

Prof. BAHADIR SAYINCI

Personal Information

Office Phone: [+90 228 214 1853](tel:+902282141853)

Email: bahadir.sayinci@bilecik.edu.tr

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

Address: Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Ziraat ve Doğa Bilimleri Fakültesi Biyosistem Mühendisliği Bölümü D Blok Kat:2 No 227 (D2.227) Bilecik Merkez

International Researcher IDs

ScholarID: rsk71yQAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7148-0855

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-5308-2017

ScopusID: 37003287700

Yoksis Researcher ID: 24131

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makineleri (Dr), Turkey 2003 - 2008

Postgraduate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makineleri (YI) (Tezli), Turkey 1999 - 2003

Undergraduate, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri Ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, Turkey 1994 - 1998

Dissertations

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

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

Research Areas

Farm Machinery, Agricultural Tools and Machines, Mechanization in Plant Production, Agricultural Machinery Design and Manufacturing

Academic and Administrative Experience

Bilecik Seyh Edebali University, 2022 - Continues

Bilecik Seyh Edebali University, 2021 - Continues

Bilecik Seyh Edebali University, 2021 - Continues

Bilecik Seyh Edebali University, 2021 - Continues

Mersin University, 2019 - 2021

Mersin University, 2018 - 2020

Mersin University, 2018 - 2020
Mersin University, 2018 - 2019
Ataturk University, 2016 - 2017
Ataturk University, 2016 - 2017

Courses

Doctorate

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

Postgraduate

İLERİ TRANSPORT TEKNİĞİ, Postgraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İleri Kaynak Teknolojisi, Postgraduate, 2018 - 2019

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

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

Undergraduate

Statik, Undergraduate, 2021 - 2022

Mesleki Uygulama I, Undergraduate, 2021 - 2022

Makine Elemanları, Undergraduate, 2021 - 2022

Malzeme Bilgisi, Undergraduate, 2021 - 2022

Termodinamik, Undergraduate, 2021 - 2022

Hidrolik, Undergraduate, 2021 - 2022

Bitki Koruma Makineleri, Undergraduate, 2021 - 2022

Mezuniyet Çalışması I, Undergraduate, 2021 - 2022

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

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

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

ÖLÇME BİLGİSİ, Undergraduate, 2020 - 2021

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

AKIŞKANLAR MEKANİĞİ, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Teknoloji Yönetimi, Undergraduate, 2019 - 2020

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

Bitirme Tezi II, Undergraduate, 2019 - 2020

Ölçme Tekniği, Undergraduate, 2019 - 2020

İstatistik, Undergraduate, 2018 - 2019

Bitirme Tezi, Undergraduate, 2018 - 2019

Transport Tekniği, Undergraduate, 2018 - 2019

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

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

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

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

MEZUNİYET TEZİ, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016

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

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

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

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

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

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

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

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

Tarımsal Savaş Mekanizasyonu, Undergraduate, 2011 - 2012

Associate Degree

Temel İmalat İşlemleri, Associate Degree, 2018 - 2019

İmalat İşlemleri II, Associate Degree, 2018 - 2019

Hidrolik ve Pnömatik, Associate Degree, 2018 - 2019

Supervised Theses

BAHADIR S., Çok rotorlu rüzgar türbini tasarımı ve maliyet analizi, Postgraduate, K.HAMDAN(Student), 2021

BAHADIR S., Yel paze hüzmeli hidrolik nozullarda gövde tasarımı, orifis şekli ve sprej basıncının jet akışına etkisi, Postgraduate, Y.DİLBER(Student), 2021

BAHADIR S., PÜSKÜRTME TESTLERİ İÇİN STROK HAREKETLİ BİR PÜSKÜRTME TARAYICISI PROTOTİPİNİN TASARIMI VE ÜRETİMİ, Doctorate, M.ÇOMAKLI(Student), 2020

BAHADIR S., Pülverizatör memelerinde işletme basıncı ve konum açısının damla taşınımına etkisi, Postgraduate, E.SARI(Student), 2019

BAHADIR S., Püskürtme memelerinin düşük hacimde yüzey kaplama ve damla dağılım düzgünlüğü açısından karşılaştırılması, Postgraduate, N.AÇIK(Student), 2018

BAHADIR S., Poliasetal (POM) meme plakalarında püskürtme açısına etki eden faktörler ve pülverizasyon karakteristikleri, Postgraduate, M.ÇOMAKLI(Student), 2017

BAHADIR S., Pülverizatör memelerinde püskürtme paterni değişkenlerinin doğrusal hareketli simülörde belirlenmesi, Postgraduate, M.ŞAHİN(Student), 2017

BAHADIR S., Püskürtme paterni test ünitesinin tasarımı, imalatı ve pülverizatör memelerinde akış kontrolü, Postgraduate, R.ÇÖMLEK(Student), 2017

Articles Published in Other Journals

- I. **DESIGN OF A MECHANICAL SPRAY PATERNATOR, PROTOTYPE MANUFACTURING AND FLOW TESTS ON SPRAY NOZZLES**
ÇÖMLEK R., SAYINCI B.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.38, no.3, pp.597-618, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.2, no.1, pp.1-18, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Operational Image Processing Approach for Spray Coverage Measurements in Pesticide Application**
SAYINCI B., Çömlek R., ÇOMAKLI M., DEMİR B.
Alın Teri Zirai Bilimler Dergisi, vol.35, no.2, pp.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, vol.10, no.3, pp.733-741, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Pülverizatör Memelerinde Pülverizasyon Karakteristiklerinin Görüntü İşleme Yöntemiyle Belirlenmesi**
SAYINCI B.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL ENGINEERING RESEARCH, vol.1, no.1, pp.44-62, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.1, no.2, pp.311-323, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **The investigation of nanomaterials in term of human health**

Kaya L., KARA M., SAYINCI B.

Turkish Journal of Engineering, vol.4, no.1, pp.23-29, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

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, vol.34, no.2, pp.103-110, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **Pülverizatör Memelerinde Damla Sıklığı ve Pülverizasyon Karakteristiklerinin Tahminlenmesi**

SAYINCI B., DEMİR B., AÇIK N.

ERCIŞ (VAN) İLÇESİ İÇME SULARININ SU KALİTESİ ÖZELLİKLERİ, vol.29, no.3, pp.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, vol.34, no.1, pp.67-75, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

XI. **Konik Hüzmeli Poliasetal (POM) Pülverizatör Memelerinde Damla Kinematığı**

SAYINCI B., Çömlek R., ÇOMAKLI M.

ERCIŞ (VAN) İLÇESİ İÇME SULARININ SU KALİTESİ ÖZELLİKLERİ, vol.29, no.1, pp.94-105, 2019 (Scopus)

XII. **Konik hüzmeli memelerde kullanılan girdap plakotlerinin hüzmeye açısı ve püskürtme paternine etkisi**

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

Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.34, no.Ek Sayı, pp.1-9, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. **Poliasetal POM Meme Plakalarının Orifis Geometrisinde Üretim Kusurlarının Eliptik Fourier Tanımlayıcılarıyla Tespiti**

SAYINCI B.

Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.30, no.1, pp.57-73, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

XIV. **İlaç tutunma analizleri için pestisitlerin yerine kullanılan sentetik renk maddelerinin geri kazanımı**

SAYINCI B., ÇÖMLEK R.

Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, vol.11, no.3, pp.221-229, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

XV. **Effect of filter types and sizes on flow characteristics of standard flat fan nozzles**

SAYINCI B.

Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, vol.10, no.2, pp.129-138, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

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, vol.45, no.2, pp.99-105, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XVII. **Konik hüzmeli memelerde akış katsayısı ve bazı işletme özelliklerinin belirlenmesi**

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

Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, vol.9, no.1, pp.9-20, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

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, vol.7, no.29, pp.4171-4181, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. **Patates ilaçlamasında farklı tip püskürtme memelerinin damla taşınma etkinlikleri**

SAYINCI B., BASTABAN S.

İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.1, no.1, pp.81-90, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

XX. **İlaç uygulama performansının değerlendirilmesinde kalitatif ve kantitatif analiz yöntemlerinin değerlendirilmesi**

SAYINCI B., BASTABAN S.

Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.24, no.2, pp.133-140, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

XXI. Hidrolik memelerin ilaç uygulama performansını etkileyen faktörler

SAYINCI B., BASTABAN S.

Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, vol.2, no.2, pp.35-41, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

XXII. Biyolojik mücadele etmenlerinin uygulanmasında ilaçlama ünitelerinin rolü

SAYINCI B., BASTABAN S.

ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, vol.39, no.1, pp.151-157, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

Books

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

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

I. Rijit ve dar uç demirli ağır kùltivatör ayağı ve bağlantı elemanlarının sonlu elemanlar yöntemi ile mukavemet analizi

ÇOMAKLI M., SAYINCI B.

34. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Bilecik, Turkey, 7 - 09 September 2022, pp.8-9

II. Konik Hüzmele Memede Orifis Akış Hızının Deneysel ve Hesaplamalı Akışkanlar Dinamiği (HAD) Yöntemiyle Belirlenmesi

ÇOMAKLI M., SAYINCI B.

34. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Bilecik, Turkey, 7 - 09 September 2022, pp.18-19

III. Taneli Ürünlerin İletiminde Kullanılan Helezon Konveyörlerde Kanat Analizi

SAYINCI B.

33. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Isparta, Turkey, 01 September 2021

IV. Durağan tipte koyun yıkama banyoluğunun tasarımı ve hidrostatik analizi

SAYINCI B.

33. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Isparta, Turkey, 1 - 03 September 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, Turkey, 24 - 25 October 2020, vol.1, pp.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, Turkey, 10 - 12 October 2019, pp.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, Turkey, 10 - 12 October 2019, pp.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, Turkey, 25 - 29 April 2019, vol.1, pp.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, Turkey, 25 - 29 April 2019, vol.1, pp.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, Turkey, 25 - 29 April 2019, vol.1, pp.1205
- XI. **Konik hüzmeli memelerde kullanılan girdap plakalarının hüme açısı ve püskürtme paternine etkisi**
SAYINCI B., ÇÖMLEK R., BOYDAŞ M. G., KARA M., DEMİR B.
2. Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Tokat, Turkey, 29 June - 01 July 2017, vol.1, pp.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, Turkey, 2 - 05 September 2015, vol.1, pp.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, Turkey, 2 - 05 September 2015, vol.1, pp.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, Turkey, 2 - 05 September 2015, vol.1, pp.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, Turkey, 9 - 11 June 2015, vol.1, pp.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), Turkey, 3 - 06 September 2014, vol.1, pp.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, Turkey, 2 - 04 September 2013, vol.1, pp.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, Turkey, 2 - 05 April 2013, vol.1, pp.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, Turkey, 2 - 05 April 2013, vol.3, pp.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, Turkey, 1 - 03 October 2009, vol.1, pp.237-242

XXI. Kırmızı biberin kurutulmasında gelişmeler

BASTABAN S., SAYINCI B.

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, 24. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 5 - 06 September 2007, pp.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, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.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, Turkey, 18 - 20 September 2002, pp.660-663

Supported Projects

SAYINCI B., Project Supported by Higher Education Institutions, Pestisit Uygulamalarında Kullanılan İnsansız Hava Araçları için Döner Diskli Püskürtme Başlığı Tasarımı ve Prototip Üretimi, 2022 - 2023

SAYINCI B., Project Supported by Higher Education Institutions, 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