

Assoc. Prof. Taner Yıldız



Personal Information

Mobile Phone: [+90 532 465 8851](tel:+905324658851)

Office Phone: [+90 312 191 9](tel:+903121919) Extension: 1257

Fax Phone: [+90 362 457 6036](tel:+903624576036)

Email: tyildiz@omu.edu.tr

Other Email: taneryildiz@gmail.com

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/tyildiz>

Address: 55139



International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4774-6534

Yoksis Researcher ID: 32503

Education Information

Doctorate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makineleri Ve Teknolojileri Mühendisliği (Dr), Turkey 1996 - 2000

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makinaları Ve Teknoloji Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 1993 - 1996

Undergraduate, Atatürk University, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri Ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, Turkey 1985 - 1990

Biography

1967 yılında Erzurum'da doğan Dr. Taner YILDIZ, Ocak 1990'da Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarımsal Mekanizasyon Bölümü'nden mezun olmuştur. 1993 yılında Ondokuz Mayıs Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tarım Makinaları Anabilim Dalı'nda Yüksek Lisans öğrenimine başlamış, aynı enstitüye 1994 yılında Araştırma Görevlisi olarak atanmıştır. Eylül 1996'da Yüksek Lisansını tamamlamış ve aynı yıl Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tarım Makinaları Anabilim Dalı'nda Doktora öğrenimine başlamıştır. Aralık 1996'da Ondokuz Mayıs Üniversitesi Samsun Meslek Yüksekokulu Tarım Makinaları Programı'na Araştırma Görevlisi olarak atanmıştır. 1999-2001 yılları arasında Ankara Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tarım Makinaları Anabilim Dalı'nda 35. Madde kapsamında Araştırma Görevlisi olarak görev yapmıştır. Kasım 2000'de Doktora öğrenimini tamamlayarak "Doktor" unvanı almıştır. 2001-2006 yılları arasında Ondokuz Mayıs Üniversitesi Samsun Meslek Yüksekokulu Tarım Makinaları Programı'nda Dr. Araştırma Görevlisi olarak çalışmıştır. 2007-2009 yıllarında Tarım ve Köyşleri Bakanlığı'nda görev yapmıştır. Şubat 2009 tarihinde Ondokuz Mayıs Üniversitesi Samsun Meslek Yüksekokulu Tarım Makinaları Programı'na atanan aday, 2018 yılında ÜAK tarafından Doçent unvanı almış ve 2019 yılından itibaren OMÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümünde Doçent kadrosunda görevine devam etmektedir.

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Eđitcilerin eğitimi, ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ, 2022
Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, 2019

Dissertations

Doctorate, Traktörle çalıştırılabilir mekanik-yerden toplama üniteli bir fındık hasat makinasının tasarımı, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makineleri Ve Teknolojileri Mühendisliği (Dr), 2000
Postgraduate, Parmaklı ve pervazlı tip batörlerin soya fasulyesi harmanlama etkinliği ve enerji tüketimleri yönünden karşılaştırılması üzerine bir araştırma, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları Bölümü, 1996

Research Areas

Agricultural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, 2018 - Continues
Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Samsun Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2009 - 2018
Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Samsun Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2001 - 2006
Research Assistant, Ankara University, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri Ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2001

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, 2019 - 2022
Assistant Director of Vocational School, Ondokuz Mayıs University, Samsun Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2016 - 2019
Head of Department, Ondokuz Mayıs University, Samsun Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2009 - 2019
Assistant Director of Vocational School, Ondokuz Mayıs University, Samsun Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2014 - 2015

Courses

TARIM MAKİNALARI İŞLETME TEKNİĞİ, Undergraduate, 2023 - 2024
HARMANLAMA MAKİNALARININ TASARIMI, Doctorate, 2023 - 2024
TARIM MAKİNALARI, Undergraduate, 2023 - 2024
TARIM MAKİNALARI SEÇİMİ VE YÖNETİMİ, Postgraduate, 2016 - 2017
İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ, Associate Degree, 2016 - 2017
MAKİNA YAPIMINDA MALZEME SEÇİMİ, Postgraduate, 2016 - 2017
Teknik Resim, Associate Degree, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2009 - 2010
Peyzaj Çizim Tekniği, Associate Degree, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

HASAT HARMAN MAKİNALARI, Associate Degree, 2016 - 2017
TARIM MAKİNALARI İŞLETME VE BAKIM TEKNİĞİ, Associate Degree, 2016 - 2017, 2013 - 2014
MAKİNA TEKNİK RESMİ-II, Associate Degree, 2016 - 2017, 2010 - 2011
HASAT-HARMAN MAKİNALARI, Associate Degree, 2015 - 2016, 2013 - 2014
İŞ GÜVENLİĞİ, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
ÜRÜN İŞLEME MAKİNELERİ, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2008 - 2009
MEZUNİYET ÇALIŞMASI, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013
MAKİNE TEKNİK RESMİ-I, Associate Degree, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2009 - 2010, 2008 - 2009
İÇSEL TARIM MEKANİZASYONU, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009
TARIM MAKİNELERİ İŞLETME VE BAKIM TEKNİĞİ, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Makine Teknik Resmi-II, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2009 - 2010
MAKİNA MALZEME BİLGİSİ, Associate Degree, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2011 - 2012
TOPRAK İŞLEME VE HAZIRLAMA MAKİNALARI, Associate Degree, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ, Associate Degree, 2013 - 2014
MESLEK ETİĞİ, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
İŞ GÜVENLİĞİ VE İŞÇİ SAĞLIĞI, Associate Degree, 2013 - 2014
İŞ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ, Associate Degree, 2013 - 2014
MESLEKİ TEKNİK RESİM-I, Associate Degree, 2012 - 2013, 2011 - 2012
TARIMSAL SAVAŞ MAKİNALARI, Associate Degree, 2012 - 2013
MEKANİK TEKNOLOJİ, Associate Degree, 2011 - 2012
TERMİK MOTORLAR, Associate Degree, 2011 - 2012
TARIM MAKİNALARI İMALAT YÖNTEMLERİ, Associate Degree, 2010 - 2011
Motor Termodinamiği, Associate Degree, 2010 - 2011, 2009 - 2010
MOTOR TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2010 - 2011
Benzin Motorları Teknolojisi, Associate Degree, 2010 - 2011, 2009 - 2010
Ekim Dikim ve Gübre Makinaları, Associate Degree, 2010 - 2011
Mezuniyet Çalışması-II (Yıllık), Associate Degree, 2010 - 2011
Buji Ateşlemeli Motorların Yakıt ve Ateşleme Sistemleri, Associate Degree, 2010 - 2011
Alternatif Motor ve Yakıtlar, Associate Degree, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Güç Aktarma Organları, Associate Degree, 2009 - 2010
Dizel Motorları Teknolojisi, Associate Degree, 2009 - 2010, 2008 - 2009
Mesleki Resim, Associate Degree, 2008 - 2009

Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, January, 2019
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, January, 2019
Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, February, 2014
Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, January, 2013
Academic Staff Examination, Academic Staff Examination, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, January, 2013

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **Application of Artificial Neural Network for Predicting the Drying Kinetics and Chemical Attributes of Linden (*Tilia platyphyllos* Scop.) during the Infrared Drying Process**

SELVİ K. Ç., Alkhaled A. Y., Yıldız T.

Processes, vol.10, no.10, 2022 (SCI-Expanded)

II. THE ENERGY USE EFFICIENCY DETERMINANTS OF PEACH PRODUCTION IN SAMSUN PROVINCE OF TURKEY

Yıldız T., Hazneci K., Hazneci E., ÖZKARAMAN F.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.25, no.11, pp.4685-4693, 2016 (SCI-Expanded)

III. Labor requirements and work efficiencies of hazelnut harvesting using traditional and mechanical pick-up methods

Yıldız T.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.40, no.3, pp.301-310, 2016 (SCI-Expanded)

IV. Determination of Spring Rigidity and Fruit Detachment force in Yomra Variety Hazelnut Trees

Tekgüler A., Yıldız T., Sauk H.

AMA-AGRICULTURAL MECHANIZATION IN ASIA AFRICA AND LATIN AMERICA, vol.46, no.2, pp.13-16, 2015 (SCI-Expanded)

V. The Effects of Different Maturity Times of Fruit Ripening and Limb Connection Heights on the Percentages of Fruit Removal in Mechanical Harvesting of Hazelnut (Cv. Yomra)

Yıldız T., Tekgüler A.

JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.20, no.1, pp.38-47, 2014 (SCI-Expanded)

VI. Investigation of the performance of a hazelnut husker design used in Turkey

BEYHAN M. A., Tekgüler A., Yıldız T., Sauk H.

BIOSYSTEMS ENGINEERING, vol.103, no.2, pp.159-166, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. Total Costs, Labor Requirements, and Work Efficiencies in Rice Production Mechanization in Turkey: A Case Study From Samsun Province

Türer H., Yıldız T.

Research in agricultural sciences, vol.54, no.1, pp.9-14, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. Some Mechanical Properties of Chestnut in Relation to Product Processing and Equipment Design
YEŞİLOĞLU CEVHER E., YILDIZ T.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.10, no.8, pp.1565-1570, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

III. Total Costs, Labor Requirements and Work Efficiencies in Second Fodder Corn Silage Production in Turkey: A Case Study From Samsun Province

SİVRİ R. K., YILDIZ T.

Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.37, no.1, pp.83-96, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

IV. Total costs, labor requirements and work efficiencies in second fodder corn silage production: A case study from Samsun Province in Turkey

Sivri R. K., Yıldız T.

Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.37, no.1, pp.83-96, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

V. Some New Weed Control Methods in Organic Farming

YILDIZ T., ÖZKARAMAN F., KANDEMİR D.

Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, vol.6, no.2, pp.213-218, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VI. FARKLI TOPRAK İŞLEME VE EKİM YÖNTEMLERİNİN TOPRAĞIN BAZI FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİ

GÖZÜBÜYÜK Z., ÖZTAŞ T., ÇELİK A., YILDIZ T., ADIGÜZEL M. C.

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.5, no.2, pp.48-54, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

VII. Samsun İli Bafra İlçesinde İkinci Ürün Silajlık Mısır Üretiminde Toplam Masraf İş Gücü Gereksinimi ve İş Başarıları

YILDIZ T.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.4, no.12, pp.1149-1156, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- VIII. **An input output energy analysis of wheat production in Çarşamba district of Samsun province**
YILDIZ T.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.33, no.3, pp.10-20, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Okul Başarısını Etkileyen Kişisel, Ailesel ve Okul İçi Faktörlerin İncelenmesi: Ondokuz Mayıs Üniversitesi Samsun Meslek Yüksekokulu Örneği**
ÖZCAN K., YILDIZ T., ÖZKARAMAN F., SENGİR S.
International Symposium on Post-Secondary Vocational Education and Training (Uluslararası Yüksek Öğretimde Mesleki Eğitim ve Öğretim Sempozyumu), vol.1, pp.282-288, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Farklı olgunlaşma dönemlerinde Yomra çeşidi fındığın kopma kuvveti/zurufu meyve ağırlığı oranına, meyve sapı uzunlukları ve çotanak sayılarının etkileri**
YILDIZ T.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.31, no.3, pp.393-398, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Ağaç Meyvelerinin Mekanik Hasadında Kullanılan Silkeleyicilerin Bazı Tasarım Ölçütleri**
YILDIZ T., SAUK H., DEMİREL B.
Tarımsal Mekanizasyon 29. Ulusal Kongresi, vol.1, pp.334-342, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Some color and physical properties of pepino (*Solanum muricatum* Aiton) fruit**
Yıldız T., Kalkan F.
Bulgarian Journal of Agricultural Science, vol.20, no.4, pp.988-992, 2014 (Scopus)
- XIII. **Determination of some physical properties of some pumpkin (*Cucurbita moschata* Duch.) and winter squash (*Cucurbita maxima* Duch.) genotype seeds**
YILDIZ T., ÖZTEKİN Y. B., YEŞİLOĞLU E.
European Journal of Plant Science and Biotechnology, Vegetable Science in Turkey, vol.7, no.1, pp.47-51, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Organik Tarımda Bazı Termal Yöntemlerle Yabancı Ot Kontrolü**
YILDIZ T., TEKGÜLER A., ÖZKARAMAN F., KANDEMİR D.
TÜRKİYE V. ORGANİK TARIM SEMPOZYUMU, vol.2, pp.252-261, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Bazı Meyve Ağaçlarının Mekanik Hasadında Kullanılan Silkeleyiciler ve Farklı Silkeleme Yöntemlerinin İncelenmesi**
YILDIZ T.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.27, no.3, pp.158-164, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Eksantrik Tipli Silkeleyiciyle Fındık Hasadında İş Başarılarının Belirlenmesi**
YILDIZ T., TEKGÜLER A.
27. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi, vol.1, pp.332-339, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Kuvvetli Hava Akımlı-Salınımlı Silkeleyiciler**
YILDIZ T., TEKGÜLER A.
Tarımsal Mekanizasyon 27. Ulusal Kongresi, vol.1, pp.323-331, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Determination of Some Physical Properties of Some Pumpkin *Cucurbita moschata* Duch and Winter Squash *Cucurbita maxima* Duch Genotype Seeds**
YILDIZ T., ÖZTEKİN Y. B., YEŞİLOĞLU CEVHER E.
The European Journal of Plant Science and Biotechnology, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Meyve Hasadında Yardımcı Kimyasalların Kullanımı ve Mekanik Hasada Etkilerinin Değerlendirilmesi**
YILDIZ T.
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.25, no.2, pp.27-36, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Kimyasal Olmayan Yabancı Ot Kontrol Yöntemleri**
TEKGÜLER A., YILDIZ T.
25. Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, vol.1, pp.259-266, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Traktörle Çalıştırılabilir Mekanik-Yerden Toplama Üniteli Bir Fındık Hasat Makinasının Tasarımı**
YILDIZ T., ERDOĞAN D.
TARIMSAL MEKANİZASYON 20. ULUSAL KONGRESİ, vol.1, pp.252-265, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

XXII. Fındık ve Diğer Sert Kabuklu Meyvelerde Uygulanan Mekanik Hasat Yöntemleri

BEYHAN M. A., YILDIZ T.

TARIMSAL ÖĞRETİMİN 150. YILI FINDIK VE DİĞER SERT KABUKLU MEYVELER SEMPOZYUMU, vol.1, pp.183-194, 1996 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. Tarımda Ortak Makina Kullanımı

Pınar Y., Yıldız T.

Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Samsun, 1995

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. An Application of Fuzzy ANOVA on Field of Agricultural Machinery

GÖKKUŞ Z., ŞENTÜRK S., YILDIZ T., YEŞİLOĞLU CEVHER E.

The International Conference on Intelligent and Fuzzy Systems (INFUS 2023), 22 - 24 August 2023

II. Two-Way ANOVA for Fuzzy Observations and an Implication

GÖKKUŞ Z., ŞENTÜRK S., YILDIZ T., YEŞİLOĞLU CEVHER E.

The International Conference on Intelligent and Fuzzy Systems (INFUS 2023), 22 - 24 August 2023

III. APPLICATION OF ARTIFICIAL NEURAL NETWORK IN PREDICTING THE DRYING KINETICS AND CHEMICAL ATTRIBUTES OF LINDEN (TILIA PLATYPHYLLOS SCOP.) DURING THE INFRA-RED DRYING PROCESS

SELVİ K. Ç., Khaled A. Y., YILDIZ T.

TAE 2022 Proceeding of the 8 th International Conference on Trends in Agricultural Engineering 2022, Czech Republic, 20 September 2022

IV. Mekanik ve Pnömatik Üniteli Fındık Toplama Makinalarıyla Çalışmada İşgücü Gereksinimleri, İş Başarıları ve Hasat Masrafları

YILDIZ T.

34. ULUSAL TARIMSAL MEKANİZASYON VE ENERJİ KONGRESİ, 07 - 09 Eylül 2022, BİLECİK, Bilecik, Turkey, 7 - 09 September 2022, vol.1, pp.40

V. Kuru Ot Üretiminde Kullanılan Farklı Mekanizasyon Uygulamalarının Karşılaştırılması

GARİPOĞLU A. V., YILDIZ T.

33. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi 01-03 Ekim 2021 (Çevrimiçi) Isparta / Türkiye, Isparta, Turkey, 01 October 2021, vol.1, pp.38

VI. Samsun meslek yüksekokulu sosyal teknik ve sağlık programlarındaki öğrencilerin toplumsal değerlere yönelik algılarının karşılaştırılması

ÖZCAN K., SENGİR S., YILDIZ T.

8. UMYOS, 11 - 13 June 2019

VII. Fındık Tarımında Hasat-Harman Mekanizasyonu

YILDIZ T.

31. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Bursa, Turkey, 5 - 07 September 2017, pp.83

VIII. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Samsun Meslek Yüksekokulu'nda Öğrenim Gören Öğrencilerin İş Güvenliği İklimi Algılarının Değerlendirilmesi

YILDIZ T., ÖZCAN K., ÖZKARAMAN F., KANDEMİR D., SENGİR S.

2ND INTERNATIONAL VOCATIONAL EDUCATION AND TRAINING SYMPOSIUM IN HIGHER EDUCATION, Ankara, Turkey, 12 - 14 October 2017, pp.129

IX. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Samsun Meslek Yüksekokulu'nda Öğrenim Gören Öğrencilerin İş Güvenliği İklimi Algılarının Değerlendirilmesi

Yıldız T., Özcan K., Özkaraman F., Kandemir D., Sengir S.

'xx. Uluslararası Yükseköğretimde Mesleki Eğitim ve Öğretim Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 October 2017

- X. **Organik Tarımda Bazı Yeni Yöntemlerle Yabancı Ot Kontrolü**
YILDIZ T., ÖZKARAMAN F., KANDEMİR D.
I. Uluslararası Organik Tarım ve Biyoçeşitlilik Sempozyumu (1st International Organic Agriculture and Biodiversity Symposium), Bayburt, Turkey, 27 - 29 September 2017, pp.196
- XI. **Status of the Hazelnut Production and Mechanization Possibilities in Turkey**
YILDIZ T.
13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture International Workshop on Precision Agriculture, September 13 - 15, 2017 Izmir, TURKEY, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2017, pp.49
- XII. **Farklı toprak işleme-ekim yöntemlerinin fiğ üretiminde çeki kuvveti-gücü ve bazı işletme parametrelerine etkisi**
GÖZÜBÜYÜK Z., ÇELİK A., ERGÜNEŞ G., YILDIZ T., ADIGÜZEL M. C.
5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi (5 th International Participation Soil and Water Resources Congress), Kırklareli, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.147
- XIII. **Farklı Toprak İşleme-Ekim Yöntemlerinin Buğday Üretiminde Toprağın Bazı Fiziksel Özelliklerine Etkisi**
GÖZÜBÜYÜK Z., ÖZTAŞ T., ÇELİK A., YILDIZ T., ADIGÜZEL M. C.
5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi (5 th International Participation Soil and Water Resources Congress), Kırklareli, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.10
- XIV. **Tarım Makinaları İşletmeciliğinde Ekonomik ve Teknik İş Başarıları, Masraflar ve Zaman Etüdü: Teori Ve Uygulamalar**
YILDIZ T.
2.Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Tokat, Turkey, 29 June - 01 July 2017, pp.82
- XV. **Erzurum Sulu ve Kuru Tarım Koşullarında Buğday Üretiminde Farklı Toprak İşleme-Ekim Sistemlerinin Bazı İşletme Parametreleri Yönünden Karşılaştırılması**
GÖZÜBÜYÜK Z., ÇELİK A., ERGÜNEŞ G., YILDIZ T., ADIGÜZEL M. C.
2.Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Tokat, Turkey, 29 June - 01 July 2017, pp.79-80
- XVI. **Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Okul Başarısını Etkileyen Kişisel Aile ve Okul İçi Faktörlerin İncelenmesi Ondokuz Mayıs Üniversitesi Samsun Meslek Yüksekokulu Örneği**
ÖZCAN K., YILDIZ T., ÖZKARAMAN F., SENGİR S.
International Symposium on Post-Secondary Vocational Educational and Training, Çorum, Turkey, 12 - 15 October 2016, pp.282-288
- XVII. **Samsun İli Terme İlçesindeki Fındık Harman Makinası İmalatçıların İş Doyum Düzeylerinin Belirlenmesi**
YILDIZ T., TOMRUKÇU Ç.
International Symposium on Post-Secondary Vocational Education and Training (Uluslararası Yüksek Öğretimde Mesleki Eğitim ve Öğretim Sempozyumu), Çorum, Turkey, 12 - 15 October 2016, vol.1, pp.267-275
- XVIII. **Ağaç Meyvelerinin Mekanik Hasadında Kullanılan Silkeleyicilerin Bazı Tasarım Ölçütleri**
YILDIZ T., SAUK H., DEMİREL B.
29. ULUSAL MEKANİZASYON ve ENERJİ KONGRESİ, Diyarbakır, Turkey, 3 - 05 September 2015, pp.334-342
- XIX. **Organik Tarımda Bazı Termal Yöntemlerle Yabancı Ot Kontrolü**
YILDIZ T., TEKGÜLER A., ÖZKARAMAN F., KANDEMİR D.
Türkiye V. Organik Tarım Sempozyumu, Samsun, Turkey, 25 - 27 September 2013, pp.252-261
- XX. **Kuvvetli Hava Akımlı Salınlı Silkeleyiciler**
YILDIZ T., TEKGÜLER A.
Tarımsal Mekanizasyon 27. Ulusal Kongresi, Samsun, Turkey, 05 September 2012 - 07 October 2009, pp.323-331
- XXI. **Eksantrik Tipli Silkeleyiciyle Fındık Hasadında İş Başarılarının Belirlenmesi**
YILDIZ T., TEKGÜLER A.
Tarımsal Mekanizasyon 27. Ulusal Kongresi, Samsun, Turkey, 5 - 07 September 2012, pp.332-339
- XXII. **Balkabağı ve Kestane Kabağı Genotiplerine Ait Tohumların Bazı Fiziksel Özelliklerinin Belirlenmesi**
YILDIZ T., YURTLU Y. B., YEŞİLOĞLU E.

TÜRKİYE IV. TOHUMCULUK KONGRESİ, Samsun, Turkey, 14 - 17 June 2011, vol.1, pp.398-399

XXIII. Kimyasal Olmayan Yabancı Ot Kontrol Yöntemleri

TEKGÜLER A., YILDIZ T.

Tarımsal Mekanizasyon 25. Ulusal Kongresi, Isparta, Turkey, 1 - 03 October 2009, pp.259-265

XXIV. Kontrbatör Delik Alanı ve Batör Açıklığının Soya Fasulyesi Harmanlama Özelliklerine ve Enerji Tüketimine Etkileri

PINAR Y., YILDIZ T., BEYHAN M. A.

6 th International Congress on Agricultural Mechanisation and Energy (6. Uluslararası Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi), Ankara, Turkey, 2 - 06 September 1996, pp.195-205

XXV. Parmaklı ve Pervazlı Tip Batörlerin Soya Fasulyesi Harmanlama Özellikleri ve Enerji Tüketimleri Yönünden Karşılaştırılması Üzerine Bir Araştırma

YILDIZ T., PINAR Y.

6. Uluslararası Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi Bildiri Kitabı (6 th International Congress on Agricultural Mechanisation and Energy), Ankara, Turkey, 2 - 06 September 1996, pp.491-501

Supported Projects

Yıldız T., TUBITAK Project, Fındık Hasadında File Örtüsü Kullanımının Hasat Maliyeti ve Meyve Kalitesi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2019 - 2021

Yıldız T., Project Supported by Higher Education Institutions, The Effects of Different Maturity Times of Fruit Ripening and Limb Connection Heights on the Percentages of Fruit Removal in Mechanical Harvesting of Hazelnut (Cv. Yomra), 2015 - 2016

Yıldız T., Project Supported by Higher Education Institutions, Samsun İli Çarşamba İlçesinde Şeftali ve Buğday Üretiminde Enerji Girdi Çıktı Analizi, 2012 - 2013

Yıldız T., Project Supported by Higher Education Institutions, Fındık dallarının yaylanma rijitliği ve fındığın mekanik hasadına yönelik bazı parametrelerinin belirlenmesi, 2010 - 2011

Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Other, Erciyes University, Turkey, December 2023

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Bilecik Seyh Edebali University, Turkey, January 2022

Akademik Ziraat Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2021

Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2020

Scientific Consultations

DOKTORA, Project Consultancy, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, Turkey, 2021 - Continues

ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ, Other, Ondokuz Mayıs University, Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, Turkey, 2019 - 2021

Congress and Symposium Activities

15th International congress of Agricultural Mechanization and Energy in Agriculture (AnkAgEng'23) , Panelists, Antalya, Turkey, 2023