

## Prof. Dr. BAHADIR SAYINCI

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 228 214 1250](tel:+902282141250)

E-posta: [bahadir.sayinci@bilecik.edu.tr](mailto:bahadir.sayinci@bilecik.edu.tr)

Web: <https://avesis.bilecik.edu.tr/bahadir.sayinci>

Posta Adresi: Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi Biyosistem Mühendisliği Bölümü D Blok Kat: No: 227 (D2.227) Bilecik Merkez

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [rsk71yQAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=rsk71yQAAAAJ)

ORCID: [0000-0001-7148-0855](https://orcid.org/0000-0001-7148-0855)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [V-5308-2017](https://publons.com/author/urn:lsid:imsl.org:urn:publons.com:V-5308-2017)

ScopusID: [37003287700](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=37003287700)

Yoksis Araştırmacı ID: [24131](https://yoksis.gov.tr/yoksis/arastrmaci/24131)

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makineleri (Dr), Türkiye 2003 - 2008

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makineleri (YI) (Tezli), Türkiye 1999 - 2003

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri Ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

### Yaptığı Tezler

Doktora, Patates ilaçlamasında döner diskli ve hidrolik memelerin uygulama performansları ve *Leptinotarsa decemlineata* Say (Coleoptera:Chrysomelidae)'xxya karşı biyolojik aktivitelerinin spinosad ile belirlenmesi, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makineleri (Dr), 2008

Yüksek Lisans, Sebze zararlılarından *Tetranychus urticae* Koch (Acarina: Tetranychidae)'xxnin kimyasal mücadelesinde düşük ve yüksek hacim uygulamalı ilaçlama aletlerinin etkinliğinin karşılaştırılması, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makineleri (YI) (Tezli), 2003

### Araştırma Alanları

Tarım Makineleri, Tarım Alet ve Makineleri, Bitkisel Üretimde Mekanizasyon, Tarım Makineleri Tasarımı ve İmalatı

### Akademik İdari Deneyim

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor

Mersin Üniversitesi, 2019 - 2021

Mersin Üniversitesi, 2018 - 2020

Mersin Üniversitesi, 2018 - 2020

Mersin Üniversitesi, 2018 - 2019

Atatürk Üniversitesi, 2016 - 2017

Atatürk Üniversitesi, 2016 - 2017

## Verdiği Dersler

Statik, Lisans, 2021 - 2022

Mesleki Uygulama I, Lisans, 2021 - 2022

Makine Elemanları, Lisans, 2021 - 2022

Malzeme Bilgisi, Lisans, 2021 - 2022

Termodinamik, Lisans, 2021 - 2022

Hidrolik, Lisans, 2021 - 2022

Bitki Koruma Makineleri, Lisans, 2021 - 2022

Mezuniyet Çalışması I, Lisans, 2021 - 2022

İLERİ TRANSPORT TEKNİĞİ, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

MAKİNE ELEMANLARI I, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

TEKNİK RESİM, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2014 - 2015

ÖLÇME BİLGİSİ, Lisans, 2020 - 2021

BİTİRME TEZİ I, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

AKIŞKANLAR MEKANİĞİ, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Teknoloji Yönetimi, Lisans, 2019 - 2020

MAKİNE ELEMANLARI II, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Bitirme Tezi II, Lisans, 2019 - 2020

Ölçme Tekniği, Lisans, 2019 - 2020

Temel İmalat İşlemleri, Ön Lisans, 2018 - 2019

İmalat İşlemleri II, Ön Lisans, 2018 - 2019

İstatistik, Lisans, 2018 - 2019

Bitirme Tezi, Lisans, 2018 - 2019

İleri Kaynak Teknolojisi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Transport Tekniği, Lisans, 2018 - 2019

Hidrolik ve Pnömatik, Ön Lisans, 2018 - 2019

BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM (İNŞAAT MÜH.), Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Tarım Makinalarında İleri Düzey CAD Uygulamaları, Doktora, 2017 - 2018

Teknik Resim (Gıda Müh.), Lisans, 2017 - 2018

Bitki Koruma Makinaları ve Uygulama Tekniği, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

BİTKİ KORUMA MAKİNALARI, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Pülverizatör Çalışma Karakteristikleri Saptama Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

BİLGİSAYARLI ÇİZİM TEKNİĞİ II, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

MEZUNİYET TEZİ, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

TEKNİK RESİM (GIDA MÜH. BÖL.), Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

PROJE HAZIRLAMA TEKNİĞİ I, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Teknik Resim (Peyzaj Mimarlığı Bölümü), Lisans, 2015 - 2016

Tarım Makinaları, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Karate (BESYO - Rekreasyon Bölümü), Lisans, 2014 - 2015

Sulama Makinaları, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Teknik Resim (Mim. ve Tas. Fak. Peyzaj Mim. Böl.), Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Bilgisayar Destekli Teknik Çizim (Bayburt Üniv. Gıda Müh. Böl.), Lisans, 2013 - 2014

## Yönetilen Tezler

- BAHADIR S., Çok rotorlu rüzgar türbini tasarımı ve maliyet analizi, Yüksek Lisans, K.HAMDAN(Öğrenci), 2021
- BAHADIR S., Yelpeze hüzmeli hidrolik nozullarda gövde tasarımı, orifis şekli ve sprej basıncının jet akışına etkisi, Yüksek Lisans, Y.DİLBER(Öğrenci), 2021
- BAHADIR S., PÜSKÜRTME TESTLERİ İÇİN STROK HAREKETLİ BİR PÜSKÜRTME TARAYICISI PROTOTİPİNİN TASARIMI VE ÜRETİMİ, Doktora, M.ÇOMAKLI(Öğrenci), 2020
- BAHADIR S., Pülverizatör memelerinde işletme basıncı ve konum açısının damla taşınımına etkisi, Yüksek Lisans, E.SARI(Öğrenci), 2019
- BAHADIR S., Püskürtme memelerinin düşük hacimde yüzey kaplama ve damla dağılım düzgünlüğü açısından karşılaştırılması, Yüksek Lisans, N.AÇIK(Öğrenci), 2018
- BAHADIR S., Poliasetal (POM) meme plakalarında püskürtme açısına etki eden faktörler ve pülverizasyon karakteristikleri, Yüksek Lisans, M.ÇOMAKLI(Öğrenci), 2017
- BAHADIR S., Pülverizatör memelerinde püskürtme paterni değişkenlerinin doğrusal hareketli simülatörde belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.ŞAHİN(Öğrenci), 2017
- BAHADIR S., Püskürtme paterni test ünitesinin tasarımı, imalatı ve pülverizatör memelerinde akış kontrolü, Yüksek Lisans, R.ÇÖMLEK(Öğrenci), 2017

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **MEKANİK PÜSKÜRTME PATERNATÖRÜ TASARIMI, PROTOTİP İMALATI VE PÜLVERİZATÖR MEMELERİNDE AKIŞ TESTLERİ**  
ÇÖMLEK R., SAYINCI B.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.38, sa.3, ss.597-618, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Tek Dingilli Römork Platformu Tasarımında Profil Ölçüsü ve Malzeme Özelliklerinin Dayanıma Etkisi**  
SAYINCI B., TEKTAŞ A., ASLAN İ.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL ENGINEERING RESEARCH, cilt.2, sa.1, ss.1-18, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Operational Image Processing Approach for Spray Coverage Measurements in Pesticide Application**  
SAYINCI B., Çömlek R., ÇOMAKLI M., DEMİR B.  
Alınteri Ziraî Bilimler Dergisi, cilt.35, sa.2, ss.121-129, 2020 (ESCI)
- IV. **Pestisit Uygulamaları İçin Optimize Edilmiş Koşullarda Sprej Karakteristiklerinin Belirlenmesi**  
KARABEY A., ÖZKAN Y., SAYINCI B., YEŞİLDAL F.  
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.3, ss.733-741, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Pülverizatör Memelerinde Pülverizasyon Karakteristiklerinin Görüntü İşleme Yöntemiyle Belirlenmesi**  
SAYINCI B.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL ENGINEERING RESEARCH, cilt.1, sa.1, ss.44-62, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Döner diskli memede disk konum açısı ve ilerleme hızının hacimsel dağılım düzgünlüğüne etkisi (Effect of disk position angle and spraying speed on volumetric distribution uniformity of spinning disc nozzle)**  
SAYINCI B., Çömlek R., ÇOMAKLI M., BOYDAŞ M. G.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL ENGINEERING RESEARCH, cilt.1, sa.2, ss.311-323, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **The investigation of nanomaterials in term of human health**  
Kaya L., KARA M., SAYINCI B.  
Turkish Journal of Engineering, cilt.4, sa.1, ss.23-29, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Effect of Swirl Plates on Volumetric Discharge Rate and Spray Characteristics of Hollow Cone Nozzles**

- SAYINCI B., Çömlek R., DEMİR B., ÇOMAKLI M.  
Alnteri Ziraat Bilimler Dergisi, cilt.34, sa.2, ss.103-110, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **Pülverizatör Memelerinde Damla Sıklığı ve Pülverizasyon Karakteristiklerinin Tahminlenmesi**  
SAYINCI B., DEMİR B., AÇIK N.  
ERCIŞ (VAN) İLÇESİ İÇME SULARININ SU KALİTESİ ÖZELLİKLERİ, cilt.29, sa.3, ss.458-465, 2019 (Scopus)
- X. **Comparison of Spray Transfer and Penetration of Different Hydraulic Nozzles at Low Application Volume**  
SAYINCI B., DEMİR B., Çömlek R., BOYDAŞ M. G.  
Alnteri Ziraat Bilimler Dergisi, cilt.34, sa.1, ss.67-75, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Konik Hüzmeli Poliasetal (POM) Pülverizatör Memelerinde Damla Kinematığı**  
SAYINCI B., Çömlek R., ÇOMAKLI M.  
ERCIŞ (VAN) İLÇESİ İÇME SULARININ SU KALİTESİ ÖZELLİKLERİ, cilt.29, sa.1, ss.94-105, 2019 (Scopus)
- XII. **Konik hüzmeli memelerde kullanılan girdap plaketlerinin hüzmeye açısı ve püskürtme paternine etkisi**  
SAYINCI B., ÇÖMLEK R., BOYDAŞ M. G., KARA M., DEMİR B.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.34, sa.Ek Sayı, ss.1-9, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Poliasetal POM Meme Plakalarının Orifis Geometrisinde Üretim Kusurlarının Eliptik Fourier Tanımlayıcılarıyla Tespiti**  
SAYINCI B.  
Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.57-73, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **İlaç tutunma analizleri için pestisitlerin yerine kullanılan sentetik renk maddelerinin geri kazanımı**  
SAYINCI B., ÇÖMLEK R.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.221-229, 2015 (Hakemli Dergi)
- XV. **Effect of filter types and sizes on flow characteristics of standard flat fan nozzles**  
SAYINCI B.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.129-138, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Mısır silaj suyunun biyoherbisidal etkisinin *Amaranthus retroflexus* L ve *Chenopodium album* L yabancı otların mücadelesinde kullanılabilirliğinin araştırılması**  
YILDIZ C., SAYINCI B., ÖZTÜRK İ.  
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, cilt.45, sa.2, ss.99-105, 2014 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Konik hüzmeli memelerde akış katsayısı ve bazı işletme özelliklerinin belirlenmesi**  
SAYINCI B., YARPUZ BOZDOĞAN N., YILDIZ C., DEMİR B.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.9-20, 2013 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Basic physical properties of fruits in loquat *Eriobotrya Japonica* Thunb Lindl cultivars and genotypes determined by both classical method and digital image processing**  
BOYDAŞ M. G., SAYINCI B., GÖZLEKÇİ Ş., ÖZTÜRK İ., ERCİŞLİ S.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, cilt.7, sa.29, ss.4171-4181, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Patates ilaçlamasında farklı tip püskürtme memelerinin damla taşınma etkinlikleri**  
SAYINCI B., BASTABAN S.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.81-90, 2011 (Hakemli Dergi)
- XX. **İlaç uygulama performansının değerlendirilmesinde kalitatif ve kantitatif analiz yöntemlerinin değerlendirilmesi**  
SAYINCI B., BASTABAN S.  
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.24, sa.2, ss.133-140, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Hidrolik memelerin ilaç uygulama performansını etkileyen faktörler**  
SAYINCI B., BASTABAN S.  
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.35-41, 2009 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Biyolojik mücadele etmenlerinin uygulanmasında ilaçlama ünitelerinin rolü**  
SAYINCI B., BASTABAN S.  
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, cilt.39, sa.1, ss.151-157, 2008 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **AutoCAD 2012 Uygulama Çizimleri I**  
SAYINCI B.  
SAGE Yayıncılık, Ankara, 2012
- II. **Teknik Resim Uygulama Çizimleri Uygulama Kitabı (Ders Notu)**  
BASTABAN S., ÖZTÜRK İ., SAYINCI B.  
Elif Kırtasiye, Erzurum, 2009

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Rijit ve dar uç demirli ağır kültivatör ayağı ve bağlantı elemanlarının sonlu elemanlar yöntemi ile mukavemet analizi**  
ÇOMAKLI M., SAYINCI B.  
34. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Bilecik, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2022, ss.8-9
- II. **Konik Hüzme Memede Orifis Akış Hızının Deneysel ve Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği (HAD) Yöntemiyle Belirlenmesi**  
ÇOMAKLI M., SAYINCI B.  
34. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Bilecik, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2022, ss.18-19
- III. **Taneli Ürünlerin İletiminde Kullanılan Helezon Konveyörlerde Kanat Analizi**  
SAYINCI B.  
33. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Isparta, Türkiye, 01 Eylül 2021
- IV. **Durağan tipte koyun yıkama banyoluğunun tasarımı ve hidrostatik analizi**  
SAYINCI B.  
33. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Isparta, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2021
- V. **Different artificial neural network approaches for image processing-based fruit mass estimation**  
DEMİR B., SAYINCI B., YILDIZ A.  
1th INTERNATIONAL CONFERENCE ON GOBEKLITEPE SCIENTIFIC STUDIES, Şanlıurfa, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2020, cilt.1, ss.1
- VI. **Determination of spray angle in sprayer nozzles using computer vision technique**  
TOPRAK A. N., SAYINCI B., DEMİR B., KÖYLÜ F., ÇETİN N.  
2nd Cilicia International Symposium on Engineering and Technology (CISSET), Mersin, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, ss.25-29
- VII. **Design analysis of a compound fresnel solar concentrator (CFC) using ray tracing method**  
YAMAN K., SAYINCI B.  
2nd Cilicia International Symposium on Engineering and Technology (CISSET), Mersin, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2019, ss.323-326
- VIII. **Factors affecting the spray angles of hollow cone nozzles used in pesticide application**  
SAYINCI B., Çömlek R., ÇOMAKLI M.  
4th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2019), Alanya, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2019, cilt.1, ss.1235
- IX. **Estimation of drop density and spray characteristics in hydraulic nozzles**  
SAYINCI B., DEMİR B., AÇIK N.  
4th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2019), Alanya, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2019, cilt.1, ss.1236
- X. **Comparison of spray nozzles in terms of spray coverage and drop distribution**  
SAYINCI B., DEMİR B., AÇIK N.  
4th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2019), Alanya, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2019, cilt.1, ss.1205
- XI. **Konik hüzme memelerde kullanılan girdap plakalarının hüzme açısı ve püskürtme paternine etkisi**

SAYINCI B., ÇÖMLEK R., BOYDAŞ M. G., KARA M., DEMİR B.

2. Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Tokat, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017, cilt.1, ss.4

**XII. Paslanmaz Çelik Konik Hüzmeli Meme Plakalarında Üretim Hatalarının Eliptik Fourier Tanımlayıcılarıyla Tespiti**

SAYINCI B., YILDIRIM Y.

Dicle Üniversitesi, 29. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015, cilt.1, ss.296-305

**XIII. İlaç tutunma analizleri için pestisitlerin yerine kullanılan sentetik renk maddelerinin geri kazanımı ÖZET Tarım Makinaları Bilimi Dergisinde yayınlandı 2015 11 3 221 229**

SAYINCI B., RUÇHAN Ç.

Dicle Üniversitesi, 29. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015, cilt.1, ss.2

**XIV. Kırsal kalkınma yatırımlarında tarım makinaları hibe programının Mersin ilinin mekanizasyon düzeyine etkisi**

DEMİR B., ÖZTÜRK İ., SAYINCI B., KUŞ E.

Dicle Üniversitesi, 29. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015, cilt.1, ss.49-53

**XV. Polimer meme plakalarının orifis geometrisinde üretim kusurlarının eliptik Fourier tanımlayıcılarıyla tespiti ÖZET Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi 2016 30 1 57 73 yayınlandı**

SAYINCI B.

Uludağ Üniversitesi I. Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2015, cilt.1, ss.54-58

**XVI. Effect of filter types and sizes on flow characteristics of standard flat fan nozzles ÖZET Tarım Makinaları Bilimi Dergisinde yayınlandı 2014 10 2 129 138**

SAYINCI B.

Çukurova University, 12th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Nevşehir (Kapadokya), Türkiye, 3 - 06 Eylül 2014, cilt.1, ss.30

**XVII. Konik hüzmeli memelerde akış katsayısı ve bazı işletme özelliklerinin belirlenmesi ÖZET Tarım Makinaları Bilimi Dergisinde yayınlandı 2013 9 1 9 20**

SAYINCI B., YARPUZ BOZDOĞAN N., YILDIZ C., DEMİR B.

Selçuk Üniversitesi 28. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon Kongresi, Konya, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2013, cilt.1, ss.2

**XVIII. Düşük spinosad dozlarının Leptinotarsa decemlineata Say Coleoptera Chrysomelidae üzerindeki etkileri**

SAYINCI B., BASTABAN S., YILDIRIM E.

I. Bitki Koruma Ürünleri ve Makineleri Kongresi, Bitki Koruma Ürünleri (Pestisitler), Ankara, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2013, cilt.1, ss.165-175

**XIX. Türkiye de bitki koruma makineleri projeksiyonu**

DEMİR B., ÖZTÜRK İ., SAYINCI B., SAKARYA A.

I. Bitki Koruma Ürünleri ve Makineleri Kongresi, Bitki Koruma Makineleri, Ankara, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2013, cilt.3, ss.285-291

**XX. İlaç tutunmasında kullanılan farklı örnekleme materyallerinde boyar maddenin geri kazanımı**

SAYINCI B., BASTABAN S.

Süleyman Demirel Üniversitesi, 25. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon Kongresi, Isparta, Isparta, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009, cilt.1, ss.237-242

**XXI. Kırmızı biberin kurutulmasında gelişmeler**

BASTABAN S., SAYINCI B.

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, 24. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 5 - 06 Eylül 2007, ss.237-242

**XXII. Düşük ve yüksek hacim uygulamalı ilaçlama aletlerinin karşılaştırılması I Tetranychus urticae Koch Acarina Tetranychidae ye karşı etkinliklerinin belirlenmesi**

SAYINCI B., BASTABAN S.

Adnan Menderes Üniversitesi, 22. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon Kongresi, Aydın, Aydın, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2004,

ss.177-184

XXIII. **Döner lateralli yağmurlama sistemlerinde enerji gereksinimi ve başlık seçimine etkili faktörler**  
BASTABAN S., GÜLER İ. E., SAYINCI B., DİLER S.

Toprak ve Su Kaynaklarının Korunması, Geliştirilmesi ve Yönetimi Sempozyumu, Antakya-Hatay, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2002, ss.660-663

### **Desteklenen Projeler**

SAYINCI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pestisit Uygulamalarında Kullanılan İnsansız Hava Araçları için Döner Diskli Püskürtme Başlığı Tasarımı ve Prototip Üretimi, 2022 - 2023

SAYINCI B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erzurum ve Yöresinde Yüksek Plastik Tünellerde Sebze Zararlı Pamuk Beyazsinek Bemisia tabaci Genn inin Kimyasal Mücadelesinde Kullanılan Farklı İlaçlama Aletlerinin Etkinliklerinin Karşılaştırılması ve Entegre Mücadele Metotlarının Uygulanabilirliği Üzerine Araştırmalar BAP 2001 94, 2001 - 2003