

Prof. Dr. İLKNUR DURSUN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 596 1609](tel:+903125961609)

Fax Telefonu: [+90 312 318 3888](tel:+903123183888)

E-posta: dursun@agri.ankara.edu.tr

Diğer E-posta: goknurd5@gmail.com

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/102259>

Posta Adresi: Şehit Ömer Halisdemir Bulvarı No: 37/68 Kavacık Subayevleri Mah., PK: 06135 Keçiören/ANKARA

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [_XK1nCYAAAAJ](#)

ORCID: [0000-0002-1957-718X](#)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [AAF-9497-2020](#)

ScopusID: [55944807800](#)

Yoksis Araştırmacı ID: 7078

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Mekanizasyon Anabilim Dalı, Türkiye 1987 - 1990

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Mekanizasyon Anabilim Dalı (YL) (Tezli), Türkiye 1985 - 1987

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Mekanizasyon Bölümü, Türkiye 1981 - 1985

Yabancı Diller

Fransızca, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Online Öğretici Sertifikası, Ankara Üniversitesi, 2020

Yaptığı Tezler

Doktora, Ayçiçeği Tohumu Kabuğunu Kıran Makinanın Geliştirilmesi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Mekanizasyon Anabilim Dalı(Dr), 1990

Yüksek Lisans, Ankara-Polatlı-Kabak Köyü Sulama Pompaj Tesisinin Optimizasyonu, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Mekanizasyon (YL) (Tezli), 1987

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, 2003 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, 1995 - 2003

Yrd. Doç. Dr., Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, 1997 - 1998
Araştırma Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, 1986 - 1997

Verdiği Dersler

İŞ YERİNDE MESLEKİ EĞİTİM, Lisans, 2024 - 2025

AKIŞKANLAR MEKANİĞİ, Lisans, 2023 - 2024

ZTM463 EKİM-BAKIM VE GÜBRELEME MAKİNALARI, Lisans, 2021 - 2022

ZTM132 TARIM MAKİNALARINDA PROJE HAZIRLAMA TEKNİKLERİ , Lisans, 2021 - 2022

802000805521 İLERİ TOPRAK VE SU KORUMASINA YÖNELİK MEKANİZASYON UYGULAMALARI, Doktora, 2021 - 2022

ZTM334 TOPRAK İŞLEME ALET VE MAKİNALARI, Lisans, 2021 - 2022

ZTM312 TOPRAK İŞLEME ALET VE MAKİNALARI, Lisans, 2019 - 2020

802000715100 TOPRAK VE SU KORUMASINA YÖNELİK MEKANİZASYON UYGULAMALARINA GİRİŞ, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

ZTM437 EKİM-BAKIM VE GÜBRELEME MAKİNALARI, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

802000715371 ÖZEL HARMAN MAKİNALARININ TASARIMI, Yüksek Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

ZTM301 TARIM MAKİNALARI, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Dursun İ., Ekim Makinalarının Kalibrasyonlarına Yönelik Web Tabanlı Bir Yazılım Geliştirilmesi, Yüksek Lisans, M.MURATHAN(Öğrenci), Devam Ediyor

Dursun İ., Ceviz Kabuk Kırma Makinası Geliştirilmesi, Yüksek Lisans, H.FIRAT(Öğrenci), Devam Ediyor

Dursun İ., Tavuk Dışkıının Kontrollü Ortamda Kompostlaştırılması Amacıyla İki Aşamalı Kompostlaştırma Yönteminin Geliştirilmesi, Doktora, S.UYGUN(Öğrenci), Devam Ediyor

Dursun İ., Nohut (Cicer arietinum L.) Tarımında Farklı Toprak İşleme Yöntemlerinin Karşılaştırılması , Doktora, A.KASAP(Öğrenci), 2023

Dursun İ., Anız Yakma Sorunu ve Alternatif Çözüm Önerileri, Yüksek Lisans, F.CENGİZ(Öğrenci), 2018

Dursun İ., Ankara Gölbaşı' nda Biçerdöverle Buğday Hasat-Harmanında Tane Kayıplarının Belirlenmesi, Yüksek Lisans, V.KAAN(Öğrenci), 2018

Dursun İ., Ülkemizde Kompost Üretimi Yapan Bazı Tesislerdeki Mekanizasyon Uygulamalarının Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, S.UYGUN(Öğrenci), 2012

Dursun İ., Bitki Yüzey Artığı Kaplama Oranının Görüntü İşleme Tekniğiyle Belirlenmesi, Yüksek Lisans, H.KARABACAK(Öğrenci), 2007

Dursun İ., Buğday Tanelerinin Bazı Fiziksel Özelliklerinin Görüntü İşleme Tekniğiyle Belirlenmesi, Yüksek Lisans, H.Yıldız(Öğrenci), 2006

Dursun İ., Şeker Pancarı Tarımında Farklı Toprak İşleme Yöntemlerinin Etkinliklerinin Belirlenmesi, Doktora, K.Mehmet(Öğrenci), 2002

Dursun İ., Baklagil Harman Makinasıyla Nohut Harmanında Çalışma Karakteristiklerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, E.ŞENOL(Öğrenci), 2002

Dursun İ., Kulaklı Pulluk İmalatında İş Analizleri, Yüksek Lisans, E.GÖRÜR(Öğrenci), 1997

Dursun İ., Hassas Ekim Makinalarıyla Şeker Pancarı Tohumlarının Ekiminde, Tohumların Opto-elektronik Sensör ile Algılanma Olanaklarının Araştırılması., Yüksek Lisans, K.Mehmet(Öğrenci), 1996

Tezsiz Lisansüstü Danışmanlıkları

Dursun İ., Çeşitli Toprak İşleme Yöntemlerinin CO2 Salınımına Etkileri, Yüksek Lisans-Tezsiz, İ.YALÇINKAYA(Öğrenci), Devam Ediyor

Dursun İ., Ankara Gölbaşı' nda Biçerdöverle Buğday Hasat-Harmanında Tane Kayıplarının Belirlenmesi, Yüksek Lisans-Tezsiz, V.Kaan(Öğrenci), 2018

Dursun İ., Anız Yakma Sorunu ve Alternatif Çözüm Önerileri, Yüksek Lisans-Tezsiz, F.CENGİZ(Öğrenci), 2018

Dursun İ., Toprak ve Suyu Korumayı Amaçlayan Toprak İşleme Yöntemlerinin Karşılaştırılması, Yüksek Lisans-Tezsiz, S.KOÇ(Öğrenci), 2007

Dursun İ., Tarla Yüzeyinde Kalan Bitki Artıklarının Yüzey Kaplama Oranlarının Belirlenmesinde Yararlanılan Yöntemler, Yüksek Lisans-Tezsiz, O.İnanç(Öğrenci), 2007

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Ankara Üniversitesi, Nisan, 2024

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Ekim, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ankara Üniversitesi, Şubat, 2023

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Ekim, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ankara Üniversitesi, Nisan, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ankara Üniversitesi, Mart, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Tillage effect on yield, quality, management and cost of sugarbeet**
Tuğrul K. M., Dursun İ.
AMA, Agricultural Mechanization in Asia, Africa and Latin America, cilt.38, sa.2, ss.38-41, 2007 (SCI-Expanded)
- II. **Some physical properties of sugarbeet seed**
Dursun İ., Tuğrul K. M., Dursun E.
JOURNAL OF STORED PRODUCTS RESEARCH, cilt.43, sa.2, ss.149-155, 2007 (SCI-Expanded)
- III. **Determination of Some Physical Properties of Wheat Grains by Using Image Analysis**
Demirbas H. Y., Dursun İ.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.13, sa.3, ss.176-185, 2007 (SCI-Expanded)
- IV. **Some physical properties of caper seed**
Dursun E., Dursun İ.
BIOSYSTEMS ENGINEERING, cilt.92, sa.2, ss.237-245, 2005 (SCI-Expanded)
- V. **Mechanical behaviour of hazelnut under compression loading**
Güner M., Dursun E., Dursun İ.
BIOSYSTEMS ENGINEERING, cilt.85, sa.4, ss.485-491, 2003 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of Various Soil Tillage Methods in Terms of Percent Crop Residue Cover and Erosion Control**
Dursun İ., Dursun E.
Journal of Gaziosmanpaşa Research , cilt.7, sa.1, ss.69-76, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Farklı Toprak İşleme ve Ekim Yöntemlerinin Erozyon Yönünden Karşılaştırılması**
Dursun İ.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.34, sa.2, ss.128-137, 2017 (Hakemli Dergi)
- III. **Comparison of different methods used for determination of percent crop residue cover Bitki yüzey artığı kaplama yüzdesinin belirlenmesinde kullanılan farklı yöntemlerin karşılaştırılması**

Dursun İ., Dursun E., Beyaz A.

Yuzuncu Yil University Journal of Agricultural Sciences, cilt.27, sa.4, ss.550-557, 2017 (Scopus)

IV. Parabolik Pulluklar

Dursun İ.

TARIM TÜRK DERGİSİ, cilt.3, sa.13, ss.32-36, 2015 (Hakemsiz Dergi)

V. Nohut Tarımında Farklı Toprak İşleme Yöntemlerinin Ürün Verimi ve Bazı Verim Unsurlarına Etkilerinin Belirlenmesi

Kasap A., Dursun İ.

Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.30, sa.1, ss.70-83, 2013 (Hakemli Dergi)

VI. Toprak ve Suyu Korumaya Yönelik Toprak İşleme Teknikleri

Dursun İ.

TARIM TÜRK DERGİSİ, cilt.7, sa.36, ss.87-90, 2012 (Hakemsiz Dergi)

VII. Biçerdöver ile Kolza Hasat Harmanında İlerleme Hızı ve Vantilatör Devir Sayısının Tane Kaybı üzerine Etkilerinin Belirlenmesi

Gizlenci Ş., Acar M., Duran H., Şahin M., Dursun İ.

Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.55-59, 2012 (Hakemli Dergi)

VIII. Doğrudan Ekim Makinaları

Dursun İ.

TARIM TÜRK DERGİSİ, cilt.7, sa.33, ss.53-56, 2012 (Hakemsiz Dergi)

IX. Şeker Pancarı Tarımında Farklı Toprak İşleme Yöntemlerinin Etkinliklerinin Belirlenmesi

Tuğrul K. M., Dursun İ.

Tarım Bilimleri Dergisi-Journal Of Agricultural Sciences, cilt.9, sa.2, ss.213-221, 2003 (Hakemli Dergi)

X. Bitki Yüzey Artığı Kaplama Oranının Belirlenmesinde Kullanılan Yöntemler

Dursun İ.

TÜRK-KOOP EKİN DERGİSİ, cilt.6, sa.21, ss.60-65, 2002 (Hakemli Dergi)

XI. Yüzey Artıklarıyla Erozyon Kontrolüne Uygun Toprak İşleme ve Ekim Alet Makina Setlerinin Hesaplama Yöntemiyle Belirlenmesi

Dursun İ.

TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.8, sa.2, ss.149-156, 2002 (Hakemli Dergi)

XII. Direkt Ekim Makinaları

Dursun İ.

TÜRK-KOOP EKİN DERGİSİ, cilt.5, sa.18, ss.92-95, 2001 (Hakemli Dergi)

XIII. Bazı Taneli Ürünlerin İzdüşüm Alanlarının Görüntü İşlemeyle Belirlenmesi

Dursun İ.

TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.7, sa.3, ss.102-107, 2001 (Hakemli Dergi)

XIV. Ekim Makinası Sıra Üzeri Tohum Dağılımının Görüntü İşleme Yöntemi ile Belirlenmesi

Dursun İ., Dursun E.

TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.6, sa.4, ss.21-28, 2000 (Hakemli Dergi)

XV. Erozyon ve Koruyucu Toprak İşleme

Dursun İ.

TÜRK-KOOP EKİN DERGİSİ, cilt.4, sa.14, ss.22-26, 2000 (Hakemli Dergi)

XVI. Orta Ağır Toprak Koşulunda Koni İndeksi Tahmin Modelinin Boyut Analizi ile Geliştirilmesi

Dursun İ., Dursun E.

TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.6, sa.3, ss.37-41, 2000 (Hakemli Dergi)

XVII. Kulaklı Pulluk İmalatında İş Analizleri

Görür E., Dursun İ.

TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.3, sa.3, ss.47-51, 1997 (Hakemli Dergi)

XVIII. Bazı İkincil Toprak İşleme Aletlerinin Toprağa Yaptığı Bazı Fiziksel Etkilerin ve İşletme Karakteristiklerinin Belirlenmesi

Özarslan C., Dursun E., Dursun İ.

ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ BİLİMSSEL ARAŞTIRMA VE İNCELEMELER, cilt.1370, sa.759, ss.1-22,

1994 (Hakemli Dergi)

- XXI. **Helisel Pervazlı Batörlü Ayçiçeği Harman Makinasının Geliştirilmesi ve Çalışma Karakteristiklerinin Belirlenmesi**
Dursun İ.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE İNCELEMELER, cilt.1375, sa.764, ss.1-38, 1994 (Hakemli Dergi)
- XX. **Ayçiçeği Harman Makinası Geliştirilmesi**
Dursun İ., Rahmi K.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ YILLIĞI, cilt.44, sa.1-2, ss.17-23, 1994 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Kulaklı Pulluk Döner Kulaklı Pulluk ve Kare Gövdeli Döner Kulaklı Pulluk Tiplerinin Toprağın Bazı Fiziksel Özelliklerine Etkilerinin Karşılaştırılması**
Dursun İ., Dursun E., Mehmet Arif E.
TARIM MAKİNALARI BİLİMİ VE TEKNİĞİ DERGİSİ, cilt.3, sa.1, ss.15-20, 1994 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Taneleyici Tip Biçerdöver Tablaları**
Dursun İ.
TARIM MAKİNALARI BİLİMİ VE TEKNİĞİ DERGİSİ, cilt.2, sa.2, ss.30-35, 1992 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Toprak Bloklara Ekim Yapabilen Bir Hassas Ekici Düzen Prototipinin Tasarımı**
Dursun İ., Dursun E.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ YILLIĞI, cilt.42, sa.1-2-3-4, ss.77-83, 1992 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Basıncılı Hava Etkisiyle Bazı Tohumların Kabuklarını Kırma Kabuk kırma Makinası Prototipinin Geliştirilmesi**
Dursun İ.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE İNCELEMELER, cilt.1204, sa.660, ss.1-30, 1991 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Değişik Koşullar İçin Bir Sulama Pompaj Tesisi Karakteristik Değerlerinin Bilgisayar Destekli Projeleme Yöntemiyle Belirlenmesi**
Dursun İ., Güner M.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE İNCELEMELER, cilt.1223, sa.671, ss.1-37, 1991 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Kaplanmış ve Kaplanmamış Monogerm Şeker Pancarı Tohumlarının Pnömatik Hassas Ekim Makinasıyla Ekiminde Sıra Üzeri Dağılım Düzgünlüklerinin Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**
Erol M. A., Dursun İ.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE İNCELEMELER, cilt.1216, sa.666, ss.1-48, 1991 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Süt Sağım Uygulamalarında İnsan İşinin Verimliliğine Etkili Faktörler**
Dursun İ.
ANKARA ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ YAYINLAR DERLEMELER, cilt.1225, sa.673, ss.1-9, 1991 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Sulama Uygulamalarında Enerji Tutumu Sağlayan Su Koçlarının Kullanılabilirliğinin Modeller Aracılığıyla Araştırılması**
Ayık M., Dursun İ.
TİGEM DERGİSİ, cilt.5, sa.29, ss.16-22, 1990 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Pnömatik Tohum Kabuğu Kırma Sistemlerinin İrdelenmesi**
Dursun İ.
TARIM MAKİNALARI BİLİMİ VE TEKNİĞİ DERGİSİ, cilt.2, sa.1, ss.67-70, 1990 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Sulama Pompaj Tesislerinin Projeleme Çalışmalarında Optimizasyon Metodlarından Yararlanma Olanakları**
Dursun İ.
TARIM MAKİNALARI BİLİMİ VE TEKNİĞİ DERGİSİ, sa.3, ss.16-19, 1989 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Sıvı Gübrenin Kokusunun Giderilmesinde Uygulanan Yöntemler**
Ayık M., Dursun İ.

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Ayçiçeği Harman Makinaları ve Ayçiçeğinin Biçerdöverle Hasat-Harmanı**
Dursun İ.
İksad Yayınevi, Ankara, 2024
- II. **Kabuk Kırma Makinaları**
Dursun İ.
İksad Yayınevi, Ankara, 2023
- III. **Toprak İşleme Alet ve Makinaları (Gözden Geçirilmiş 2. Baskı)**
Dursun İ.
Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, 2018
- IV. **Toprak İşleme Alet ve Makinaları**
Dursun İ.
Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, 2015
- V. **Ekim Bakım ve Gübreleme Makinaları Gözden Geçirilmiş ve Genişletilmiş II Baskı)**
Dursun İ., Mehmet Arif E.
Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, 2015
- VI. **Kulaklı ve Diskli Pulluklar**
Dursun İ.
Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, 2002
- VII. **Ekim Bakım ve Gübreleme Makinaları**
Erol M. A., Dursun İ.
Ankara Üniversitesi, Ankara, 1998
- VIII. **Toprak İşleme Aletlerinin Ayar ve Bakımları**
Erol M. A., Gürhan R., Dursun İ.
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları, Ankara, 1992

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Cover Crop Rollers**
Dursun İ., Dursun E.
Hasat International Agriculture and Forest Congress, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, cilt.1039
- II. **Comparison of Slurry Tanker Spreader and Drag-Hose Application Systems**
Dursun E., Dursun İ.
Hasat International Agriculture and Forest Congress, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.1023-1038
- III. **Determining Percentage of Crop Residue Cover Using the Line Transect Method**
Dursun İ., Dursun E., Beyaz A., Gerdan D.
International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, EuraSciEnTech 2018, Ankara, Türkiye, 22 - 23 Kasım 2018
- IV. **Mechanization Applications Preventing the Burning of Crop Residues**
Dursun İ., Dursun E.
International Eurasian Congress on 'Natural Nutrition and Healthy Life' 2018, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018
- V. **A New Approach to Reduce Runoff and In-Situ Water Harvesting: Reservoir Tillage Technique**
Dursun İ., Dursun E.
International Eurasian Congress on 'Natural Nutrition and Healthy Life' 2018, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018

- VI. **Comparison of the Energy Requirements of Standart Mouldboard Plough, Conventional Reversible Mouldboard Plough and Swing Plough**
Dursun E., Dursun İ.
International Congress on Engineering and Life Science, ICELIS 2018, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- VII. **Determination of Percent Crop Residue Cover by Drone and Image Processing Method in Wheat Field After Harvesting**
Dursun İ., Dursun E., Beyaz A., Gerdan D.
International Congress on Engineering and Life Science, ICELIS 2018, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- VIII. **Predicting Draft Power and Specific Energy Requirement of Cylindroid Mouldboard Plough**
Dursun İ., Dursun E.
International Congress on Engineering and Life Science, ICELIS 2018, Kastamonu, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- IX. **Kare Gövdeli Döner Kulaklı ve Mevcut Kulaklı Pullukların Bazı İşletme Karakteristiklerinin Karşılaştırılması**
Dursun İ., Dursun E., Erol M. A.
Tarımsal Mekanizasyon 16. Ulusal Kongresi, Bursa, Türkiye, 5 - 07 Eylül 1995
- X. **Methods and Practises to Reduce Spray Drift for Boom Sprayers.**
Dursun E., Dursun İ., Beyaz A.
VIII International Agriculture Symposium AGROSYM 2017, Sarajevo, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.904
- XI. **Some Measuring Methods of Percent Crop Residue Cover**
Dursun E., Dursun İ., Beyaz A.
Agrosym 2017, VIII. International Scientific Agriculture Symposium, Sarajevo, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.901
- XII. **Detection of Enzymatic Browning on Banana Using Color Analysis**
Beyaz A., Dursun E., Dursun İ.
Agrosym 2017, VIII. International Scientific Agriculture Symposium, Sarajevo, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.557
- XIII. **Real Time Enzymatic Browning Detection on Quinces (Cydonia Oblong) by Using Labview Software**
Beyaz A., Dursun E., Dursun İ.
Agrosym 2017, VIII. International Scientific Agriculture Symposium, Sarajevo, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.558
- XIV. **Development a Prediction Model of Spesific Energy Requirement for Mouldboard Plough**
Dursun E., Dursun İ.
Agrosym 2017, VIII. International Scientific Agriculture Symposium, Sarajevo, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.902
- XV. **Methods and Practices to Reduce Spray Drift for Boom Sprayers**
Dursun E., Dursun İ., Beyaz A.
Agrosym 2017, VIII. International Scientific Agriculture Symposium, Sarajevo, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017
- XVI. **Evaluation of Various Soil Tillage Methods in Terms of Percent Crop Residue Cover and Erosion Control**
Dursun İ., Dursun E.
AgroSym 2017, VIII. International Agriculture Symposium, Sarajevo, Bosna-Hersek, 5 - 08 Ekim 2017, ss.903
- XVII. **Reservoir Tillage Technique**
Dursun İ., Dursun E.
VII International Scientific Agriculture Symposium, Agrosym 2016, Sarajevo, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2016, ss.2161-2168
- XVIII. **Biçerdöverle Kolza Hasat Harmanında Batör Devir sayısı ve Batör Kontrbatör Arası Aralık Miktarının Tane Kayıplarına Etkilerinin Belirlenmesi**
Şahin G., Acar M., Duran H., Şahin M., Dursun İ.
Türkiye 10. Tarla bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013
- XIX. **Türkiye de Kompost Üretimi Yapan Bazı Tesislerin Mekanizasyon Özelliklerinin Belirlenmesi**
Uygun S., Dursun İ.

27. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2012, ss.93-104
- XX. **Toprak ve Suyu Korumayı Amaçlayan Toprak İşleme Yöntemlerinin Karşılaştırılması**
KOÇ S., DURSUN İ.
2. Koruyucu Toprak İşleme ve Doğrudan Ekim Çalıştayı, İzmir, Türkiye, 13 Haziran 2007, ss.40-54
- XXI. **Toprak İşlemesiz Tarım Tekniği**
Dursun İ.
Tarımsal Mekanizasyon 20. Ulusal Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 03 Eylül 2001, ss.151-156
- XXII. **Yerli Yapım Kültürform Kulaklı ve Diskli Pullukların Bazı Teknik Özelliklerinin Tasarım Esaslarına ve Türk Standartlarına Uygunluklarının Belirlenmesi**
Dursun İ.
Tarımsal Mekanizasyon 19. Ulusal Kongresi, Erzurum, Türkiye, 02 Ekim 2000, ss.84-89
- XXIII. **Bazı Ürünlerin Nokta Yüğü Altındaki Kabuk Kırılma Dirençlerinin Belirlenmesi**
Dursun İ.
Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi, Tokat, Türkiye, 17 - 19 Eylül 1997, ss.950-957
- XXIV. **Determination of Ploughing Quality of a Swing Plough**
Dursun E., Dursun İ., Mehmet Arif E.
6. Uluslararası Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Eylül 1996, ss.408-416
- XXV. **A Research on Seed Sensing Possibilities for Sugar Beet Seeds With Precision Drill By Means of an Opto Electronic Sensor**
Tuğrul K. M., Dursun İ.
4 th International Conference on Agricultural and Forest Engineering SGGW, Problems on Agricultural and Forest Engineering, Warszawa, Polonya, 23 - 25 Haziran 1997, ss.160-165
- XXVI. **Yerli yapım bazı kulaklı pulluklarla çalışmada traktör ilerleme hızının yüzey artıklarının gömülme oranına etkisi**
Göknur İ., Özarslan C.
Tarımsal Mekanizasyon 16. Ulusal Kongresi, Bursa, Türkiye, 5 - 07 Eylül 1995, ss.362-369
- XXVII. **The Importance of Stone Pickers to Solve Stony Problem**
Dursun İ., Mehmet Arif E.
4th International Congress on Agricultural Mechanisation and Energy 4., Adana, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1990, ss.147-158

Desteklenen Projeler

Dursun İ., Uygun S., Dursun E., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Kompostlaştırma Teknolojisi ve Kompost Dağıtma Makinası Geliştirilmesi, 2020 - 2023

Dursun E., Beyaz A., Dursun İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsansız Hava Aracı (Drone) ve Görüntü İşleme Tekniğini Kullanarak Bitki Yüzey Artığı Kaplama Yüzdesinin Ölçülmesi, 2017 - 2018

DURSUN İ., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kolza Hasadında Biçerdöver Tane Kayıplarının Araştırılması, 2007 - 2011

Dursun İ., Dursun E., Erol M. A., TÜBİTAK Projesi, Kaydırmalı Pulluk Geliştirilmesi, 1992 - 1996

Dursun İ., Keskin R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ayçiçeği Harman Makinası Geliştirilmesi, 1992 - 1994

Dursun İ., Keskin R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ayçiçeği Tohumu Kabuğunu Kıran Makinanın Geliştirilmesi, 1989 - 1990

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024

TÜBİTAK Projesi, 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2023

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL ENGINEERING RESEARCH, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2023

Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2023

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Ankara Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2022

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL ENGINEERING RESEARCH, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2022

Metrikler

Yayın: 71

Atıf (WoS): 215

Atıf (Scopus): 279

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

Ödüller

Dursun İ., Uluslararası Bilimsel Etkinlik Desteği, Ankara Üniversitesi Uluslararası Bilimsel Etkinlik Desteği, Ocak 2017

Dursun İ., Bilimsel Yayınları Özendirme Desteği, Ankara Üniversitesi , Ocak 2008

Dursun İ., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, Tübitak, Ocak 2007

Dursun İ., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, Tübitak, Ocak 2006

Dursun İ., Bilimsel Yayınları Özendirme Desteği, Ankara Üniversitesi, Ocak 2005

Dursun İ., Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Programı, Tübitak, Ocak 2003

Sanatsal Etkinlik

DURSUN İ., EIF Energy is Future International Energy Congress and Expo 2017- Uluslararası Enerji Kongresi ve Fuarı, "Development a Prediction Model of Spesific Energy Requirement for Mouldboard Plough", Kasım 2017

DURSUN İ., Burtarım 2017 15. Uluslararası Tarım, Tohumculuk, Fidancılık ve Süt Endüstrisi Fuarı ve Bursa 2017, 10. Hayvancılık ve Ekipmanları Fuarları, "İnsansız Hava Aracı (Drone) ve Görüntü İşleme Tekniğini Kullanarak Biki Yüzey Artığı Kaplama Yüzdesinin Ölçülmesi Projesinin Tanıtımı", Ekim 2017

DURSUN İ., AGROTECH 21. Uluslararası Tarım Fuarı, "Kaydırmalı Pulluk Geliştirilmesi ve Toprak İşleme Kalitesi Açısından Değerlendirilmesi" ve "Helisel Pervazlı Batörlü Ayçiçeği Harman Makinası Projesi", Eylül 2017

DURSUN İ., Agroexpo 12. Uluslararası Tarım ve Hayvancılık Fuarı, "Ayçiçeği Tohumu Kabuk Kırma ve Ayırma Makinası Projesi", Ocak 2017

DURSUN İ., GROWTECH Eurasia 16. Uluslararası Sera Tarım Ekipmanları ve Teknolojileri Fuarı, "Helisel Pervazlı Batörlü Ayçiçeği Harman Makinası Projesi" ile "Kaydırmalı Pulluk Geliştirilmesi ve Toprak İşleme Kalitesi Açısından Değerlendirilmesi" başlıklı özgün kişisel projelerin sergilenmesi., Kasım 2016

DURSUN İ., EIF 2016-9. Uluslararası Enerji Kongresi ve Fuarı, "Kulaklı Pullukla Çalışmada Özgül Enerji İhtiyacı Tahmin

Modelinin Geliştirilmesi" ile "Kaydırmalı ve Kulaklı Pulluklarla Toprak İşlemede Toplam Enerji İhtiyacının Karşılaştırılması" adlı özgün kişisel projelerin sergilenmesi., Kasım 2016