



# Prof. Dr. NİGAR YARPUZ BOZDOĞAN

## Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 322 394 5235](tel:+903223945235)

**E-posta:** [nyarpuzbozdogan@cu.edu.tr](mailto:nyarpuzbozdogan@cu.edu.tr)

**Diğer E-posta:** [nigaryarpuzbozdogan@gmail.com](mailto:nigaryarpuzbozdogan@gmail.com)

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr/nyarpuzbozdogan>

**Posta Adresi:** Çukurova Üniversitesi AOSB Teknik Bilimler MYO Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölgesi Misis/Adana

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2501-1366

Publons / Web Of Science ResearcherID: S-7344-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 43295



## Eğitim Bilgileri

1997 - 2005	Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimler Enstitüsü, Tarım Makinaları Anabilim Dalı, Türkiye
1994 - 1997	Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makinaları Anabilim Dalı, Türkiye
1990 - 1994	Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Mekanizasyon Bölümü, Türkiye

## Yabancı Diller

Flemenkçe, C1 İleri İngilizce, B2 Orta Üstü

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

2024	2024 Yılı YÖKAK Değerlendirici Saha Eğitimi, Kalite Yönetimi, Yükseköğretim Kalite Kurulu (YÖKAK)
2023	Yükseköğretim Kurumlarında Kalite Güvence Süreçleri için Hızlandırılmış Eğitim, Kalite Yönetimi, TED Üniversitesi Sürekli Eğitim Merkezi (TEDÜSEM)
2022	TS EN ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi Dokümantasyon Eğitimi, Kalite Yönetimi, Türk Standardları Enstitüsü
2022	TS EN ISO 9001:2015 Risk Tabanlı Proses Yönetimi Eğitimi, Kalite Yönetimi, Türk Standardları Enstitüsü
2022	TS EN ISO 9001: 2015 Kalite Yönetim Sistemi Temel Eğitimi, Kalite Yönetimi, Türk Standardları Enstitüsü
2022	Ç.Ü. Eğitimcilerin Eğitimi Programı, Eğitim Yönetimi ve Planlama, Çukurova Üniversitesi
2021	Akademik Hollandaca / Batı Avrupa Kültürüne Giriş: Pratik Hollandaca, Yabancı Dil, Netherlandse Taalunie Kurumu ile Çukurova Üniversitesi Kültürlerarası İletişim Merkezi (KİM)
2020	Teknik Bilimlerde Uygulamalı İstatistiksel Analiz, Mesleki Kurs, Mersin Üniversitesi
2020	Teknik Bilimlerde Temel Düzey Uygulamalı İstatistik, Mesleki Kurs, Mersin Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi
2020	MATLAB, Bilişim, Milli Eğitim Bakanlığı Özel İstanbul Bilgisayar Eğitim Merkezi Kursu

2019	Fundamental of Coaching Training Certificate, Eğitim Yönetimi ve Planlama, House of Human, Continuing Coaching Education International Coach Federation
2019	"Mentorluk" Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, House of Human, Türkiye'nin Koçluk ve Mentorluk Platformu
2019	Solidworks Programı ile Bilgisayar Destekli Tasarım, Bilişim, Milli Eğitim Bakanlığı
2018	"Kamuda Protokol" Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, KAPED Eğitim Organizasyon
2018	"Diksiyon ve Güzel Konuşma" Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, Seyhan NLP Bireysel ve Kurumsal Danışmanlık Merkezi
2018	"NLP ile İkna Teknikleri" eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, Seyhan NLP Bireysel ve Kurumsal Danışmanlık Merkezi
2018	"NLP ile Etkili İletişim Teknikleri" Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, Seyhan NLP Bireysel ve Kurumsal Danışmanlık Merkezi
2018	"İlk Yardım" Eğitimi, Eğitim Yönetimi ve Planlama, Hekimbey İş Sağlığı ve Güvenliği Şti.
2016	İşyeri Hekimliği ve İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitici Belgesi, İş Sağlığı ve Güvenliği, T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü
2000	HARDI International Application Technology Course, Eğitim Yönetimi ve Planlama, HARDI Sprayers Inc.

## Yaptığı Tezler

2005	Turbofan ve Yardımcı Hava Akımlı Döner Diskli Memelerin (Micromax III, TARP-2383) Farklı İşletme Koşullarında Sağladıkları Kalıntı ve Sürüklenme Boyutlarının Saptanması , Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makinaları Anabilim Dalı, Doktora
1997	Pnömatik Pülverizasyonlarda İlaç Uygulama Hacminin Dağılım Düzgünlüğü ve İş Genişliği Üzerindeki Etkilerinin Saptanması , Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makinaları Anabilim Dalı, Yüksek Lisans

## Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarım Makineleri, Tarım Alet ve Makineleri, Tarım Aletleri, Bitkisel Üretimde Mekanizasyon

## Akademik Unvanlar / Görevler

2017 - Devam Ediyor	Prof. Dr., Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri
2011 - 2017	Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri
2012 - 2013	Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri
2010 - 2012	Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri
1995 - 2005	Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları

## Akademik İdari Deneyim

2023 - Devam Ediyor	MYO Müdürü, Çukurova Üniversitesi, Karaisalı Meslek Yüksekokulu
2023 - Devam Ediyor	Senato Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Karaisalı Meslek Yüksekokulu

2022 - Devam Ediyor	Üniversite Kalite Koordinatörü, Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu
2022 - Devam Ediyor	Cinsel Taciz ve Cinsel Saldırıya Karşı Destek Birimi Koordinatörü, Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu
2021 - Devam Ediyor	Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu
2019 - Devam Ediyor	Merkez Müdürü, Çukurova Üniversitesi, Kadın Sorunları Uygulama Ve Araştırma Merkezi
2011 - Devam Ediyor	Bölüm Başkanı, Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri
2010 - Devam Ediyor	Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri
2022 - 2022	Yönerge Komisyonu Başkanı, Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu
2016 - 2022	Senato Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri
2016 - 2022	MYO Müdürü, Çukurova Üniversitesi, Adana Organize Sanayi Bölgesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri
2015 - 2016	MYO Müdür Yardımcısı, Çukurova Üniversitesi, Teknik Bilimler Myo, Teknik Bilimler Myo
2010 - 2014	Bölüm Başkanı, Çukurova Üniversitesi, Teknik Bilimler Myo, Tekstil, Giyim, Ayakkabı Ve Deri Bölümü
2010 - 2014	MYO Müdür Yardımcısı, Çukurova Üniversitesi, Teknik Bilimler Myo

## Verdiği Dersler

2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği , Doktora
2021 - 2022	İş Sağlığı ve Güvenliği-I, Lisans
2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği , Yüksek Lisans
2020 - 2021, 2019 - 2020	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği, Doktora
2021 - 2022	İş Sağlığı ve Güvenliği -I, Lisans
2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği ( , Yüksek Lisans
2014 - 2015	Mobbing, Lisans
2013 - 2014	İş yerinde psikolojik taciz (Mobbing), Lisans
2013 - 2014	Ölçme ve Kontrol, Ön Lisans
2013 - 2014	Mobbing, Lisans
2013 - 2014	Bitki Koruma Makinalarında Kalibrasyon yöntemleri, Lisans
2013 - 2014	Pestisit uygulamalarında çevresel riskler, Lisans
2013 - 2014	Mesleki Matematik, Ön Lisans
2013 - 2014	Makina Elemanları, Ön Lisans
2013 - 2014	Teknik Resim, Ön Lisans

## Yönetilen Tezler

2023	Yarpuz Bozdoğan N., Kantar Davran M., Yüksek Lisans, S.TEKEŞ(Öğrenci), Kırsal yaşamın ve tarımsal geçimin toplumsal cinsiyet profili: Ceyhan Hamdilli Mahallesi örneği
------	--

2020	Yarpuz Bozdoğan N., Yüksek Lisans, A.SARITAŞ(Öğrenci), Su Altı Olay Yeri İncelemede Adli Fotoğrafçılık Uygulamaları
2014	YARPUZ BOZDOĞAN N., Yüksek Lisans, T.Halaç(Öğrenci), Kadiri'de (Osmaniye) yetiştirilen kırmızı pancar, karpuz turpu ve kırmızı turp yaprak ve kökleri ilave edilmiş topraklarda karbon mineralizasyonu

## Jüri Üyelikleri

Haziran 2020	Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Çukurova Üniversitesi
Mayıs 2020	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çukurova Üniversitesi
Mart 2020	Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi
Kasım 2018	Tez Savunma (Yüksek Lisans), YL Tez Savunması, Erciyes Üniversitesi
Eylül 2014	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi
Ekim 2011	Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi

## Verdiği Kurs ve Eğitimler

2022 - 2022	Yarpuz Bozdoğan N., Güçlü Kadınlar, Güçlü Yarınlar
2022 - 2022	Yarpuz Bozdoğan N., Çukurova Üniversitesi Cinsel Taciz ve Cinsel Saldırıya Karşı Destek Birimi Nedir ve Nasıl Çalışır?
2022 - 2022	Yarpuz Bozdoğan N., Şiddet nedir? Cinsel Taciz ve Cinsel Saldırıya Karşı Destek Birimi nedir ve Nasıl Çalışır?
2021 - 2022	Yarpuz Bozdoğan N., "Güçlü Kadınlar, Güçlü Yarınlar"
2021 - 2021	Yarpuz Bozdoğan N., Yanıktepe B., Yaşa Kafkas N. E., Bozdoğan A. M., Ercişli S., Fen ve Mühendislik Alanında TÜBİTAK 2237-B Proje Yazma Eğitimi
2021 - 2021	Yarpuz Bozdoğan N., Elpeze Ergeç N., Kantar Davran M., Kadioğlu F. G., Avcıbay Vurgeç B., Yazgan H., Karacan O., Halefoğlu Y. Z., Güçlü Kadınlar Güçlü Yarınlar
2018 - 2018	Yarpuz Bozdoğan N., Tarla Pülverizatörü Kalibrasyonu Yapılırken İzlenmesi Gereken Yollar, Kaplama ve Bant İlaçlamada İlaç Deposuna Konulması Gereken İlaç Miktarının Hesaplanması Eğitimi

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

- I. **Determination of Dermal Exposure Levels by Patch Methods in Pesticide Operators**  
Şahin M., Nazlıcan E., Yarpuz Bozdoğan N., Atasoy A., Dağlıoğlu N.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.1, sa.1, ss.1, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **DETERMINATION OF THE EFFECT OF AGRICULTURAL WASTES ALTERNATIVE TO PEAT IN BIOBED**  
Yarpuz Bozdoğan N., Bozdoğan A. M., Dağlıoğlu N., Sağlık H.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.29, sa.11, ss.9906-9913, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **DETERMINATION OF PESTICIDES IN FARMER HAIRSFOR THE BIOMONITORING OF EXPOSURE INCUKUROVA REGION, TURKEY**  
Dağlıoğlu N., Efeoğlu Özşeker P., Yarpuz Bozdoğan N., Güzel E.  
Fresenius Environmental Bulletin, sa.29, ss.2802-2808, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Pesticide Analysis Techniques, Limitations, and Applications**  
Kafkas E., DAĞLIOĞLU N., YARPUZ-BOZDOĞAN N., ZARIFIKHOSROSHAHI M.  
HANDBOOK OF RESEARCH ON THE ADVERSE EFFECTS OF PESTICIDE POLLUTION IN AQUATIC ECOSYSTEMS, ss.301-317, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **DETERMINATION OF THE LEVEL OF AWARENESS OF FARMERS ABOUT THE USE OF PERSONAL**

## PROTECTIVE EQUIPMENT IN PESTICIDE APPLICATIONS

Davran M. K., Bozdogan N. Y., Bozdoğan A. M., Öztornacı B.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.10, ss.7621-7629, 2019 (SCI-Expanded)

- VI. **Determination of Dermal Exposure of Operator in Greenhouse Spraying**  
Yarpuz-Bozdogan N., BOZDOĞAN A. M., DAĞLIOĞLU N., ERDEM T.  
AMA-AGRICULTURAL MECHANIZATION IN ASIA AFRICA AND LATIN AMERICA, cilt.48, sa.1, ss.33-38, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Determination of Residue, Drift and Biological Efficacy of Different Spray Methods Against Flower Thrips (*Frankliniella* spp.) (Thys., Thripidae) in Strawberries**  
Yarpuz-Bozdoğan N., ATAKAN E., Bozdoğan A. M., ERDEM T., DAĞLIOĞLU N., Kafkas E.  
AMA-AGRICULTURAL MECHANIZATION IN ASIA AFRICA AND LATIN AMERICA, cilt.48, sa.1, ss.27-32, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Assessment of buffer zone for aquatic organisms in pesticide application**  
Yarpuz-Bozdogan N.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURAL AND BIOLOGICAL ENGINEERING, cilt.9, sa.5, ss.227-234, 2016 (SCI-Expanded)
- IX. **BUFFER ZONE ASSESSMENT FOR AQUATIC ORGANISMS OF PESTICIDE APPLICATION AGAINST RED SPIDER MITES (*Tetranychus cinnabarinus* B.) IN COTTON**  
Yarpuz-Bozdogan N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, sa.1, ss.183-190, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **PESTICIDE EXPOSURE RISK ON OCCUPATIONAL HEALTH IN HERBICIDE APPLICATION**  
Yarpuz-Bozdogan N., BOZDOĞAN A. M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.25, sa.9, ss.3720-3727, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Relationship Between Environmental Risk and Pesticide Application in Cereal Farming**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ-BOZDOGAN N., Tobi L.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH, cilt.9, sa.3, ss.1047-1054, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **ESTIMATION OF OCCUPATIONAL RISK IN HERBICIDE APPLICATION**  
BOZDOĞAN A. M., Yarpuz-Bozdogan N., Tobi I., Sayinci B.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.24, sa.7, ss.2275-2279, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **DETERMINATION OF POTENTIAL RISKS OF PESTICIDE APPLICATIONS IN PEANUT CULTIVATION ON HUMAN HEALTH AND ENVIRONMENT**  
BOZDOĞAN A. M., Yarpuz-Bozdogan N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.24, ss.683-689, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effects of Imazamox on Soil Carbon and Nitrogen Mineralization under Two Different Humidity Conditions**  
Aka Sagliker H., Kizildag N., Cenkseven Ş., DARICI C., KOÇAK B., YARPUZ BOZDOĞAN N., DAĞLIOĞLU N.  
EKOLOJİ, cilt.23, sa.91, ss.22-28, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Effect of different pesticide application methods on spray deposits, residues and biological efficacy on strawberries**  
Yarpuz-Bozdogan N., ATAKAN E., BOZDOĞAN A. M., Yılmaz H., DAĞLIOĞLU N., ERDEM T., Kafkas E.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.6, sa.3, ss.660-670, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Assessing the environment and human health risk of herbicide application in wheat cultivation**  
Yarpuz-Bozdogan N.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.7, ss.775-781, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Assessment of dermal bystander exposure in pesticide applications using different types of nozzles**  
Yarpuz-Bozdogan N., BOZDOĞAN A. M.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.7, sa.2, ss.678-682, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Comparison of field and model percentage drift using different types of hydraulic nozzles in pesticide applications**  
Yarpuz-Bozdogan N., BOZDOĞAN A. M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.6, sa.2, ss.191-196, 2009 (SCI-

Expanded)

- XIX. **Determination of total risk of defoliant application in cotton on human health and environment**  
BOZDOĞAN A. M., Yarpuz-Bozdogan N.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.7, sa.1, ss.229-234, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **DETERMINATION OF DERMAL BYSTANDER EXPOSURE OF MALATHION FOR DIFFERENT APPLICATION TECHNIQUES**  
BOZDOĞAN A. M., Yarpuz-Bozdogan N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.17, ss.2103-2108, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Assessment of buffer zones to ditches of dicofol for different applied doses and replication numbers in pesticide applications in Adana Province, Turkey**  
BOZDOĞAN A. M., Yarpuz-Bozdogan N.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.17, sa.3, ss.275-281, 2008 (SCI-Expanded)
- XXII. **BİYOFİLTRE: Bitki Koruma Makinalarının Temizliğinde Pestisitlerin Çevreye Bulaşıklıklarının Azaltılmasında Kullanılan Biyolojik Filtre Sistemi**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.81-86, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIII. **An air-assisted spinning disc nozzle and its performance on spray deposition and reduction of drift potential**  
Bayat A., Yarpuz Bozdogan N.  
CROP PROTECTION, cilt.24, sa.11, ss.951-960, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Studies on different herbicide application methods in second-crop maize fields**  
Üremiş İ., Bayat A., Uludağ A., Bozdogan N., Aksoy E., Soysal A., Gönen O.  
CROP PROTECTION, cilt.23, sa.11, ss.1137-1144, 2004 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **KADINA YÖNELİK ŞİDDETİ ÖNLEMEDE EĞİTİMİN ÖNEMİ: ADANA ÖRNEĞİ**  
Kantar Davran M., Elpeze Ergeç N., Yarpuz Bozdoğan N., Karacan O., Veziroğlu P., Leventeli İkkardeş M.  
JOURNAL OF SOCIAL AND HUMANITIES SCIENCES RESEARCH, cilt.9, sa.90, ss.2678-2690, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **The importance of personal protective equipment in pesticide applications in agriculture**  
Yarpuz-Bozdogan N.  
Current Opinion in Environmental Science and Health, cilt.4, ss.1-4, 2018 (Scopus)
- III. **Farklı ilaçlama yöntemlerinin çilekte avcı böcek Orius niger Wolff üzerine etkileri**  
ATAKAN E., YARPUZ BOZDOĞAN N., BOZDOĞAN A. M.  
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, 2016 (Hakemli Dergi)
- IV. **Farklı İlaçlama yöntemlerinin çilekte avcı böcek Orius niger Wolff üzerine etkileri**  
ATAKAN E., YARPUZ BOZDOĞAN N., BOZDOĞAN A. M.  
Türkiye Biyolojik Mücadele Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.139-152, 2016 (Hakemli Dergi)
- V. **MINIMIZING OF SIDE EFFECTS OF PESTICIDES ON AGRICULTURAL ENVIRONMENT**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BOZDOĞAN A. M.  
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY, cilt.59, ss.470-473, 2016 (ESCI)
- VI. **Carbon Mineralization in Soil Mixed with Leaves and Tubers of Red Beet, Red Radish and Watermelon Radish**  
GAZİOĞLU T., AKA SAGLIKER H., YARPUZ BOZDOĞAN N., KIZILDAĞ N., DARICI C.  
Scholars Academic Journal of Biosciences, cilt.3, sa.4, ss.369-374, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **Determination of absorption and degradation of some pesticides in biobed**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N., Aka-Sağlıker H., ÖZTEKİN M. E., DAĞLIOĞLU N.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.12, sa.1, ss.347-351, 2014 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Determination Of Absorption And Degradation Of Some Pesticides In Biobed**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N., Aka-Sağlıker H., ÖZTEKİN M. E., DAĞLIOĞLU N.

JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.12, sa.1, ss.347-351, 2014 (Scopus)

- IX. **Konik Hüzme Memelerde Akış Katsayısı ve Bazı İşletme Özelliklerinin Belirlenmesi**  
Sayıncı B., YARPUZ BOZDOĞAN N., Yıldız C., Demir B.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.9-20, 2013 (Hakemli Dergi)
- X. **Hava Akımlı Bahçe Pülverizatörleriyle Gelişmiş Turunçgil Ağaçlarına Yüksek Hacimli İlaç Uygulamaları**  
BAYAT A., YARPUZ BOZDOĞAN N., SOYSAL A., Öztürk G.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.181-188, 2006 (Hakemli Dergi)
- XI. **Hassas Tarımda Yabancı Ot ve Zararlı Kontrolü**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BAYAT A.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.4, ss.17-24, 2004 (Hakemli Dergi)
- XII. **Yeni Tip Püskürtme Memelerin (DG, AI ve TT®) İlaç Sürüklenme Potansiyellerinin Bir Rüzgar Tünelinde Saptanması**  
BAYAT A., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.47-56, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Hava Akımlı İlaç Uygulamalarında Hava Hızının İlaç Tutulması ve Dağılımı Üzerindeki Etkisinin Araştırılması**  
BAYAT A., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.43-50, 1999 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Kiraz Sineği (Rhagoletis cerasi L.)'ne karşı Değişik İlaç Uygulama Alet ve Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
BAYAT A., SOYSAL A., YARPUZ BOZDOĞAN N., Vatansever G., Ulusoy R.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.4, ss.127-136, 1998 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Pesticide analysis techniques, limitations, and applications: Recent advances in various analysis of pesticide residues in crops**  
KAFKAS N. E., DAĞLIOĞLU N., YARPUZ BOZDOĞAN N., Zaifıkoshorahi M.  
Handbook of Research on the Adverse Effects of Pesticide Pollution in Aquatic Ecosystems, Khursheed A. W., Editör, IGI-Global, ss.301-317, 2019
- II. **Tarımda Pestisit Uygulamaları ve İş Güvenliği**  
YARPUZ BOZDOĞAN N.  
Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Araştırmalar, Yarpuz Bozdoğan N, Dönmez İ, Coşkun U., Editör, Gece Akademi, Ankara, ss.1-10, 2018
- III. **Tarım 4.0 Teknolojileri ve İnsansız Hava Aracı**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N., Öztürk Erdem B.  
Ziraat Orman ve Su Ürünleri Alanında Akademik Çalışmalar, Nigar Yarpuz Bozdoğan, Emrah Dönmez, Ufuk Coşkun, Editör, Gece Akademi, Ankara, ss.125-131, 2018
- IV. **TARIMDA PESTİSİT UYGULAMALARI VE İŞ GÜVENLİĞİ**  
YARPUZ BOZDOĞAN N.  
Ziraat, Orman ve Su Ürünleri Alanında Araştırmalar, Yarpuz-Bozdoğan, N., Editör, Gece Kitaplığı Yayınevi, ss.1-10, 2018

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

- I. **Tarım İşletmelerinde Düşük Karnonlu Yenilenebilir Enerji Üretimi**  
Yarpuz Bozdoğan N., Öztürk H. H., Bozdoğan A. M.  
4th International Sustainable Development Congress, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2022, ss.1-6

- II. **Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Tarımsal Sulamada Güneş Enerji Kullanımı İçin Fırsatlar Ve Engeller**  
Öztürk H. H., Bozdoğan A. M., Yarpuz Bozdoğan N.  
4th International Sustainable Development Congress, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2022, ss.1-15
- III. **Su-Enerji Ve İklim Açısından Sürdürülebilir Tarımsal Üretim**  
Yarpuz Bozdoğan N., Bozdoğan A. M., Öztürk H. H.  
4th International Sustainable Development Congress, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2022, ss.1-11
- IV. **Güneydoğu Anadolu Bölgesinde Tarımsal Sulamada Su Ve Enerji Tasarrufu Önlemleri**  
Bozdoğan A. M., Yarpuz Bozdoğan N., Öztürk H. H.  
4th International Sustainable Development Congress, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2022, ss.1-13
- V. **Adli Fotoğrafçılık**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., Sarıtaş A.  
IV. European Conference on Science, art Culture ECSAC'xx19, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2019, ss.163-166
- VI. **Biobedde Turbaya Alternatif olarak Tarımsal Atıkların Kullanımı**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BOZDOĞAN A. M.  
IV. European Conference on Science, Art Culture ECSAC'xx19, 18 - 21 Nisan 2019, ss.221-224
- VII. **TARIMDA OTOMASYON : BİTKİ KORUMA MAKİNALARI**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BOZDOĞAN A. M.  
International Academic Research Congress (INES-2018), Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.1291-1293
- VIII. **CROP HEALTH SURVEILLANCE BY UNMANNED AERIAL VEHICLES IN PRECISION AGRICULTURE**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
International Academic Research Congress (INES-2018), Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.1283-1286
- IX. **PROTECTION OF AGRICULTURAL ENVIRONMENT AGAINST TO PESTICIDES BEFORE AND AFTER SPRAYING**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
International Academic Research Congress (INES-2018), Antalya, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2018, ss.1287-1290
- X. **SERALARDA PESTİSİT UYGULAMALARINDA KİŞİSEL KORUYUCU EKİPMAN KULLANIMI VE ÖNEMİ**  
YARPUZ BOZDOĞAN N.  
III. EUROPEAN CONFERENCE ON SCIENCE, ART & CULTURE, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 12 - 14 Ekim 2018, ss.14-16
- XI. **MEYVE VE SEBZELERDE PESTİSİT KALINTI SORUNU**  
YARPUZ BOZDOĞAN N.  
III. EUROPEAN CONFERENCE ON SCIENCE, ART & CULTURE, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 12 - 14 Ekim 2018, ss.11-14
- XII. **Removal of Pesticide in Agri-Environment by Using Biobed**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
III. EUROPEAN CONFERENCE ON SCIENCE, ART & CULTURE, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct), 12 - 14 Ekim 2018, ss.17-20
- XIII. **The Use of Technology in Precision Agriculture: Unmanned Aerial Vehicles (UAVs)**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N., KAYA Ö., KARAKAYA Y., BOZKURT H.  
1st International GAP Agriculture & Livestock Congress, Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 27 Nisan 2018, ss.188
- XIV. **Tarımda Robotik Uygulamalar**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
European Conference on Science, Art & Culture, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2018, ss.51
- XV. **Tarımda Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği Kullanımı**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
European Conference on Science, Art & Culture, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2018, ss.55
- XVI. **Tarımsal Üretimde Doğal Afet Zararının İnsansız Hava Aracı ile Belirlenmesi**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BOZDOĞAN A. M., Karakaya Y., Bozkurt H., Döner P.  
European Conference on Science, Art & Culture, Antalya, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2018, ss.50
- XVII. **Çukurova Bölgesi Kırsal Alanında Pestisite Kronik Olarak Maruz Kalan Kişilerin Saç Örneklerinde Pestisitlerin Tespiti**  
DAĞLIOĞLU N., EFEOĞLU P., YARPUZ BOZDOĞAN N., GÜZEL E.  
Occupational and Environmental Diseases Congress, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Mart 2018, ss.242
- XVIII. **Biobed Kullanımı Hakkında Çiftçi Farklılıklarının Belirlenmesi**



YARPUZ BOZDOĞAN N., BOZDOĞAN A. M., ÖZTEKİN M. E.

International Conference: The West of the East, The East of the West, 4 - 07 Temmuz 2017

- XIX. **The Use of Drones in Monitoring of Sustainable Agriculture**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
International Conference: The West of the East, The East of the West, 4 - 07 Temmuz 2017
- XX. **The Use of Unmanned Aerial Vehicle for Crop Monitoring in Agriculture**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N., ÖZTÜRK H. H., GÖKER H.  
European Conference on Science, Art Culture, 19 - 22 Ekim 2017
- XXI. **THE USE OF UNMANNED AERIAL VEHICLES FOR CROP MONITORING IN AGRICULTURE**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N., ÖZTÜRK H. H., Göker H.  
European Conference on Science, Art & Culture, Prag, Çek Cumhuriyeti, 19 - 22 Ekim 2017, ss.32
- XXII. **PREVENTION OF POINT SOURCE PESTICIDE POLLUTION IN AGRICULTURE**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
European Conference on Science, Art & Culture, Prag, Çek Cumhuriyeti, 19 - 22 Ekim 2017, ss.25
- XXIII. **Unmanned Aerial Vehicle: Key for Famers in Turkey**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N., KAYA Ö., DOĞU M. Z.  
13th International Congress on Mehhanization and Energy in Agriculture, 13 - 15 Eylül 2017
- XXIV. **Seralarda Operatörlerin Pestisit Maruziyeti**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BOZDOĞAN A. M.  
II. International Conference; The West of The East, The East of The West, Prag, Çek Cumhuriyeti, 4 - 06 Temmuz 2017, ss.1
- XXV. **Biobed Kullanımı Hakkında Çiftçi Farkındalıklarının Belirlenmesi**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BOZDOĞAN A. M., ÖZTEKİN M. E.  
II. International Conference; The West of The East, The East of The West, Prag, Çek Cumhuriyeti, 4 - 07 Temmuz 2017, ss.1
- XXVI. **Sürdürülebilir Tarım Görüntülenmesinde Dron Kullanımı**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
II. International Conference; The West of The East, The East of The West, Prag, Çek Cumhuriyeti, 4 - 06 Temmuz 2017, ss.1
- XXVII. **The Use of Unmanned Aerial Vehicle (UAV) in Horticulture**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N., Doğu M. Z.  
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017, ss.208
- XXVIII. **Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Araştırma Uygulama Çiftliği'ne ait Diskli Gübre Dağıtma Makinalarının İş Genişliklerinin Belirlenmesi**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N., Tobi İ.  
International Multidisciplinary Congress of Eurasia (IMCOFE'16), Odessa, Ukrayna, 11 - 13 Temmuz 2016, ss.608-614
- XXIX. **Hassas Tarımda İnsansız Hava Aracı Kullanım**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N., ÖZTEKİN M. E., KEİYİNCİ S.  
International Multidisciplinary Congress of Eurasia (IMCOFE'16), Odessa, Ukrayna, 11 - 13 Temmuz 2016, ss.564-569
- XXX. **Minimizing of Side Effects of Pesticides on Agricultural Environment**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BOZDOĞAN A. M.  
International Conference Agriculture for Life, Life for Agriculture, Bükreş, Romanya, 9 - 11 Temmuz 2016, ss.470-473
- XXXI. **Toprak Su Kaynaklarının Pestisit Kirliliğinden Korunması**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
IV.Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 1 - 02 Ekim 2015, ss.1
- XXXII. **Toprak ve su kaynaklarının pestisit kirliliğinden korunması**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.

4.Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2015

- XXXIII. **Seralarda Çalışanların Pestisit Maruziyetini Azaltmak Amacıyla Kullanılan Kişisel Koruyucu Ekipmanların (PPE) Önemi**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BOZDOĞAN A. M., DAĞLIOĞLU N.  
Awareness Raising Workshop: Pesticide Residues in Closed Cropping and Organic Pollutants in the Turkish Environment, İzmir, Türkiye, 10 - 12 Mart 2014, ss.21-22
- XXXIV. **Determination Efficiency of Wastewater Sludge in Biomix**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N., ÖZTEKİN M. E., Aka-Sağlıker H.  
European Biobed Workshop, Wageningen, Hollanda, 20 - 21 Mart 2013, ss.38
- XXXV. **Güneş enerjisiyle Su Pompalama Üzerine Bir Araştırma**  
Köksal M. A., YARPUZ BOZDOĞAN N., ÖZTÜRK H. H.  
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, ss.1-10
- XXXVI. **Studies on Biobed in Turkey**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N., ÖZTEKİN M. E., Aka-Sağlıker H.  
European Biobed Workshop, Piacenza, İtalya, 31 Ağustos - 01 Eylül 2010, ss.23
- XXXVII. **BIOBED: PROTECTING ENVIRONMENT FROM PESTICIDE CONTAMINATION DURING FILLING AND CLEANING OF SPRAYER**  
BOZDOĞAN A. M., Yarpuz-Bozdogan N., ÖZTEKİN M. S., Aka-Sağlıker H., Yılmaz H.  
37th International Symposium of Agricultural Engineering, Opatija, Hırvatistan, 10 - 13 Şubat 2009, cilt.37, ss.171-173
- XXXVIII. **Requirements of Biobed in Turkey**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
European Biobed Workshop, Ghent, Belçika, 18 - 19 Ekim 2007, ss.12
- XXXIX. **Determination of Efficiency of Conventional Spraying Method and Alternatively Environmentally Friendly Spray Application Techniques Against Strawberry Pests.**  
ERDEM T., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
The 9th Workshop on Sustainable Plant Protection Techniques in Fruit Growing?SuProFruit 2007. 11-14 September, Malmö, İsveç, 11 - 14 Eylül 2007, cilt.1, sa.1, ss.88
- XL. **Pestisit Uygulamalarında Çevresel Riskler**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
VII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Malatya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2007, ss.390
- XLI. **Spray Deposition and Drift Potential of an Air-Assisted Atomizer (Turbofan® Sprayhead) in Spraying Cotton Plants**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BAYAT A.  
9th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture & 27th International Conference of CIGR Section IV (The Efficient Use of Electricity and Renewable Energy Sources), İzmir, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2005, ss.67-72
- XLII. **Spray deposition and drift potential of an air assisted atomizer Turbofan Sprayhead in spraying cotton plants**  
BAYAT A., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
9th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture & 27th International Conference of CIGR Section IV, İzmir, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2005, ss.27-29
- XLIII. **A Review of the Effects of Adjuvants on Spray Drift in Pesticide Applications**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
Adjuvants for Agrochemicals, Cape Town, Güney Afrika, 10 - 12 Ağustos 2004, ss.92-98
- XLIV. **Hava Akımlı Döner Diskli Bir Memenin (Turbofan ®) Farklı İşletme Koşullarındaki Sürüklenme Potansiyelinin Rüzgar Tünelinde Saptanması**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BAYAT A.  
Tarımsal Mekanizasyon 21. Ulusal Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2003, ss.216-222
- XLV. **Kimyasal İlaç Sürüklenmesine Ait Bazı Modellerin Değerlendirilmesi**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BAYAT A.

- Tarımsal Mekanizasyon 20. Ulusal Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2001, ss.279-284
- XLVI. **Determination of efficiency of different types of spray application equipment in greenhouses**  
Bozdogan N., Bayat A., Ulubilir A.  
28th Symposium Actual Tasks on Agricultural Engineering, OPATIJA, Hırvatistan, 1 - 04 Şubat 2000, cilt.28, ss.233-241
- XLVII. **A Review on Automatic Control Systems in Sprayer Markets**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BAYAT A.  
7th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Adana, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 1999, ss.243-248
- XLVIII. **Pnömatik Pülverizasyonlarda İlaç Uygulama Hacminin Dağılım Düzgünlüğü ve İş genişliği Üzerindeki Etkilerinin Saptanması**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BAYAT A.  
Tarımsal Mekanizasyon 18. Ulusal Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 17 - 18 Eylül 1998, ss.481-491
- XLIX. **Tarla Pülverizatörleri İle Yapılan İlaç Uygulamalarında Doğruluk Düzeyinin Saptanması (Determination of pesticide application accuracy of field sprayers)**  
BAYAT A., YARPUZ BOZDOĞAN N., SOYSAL A.  
Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi, Türkiye, 17 - 19 Eylül 1997, ss.537-546
- L. **Tarla Pülverizatörleri İle Yapılan İlaç Uygulamalarında Doğruluk Düzeyinin Saptanması**  
BAYAT A., YARPUZ BOZDOĞAN N., SOYSAL A.  
Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi, Tokat, Türkiye, 17 - 19 Eylül 1997, ss.537-546
- LI. **İkinci Ürün Mısır Tarımında Herbisit Uygulama Yöntemlerinin Karşılaştırılması**  
Üremiş İ., BAYAT A., Uluğ E., YARPUZ BOZDOĞAN N., Aksoy E.  
Türkiye II. Herboloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 1997, ss.401-408
- LII. **2000'li Yıllara Girerken Pestisit Uygulama Yöntemlerindeki Gelişmeler**  
BAYAT A., Üremiş İ., Ulubilir A., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
II. Ulusal Zirai Mücadele İlaçları Simpozyumu, Ankara, Türkiye, 18 - 20 Kasım 1996, ss.273-283

## Ansiklopedide Bölümler

- I. **Encyclopedia of Pest Management**  
YARPUZ BOZDOĞAN N.  
Taylor & Francis, ss.1-4, 2011

## Diğer Yayınlar

- I. **Eğitim kalitesinin artması için herkes üzerine düşeni yapmalı**  
YARPUZ BOZDOĞAN N.  
Diğer, ss.1-2, 2018
- II. **Hassas Tarımda İnsansız Hava Aracı Uygulamaları**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
Diğer, ss.6-8, 2017
- III. **Pestisit Uygulamalarında kullanılan kişisel koruyucu ekipmanlar**  
YARPUZ BOZDOĞAN N., BOZDOĞAN A. M.  
Diğer, ss.84-85, 2015
- IV. **Pestisit kirliliğinin nedenleri ve azaltılması**  
BOZDOĞAN A. M., YARPUZ BOZDOĞAN N.  
Diğer, ss.84-85, 2015

## Desteklenen Projeler

2022 - Devam Ediyor	Turunçgil Ağaçlarındaki Taç Genişliklerinin Belirlenmesinde İnsansız Hava Aracıyla Elde Edilen Görüntülerin Kullanımı Üzerine Bir Araştırma, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2022 - Devam Ediyor	İlaçlamalar Sırasında Çiftçilerin Sürüklenen Pestisitlere Mazurîyetinin Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2017 - Devam Ediyor	Determination of Farmer Awareness About Using of Biobed, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2023 - 2025	Akdeniz Meyvesineğine (Ceratitis Capitata Weid.) (Diptera: Tephritidae) Karşı İnsansız Hava Aracı ve Geleneksel Yöntemle Yapılan Pestisit Uygulamalarında Operatör ve Meyve Üzerindeki Kalıntı Miktarının Karşılaştırılması, TÜBİTAK Projesi
2022 - 2024	Nefeste Uyuşturucu Madde Tespiti için Örnek Toplama Cihazı Geliştirilmesi ve Yöntem Validasyonu, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2022 - 2023	Fen ve Mühendislik Alanlarında TÜBİTAK 2237 Proje Hazırlama Eğitimi, TÜBİTAK Projesi
2022 - 2023	Göçmen ve Yerel Topluluklarda Kadının Sosyo-Kültürel Açından Güçlendirilmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2017 - 2022	The Use of Drones in Monitoring of Sustainable Agriculture-Sürdürülebilir Tarım Görüntülemeye Dron Kullanımı, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2021 - 2021	Fen ve Mühendislik Alanında TÜBİTAK 2237-B Proje Yazma Eğitimi, TÜBİTAK Projesi
2020 - 2021	Görüntü İşleme Analizi Yardımıyla Hassas Ekimde Sıra Üzeri Dağılım Düzgünlüğünün Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2019 - 2021	Sualtı Olay Yeri İncelemesinde Adli Fotoğrafçılık Uygulamaları, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2017 - 2021	Pesticide exposure risk on occupational health in herbicide application, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2016 - 2021	Estimation Of Occupational Risk In Herbicide Application, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2017 - 2019	ADANA İLİNDE KADINLARA YÖNELİK ŞİDDETİ ÖNLEME VE TOPLUMSAL CİNSİYET BİLİNÇ YÜKSELTME EĞİTİMİ, Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje
2012 - 2017	Çukurova Bölgesi Kırsal Alanında, Pestisite Kronik Olarak Maruz Kalan Kişilerin Saç Örneklerinde Pestisit ve Metabolitlerinin Tespiti, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2016 - 2016	Pestisit Uygulamalarında Kişisel Koruyucu Ekipmanların Önemi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2016 - 2016	BUFFER ZONE ASSESSMENT FOR AQUATIC ORGANISMS OF PESTICIDE APPLICATION AGAINST RED SPIDER MITES Tetranychus cinnabarinus B IN COTTON, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2013 - 2016	Çukurova Üniversitesindeki Öğretim Elemanlarının ve İdari Personellerin İş Yerinde Maruz Kaldıkları Psikolojik Taciz ( Mobbing ) Düzeyinin Belirlenmesi ve Kişilerde Farkındalık Yarattılması, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2012 - 2016	Klasik Biobed Karşısındaki Turbaya Alternatif Farklı Tarımsal Atıkların Pestisit Emilimi ve Azalımı Üzerindeki Etkisinin Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2014 - 2015	Melia Azedarach (Tesbih) ağacı meyvelerinden organik tarım ilacı (neem yağı ve tozu) ve organik gübre üretimi, TÜBİTAK Projesi
2013 - 2015	Uluslararası Yayınları Özendirme Desteği (2 Adet), Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje
2011 - 2014	, Buğdayda İnsektisit Uygulamalarında Döner Diskli ve Hidrolik Memelerin İlaç Dağılım Düzgünlüğüne, İlaç Penetrasyonuna ve Sürüklenme Düzeyine Etkilerinin Araştırılması, Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje
2007 - 2008	Biobed: Pülverizatörlerin İlaçlama Hazırlığında ve İlaçlama Sonrası Temizliğinde Pestisitlerin Çevreye Bulaşıklarının Azaltılmasında Kullanılan Biyolojik Sistem., TÜBİTAK Projesi
2006 - 2008	Çilek Zararlılarına Karşı Çevreyle Dost İlaçlama Yöntemlerinin Etkinliğinin Belirlenmesi, TÜBİTAK Projesi
2003 - 2005	Pamukta Erken Dönem Zararlıları ile Mücadelede Farklı İlaçlama Yöntemlerinin Etkinliğinin Belirlenmesi, TÜBİTAK Projesi

1999 - 2001	Döner Diskli Memelerle Yapılan İlaç (Pestisit) Uygulamalarında İlaç Sürüklenmesinin Azaltılması ve İlaç Penetrasyonunun İyileştirilmesi, TÜBİTAK Projesi
1998 - 1999	Akdeniz Bölgesinde Örtüaltı Yetiştirilen Sebzelere Görülen Zararlı ve Yararlılar ile Ekonomik Öneme Sahip Zararlıların Mücadelelerinin Geliştirilmesi Üzerinde Araştırmalar, Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

2018 - Devam Ediyor Asian Journal of Research in Crop Science, Editörler Kurulu Üyesi

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

2010 - Devam Ediyor	Çukurova Tarım Makinaları Derneği/Çukurova Tarım Makinaları ve Teknolojileri Kümelenme Derneği, Üye
2005 - Devam Ediyor	TARMAKDER Tarım Makinaları Derneği, Üye
2018 - 2020	AOSB Kadın Sanayiciler Platformu, Üye
2010 - 2012	The Association of Applied Biologists, Üye

## Bilimsel Hakemlikler

Kasım 2017	Annual Research & Review in Biology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Eylül 2017	Journal of Agriculture and Ecology Research International, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Haziran 2017	Eurasian Journal of Analytical Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi
Haziran 2017	Asian Research Journal of Agriculture, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Haziran 2017	African Journal of Food Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Mayıs 2017	Annual Research & Review in Biology , Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Mayıs 2017	African Journal of Agricultural Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Nisan 2017	Research Journal of Biotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi
Mart 2017	Asian Research Journal of Agriculture, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Mart 2017	Journal of Stored Products and Postharvest Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Şubat 2017	Journal of Stored Products and Postharvest Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Şubat 2017	International Journal of Industrial Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2017	Journal of Experimental Biology and Agricultural Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Aralık 2016	Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi
Kasım 2016	Spanish Journal of Agricultural Research, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2016	African Journal of Agricultural Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Temmuz 2016	Prudent Research Journal of Medicine and Medical Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Temmuz 2016	Journal of Stored Products and Postharvest Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi
Ocak 2015	Türk Tarım ve Ormanlık Dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2014	TÜRK TARIM VE ORMANCILIK DERGİSİ, SCI Kapsamındaki Dergi
Kasım 2014	Spanish Journal of Agricultural Research, SCI Kapsamındaki Dergi
Ağustos 2014	Tarım Bilimleri Dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2014	International Journal of Plant & Soil Science, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2012	Sensors , SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2011	African Journal of Agricultural Research , SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2011	Turkish Journal of Agriculture and Forestry , SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2010	Tarım Bilimleri Dergisi, SCI Kapsamındaki Dergi
Ocak 2010	Journal of Soil Science and Environmental Management , SCI Kapsamındaki Dergi

Nisan 2009

Çukurova Kalkınma Ajansında Bağımsız Değerlendirici , Diğer Dergiler

Nisan 2009

International Journal of Environmental Science & Technology , SCI Kapsamındaki Dergi

## Bilimsel Danışmanlıklar

2014 - 2015

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, TÜBİTAK

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

24 Şubat 2022

Yarpuz Bozdoğan N., Elpeze Ergeç N., Kantar Davran M., Yazgan H., Çelik M., Karacan O., Avcıbay Vurgeç B., TOPLUMSAL CİNSİYET EŞİTLİĞİ KURUM STRATEJİSİ GELİŞTİRME ÇALIŞTAYI, Çalıştay Organizasyonu, Adana, Türkiye

## Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

2007 - Devam Ediyor

European Biobed, www.biobed.org, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Turkey

## Metrikler

Yayın: 103

Atıf (WoS): 174

Atıf (Scopus): 180

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 9

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2022

GESS TURKEY Eğitim Teknolojileri ve Çözümleri Fuarı, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye

2018

III. European Conference on Science, Art & Culture, Katılımcı, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkct)

2018

2. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Katılımcı, Türkiye

2018

Increasing the Crime Scene Investigation Capacity of Turkey Scientific Symposium, Katılımcı, Adana, Türkiye

2017

European Conference on Science, Art Culture, Davetli Konuşmacı, Praha, Çek Cumhuriyeti

2017

II. International Conference; The West of The East, The East of The West, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti

2016

International Science and Technology Conference, Oturum Başkanı, Vienna, Avusturya

2016

International Science and Technology Conference, Katılımcı, Wien, Avusturya

2016

Agriculture for Life, Life for Agriculture, Katılımcı, Bucuresti, Romanya

2014

Awareness Raising Workshop: Pesticide Residues in Closed Croppig and Organic Pollutants in the Turkish Environment, Katılımcı, Kuşadası/İzmir, Türkiye

2013

4th European Biobed Workshop, Katılımcı, Wageningen/HOLLANDA, Hollanda

2012

International Advances in Pesticide Application, Katılımcı, Wageningen/HOLLANDA, Hollanda

2011

Keeping Pesticides out of Water Workshop, Katılımcı, Wageningen/HOLLANDA, Hollanda

2010

3rd European Biobed Workshop, Katılımcı, Piacenza/ ITALYA, İtalya

2007

9th Workshop on Spray Application Techniques in Fruit Growing, Katılımcı, Alnarp/İSVEÇ, İsveç

2007

2nd European Biobed Workshop, Katılımcı, Ghent/BELÇİKA, Belçika

2005	9th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture & 27th International Conference of CIGR Section IV (The Efficient Use of Electricity and Renewable Energy Sources), Katılımcı, İzmir, Türkiye
2003	Tarımsal Mekanizasyon 21. Ulusal Kongresi, Katılımcı, Konya, Türkiye
2001	Tarımsal Mekanizasyon 20. Ulusal Kongresi, Katılımcı, Şanlıurfa, Türkiye
2000	HARDI International Application Technology Course, Katılımcı, Hjalet/DANİMARKA, Danimarka
2000	Proc. 28th Int. Symposium on Agricultural Engineering, Actual Tasks on Agricultural Engineering, Katılımcı, Opatija/HRVATİSTAN, Hırvatistan
1997	Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi, Katılımcı, Tokat, Türkiye

## Davetli Konuşmalar

Mayıs 2022	Kadın Eğitiminin Önemi ve Kalkınmadaki Rolü Röportajı (TRT Çukurova Radyosu), Seminer, Çukurova Üniversitesi, Türkiye
Mayıs 2022	Mesleki Eğitim için Öğrenme Teknolojileri, Konferans, Tarsus Turkey Fuarçılık A.Ş. ve SANLAB, Türkiye
Mart 2022	Cinsel Taciz ve Cinsel Saldırıya Karşı Destek Birim Tanıtımı ve Sunduğu Hizmetler Röportajı (TRT Çukurova Radyosu), Seminer, Çukurova Üniversitesi, Türkiye
Kasım 2021	Üniversite-Sanayi İşbirliği Öğrencileri Geleceğe Hazırlıyor Röportajı (Dünya Gazetesi), Seminer, Çukurova Üniversitesi, Türkiye
Şubat 2021	Koruyucu ekipman kullanılmadan yapılan tarımsal ilaçlamada zehirlenme riski Röportajı (DHA), Seminer, Çukurova Üniversitesi, Türkiye

## Ödüller

Aralık 2018	Eğitime Destek Sağlayan, Adana Hacı Sabancı Organize Sanayi Bölgesi Bölge Müdürlüğü
Ekim 2017	Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü, TÜBİTAK
Mayıs 2016	Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik ödülü, TUBİTAK
Kasım 2015	Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik ödülü, Tubitak
Ocak 2009	Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik ödülü, Tubitak
Ocak 2008	Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik ödülü, Tubitak
Ocak 2006	Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik ödülü, TÜBİTAK
Ocak 2005	Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik ödülü, TÜBİTAK

## Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

2022 - 2022	Kurumsal Temsil, Tarsus Turkey Fuarçılık A.Ş., Türkiye, İstanbul, 2022 - 2022
2022 - 2022	Kurumsal Tanıtım, Çukurova Üniversitesi AOSB Teknik Bilimler MYO, Türkiye, Adana, 2022 - 2022
2022 - 2022	Kurumsal Tanıtım, Çukurova Üniversitesi Kadın Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezi, İlahiyat Fakültesi ve Seyhan Kaymakamlığı, Türkiye, Adana, 2022 - 2022
2021 - 2022	Kurumsal Tanıtım, Çukurova Üniversitesi AOSB Teknik Bilimler MYO, Türkiye, Adana, 2021 - 2022
2020 - 2021	Kurumsal Tanıtım, Çukurova Üniversitesi AOSB Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Türkiye, Adana, 2020 - 2021
2019 - 2020	Kurumsal Tanıtım, Çukurova Üniversitesi AOSB Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Türkiye, Adana, 2019 - 2020
2018 - 2019	Kurumsal Tanıtım, Çukurova Üniversitesi AOSB Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Türkiye, Adana, 2018 - 2019

## Akademi Dışı Deneyim

2009 - 2009

Ticari Kuruluş Özel, AKADEMİK Proje Ve Danışmanlık , Proje ve Danışmanlık

2009 - 2009

Akademik Proje, Danışmanlık Eğitim