

## Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

- Kurumsal Temsil, Kaymakamlık, Türkiye, Erzurum, 2023 - 2024  
Kurumsal Temsil, Kaymakamlık, Türkiye, Erzurum, 2022 - 2024  
Kurumsal Temsil, Kaymakamlık, Türkiye, Erzurum, 2022 - 2024  
Kurumsal Temsil, İspir Kaymakamlığı, İspir Belediyesi, Türkiye, Erzurum, 2022 - 2023  
Kurumsal Temsil, Kaymakamlık, Türkiye, Erzurum, 2021 - 2022  
Kurumsal Tanıtım, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Erzurum, 2021 - 2021  
Kurumsal Temsil, Kaymakamlık, Türkiye, Erzurum, 2020 - 2021  
Kurumsal Temsil, Kaymakamlık, Türkiye, Erzurum, 2019 - 2020  
Kurumsal Temsil, Kaymakamlık, Türkiye, Erzurum, 2018 - 2019

## Akademi Dışı Deneyim

UNIVERSITATEA PENTRU STIINTELE VIETII ION IONESCU DE LA BRAD DIN IASI