

Prof. MURAD ÇANAKCI

Personal Information

Office Phone: [+90 242 310 2484](tel:+902423102484)

Office Phone: [+90 242 310 6522](tel:+902423106522)

Fax Phone: [+90 242 227 4560](tel:+902422274560)

Email: mcanakci@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/mcanakci>

Address: Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Antalya

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1985-8387

Publons / Web Of Science ResearcherID: C-1266-2016

ScopusID: 55765581601

Yoksis Researcher ID: 44255

Education Information

Doctorate, Akdeniz University, Institute of Science, Tarım Makinaları, Turkey 1999 - 2005

Postgraduate, Akdeniz University, Institute of Science, Tarım Makinaları, Turkey 1996 - 1999

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Agriculture, Tarım Makinaları, Turkey 1991 - 1995

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Other, İnsansız Hava Aracı (İHA1) Pilotluk Eğitimi, Akdeniz Üniversitesi - AKHUMER, 2021

Other, DAAD Burs Programı, Institute Für Landtechnik - Giessen University, 2002

Other, Protected Cultivation on HighValue Crops, Volcani Center - Ministry of Agriculture, 1998

Dissertations

Doctorate, Antalya İli Sera Sebzeçiliğinde Mekanizasyon İşletmeciliği Verilerinin Belirlenmesi ve Optimum Seçim

Modellerinin Oluşturulması Üzerine Bir Araştırma, Akdeniz University, Institute of Science, Tarım Makinaları, 2005

Postgraduate, Antalya Bölgesinde Buğday, Pamuk ve Mısır Üretimi Yapılan İşletmelere Uygun Mekanizasyon Araçlarının

Belirlenmesi Üzerinde Bir Araştırma, Akdeniz University, Institute of Science, Tarım Makinaları, 1999

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Farm Machinery, Agricultural Tools and Machines, Mechanization in Plant Production, Occupational Safety in Agricultural Machinery, Greenhouse Mechanization

Academic Titles / Tasks

Professor, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Tarım Makinaları Ve Teknolojileri Mühendisliği, 2017 - Continues
Associate Professor, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Tarım Makinaları, 2011 - 2017
Assistant Professor, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Tarım Makinaları, 2008 - 2011
Research Assistant, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Tarım Makinaları, 1996 - 2005

Academic and Administrative Experience

Akdeniz University, Faculty of Agriculture, 2013 - 2018
Akdeniz University, Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları Bölümü, Tarım Makinaları Bölümü, 2012 - 2014
Akdeniz University, Elmalı Vocational School, 2011 - 2012

Courses

Career Planning, Undergraduate, 2023 - 2024
Tarım Teknolojilerinde Girişimcilik, Undergraduate, 2020 - 2021
Tarımda İş Sağlığı ve Güvenliği, Undergraduate, 2017 - 2018
Tarımsal Savaş Mekanizasyonu, Undergraduate, 2015 - 2016
Kalite ve Standartlar, Undergraduate, 2016 - 2017
Tarımda İş Güvenliği, Undergraduate, 2015 - 2016
Sera Mekanizasyonu, Undergraduate, 2009 - 2010
Makina Malzeme Bilgisi, Undergraduate, 2009 - 2010
Bitki Koruma Makinaları, Undergraduate, 2008 - 2009

Advising Theses

Çanakcı M., BİR BUDAMA ARTIĞI PARÇALAMA MAKİNASININ FARKLI ÇALIŞMA KOŞULLARINDA İŞLETME PARAMETRELERİNİN BELİRLENMESİ, Doctorate, M.YİĞİT(Student), 2023
Çanakcı M., Modern Seralar İçin Sıra Aralarında Bağımsız Hareket Edebilen Robot Platformunun Geliştirilmesi: Ulv Tipi Bir Pülverizatör İle Entegrasyonu, Doctorate, E.YILDIZ(Student), 2023
Çanakcı M., Kullanımda olan sera pülverizatörlerindeki meme plakalarının püskürtme özelliklerinin belirlenmesi, Postgraduate, M.SİVRİ(Student), 2023
ÇANAKCI M., Çankırı İli Tarım İşletmelerinin Tarımsal Yapı, Üretim ve Mekanizasyon Özelliklerinin Belirlenmesi, Postgraduate, H.KABA(Student), 2019
ÇANAKCI M., İki Farklı Budama Atığı Parçalama Makinasının Performans Değerlerinin Karşılaştırılması, Postgraduate, M.YİĞİT(Student), 2013

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Doçentlik, Akdeniz Üniversitesi, August, 2020
Doctorate, Doktora, Ege Üniversitesi, December, 2019
Post Graduate, Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, January, 2019
Doctorate, Tez Savunma, Akdeniz Üniversitesi, February, 2018
Associate Professor Exam, Doçentlik, Akdeniz Üniversitesi, January, 2018
Post Graduate, Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, October, 2017
Post Graduate, Yüksek Lisans Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, February, 2016
Post Graduate, Tez Savunma, Selçuk Üniversitesi, September, 2015
Post Graduate, Tez Savunma, Selçuk Üniversitesi, September, 2015

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Süleyman Demirel Üniversitesi, January, 2014
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, May, 2013
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, January, 2013
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, October, 2012
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, January, 2009
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Akdeniz Üniversitesi, December, 2008

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effect of pellet diameter on pellet quality and torrefaction efficiency in corn stalk pellets at high torrefaction temperature**
YILMAZ H., ÇANAKCI M., KARAYEL D., TURGUD F. K., TOPAKCI M.
Biomass Conversion and Biorefinery, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Development of a mobile robot-based combined sensor platform to determine the correlation between soil penetration resistance and electrical conductivity**
ÜNAL İ., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., KARAYEL D., YILMAZ E., KABAŞ Ö.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.45, no.3, pp.365-379, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **EFFECTS OF DIFFERENT SOIL TILLAGE-SOWING SYSTEMS ON PLANT DEVELOPMENT AND EMERGENCE TRAITS OF SECOND CROP SOYBEAN**
KABAŞ Ö., Kocaturk M., Ozkan C. F., Gumrukcu E., ÇANAKCI M., KARAYEL D.
BIOSCIENCE JOURNAL, vol.36, no.6, pp.2092-2107, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of the physical properties of cotton and sesame stalk pellets produced at different moisture contents and combustion of the finest pellets**
YILMAZ H., TOPAKCI M., KARAYEL D., ÇANAKCI M.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of the technical and economic performances of two different shredders on pomegranate pruning residues**
Yigit M., ÇANAKCI M.
SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.18, no.1, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of vineyard pruning residue application on soil aggregate formation, aggregate stability and carbon content in different aggregate sizes**
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGÖZ Z., ÇITAK S., URAS D. S.
CATENA, vol.183, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **THE EFFECTS OF APPLICATION OF VINE PRUNING RESIDUE ON SOIL PROPERTIES AND PRODUCTIVITY UNDER MEDITERRANEAN CLIMATE CONDITIONS IN TURKEY**
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGÖZ Z., ÇITAK S., URAS D. S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, no.8, pp.5447-5457, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Heating requirement and its costs in greenhouse structures: A case study for Mediterranean region of Turkey**
ÇANAKCI M., Emekli N. Y., Bilgin S., ÇAĞLAYAN N.
Renewable and Sustainable Energy Reviews, vol.24, pp.483-490, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Using real-time kinematic (RTK) global positioning system (GPS) for the determination of seedling distributions over the field**
KARAYEL D., TOPAKCI M., Unal I., ŠARAUSKIS E., ÇANAKCI M.
ZEMDIRBYSTE-AGRICULTURE, vol.99, no.4, pp.425-430, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **The effects of different tillage methods on the post-wheat second crop sesame: seed yield, energy budget, and economic return**
UZUN B., YOL E., Furat S., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., KARAYEL D.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.36, no.4, pp.399-407, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **SESAME HILL DROPPING PERFORMANCE OF A VACUUM SEEDER FOR DIFFERENT TILLAGE**

PRACTICES

TOPAKCI M., KARAYEL D., ÇANAKCI M., FURAT S., UZUN B.

APPLIED ENGINEERING IN AGRICULTURE, vol.27, no.2, pp.203-209, 2011 (SCI-Expanded)

- XII. **Design of a Horizontal Penetrometer for Measuring On-the-Go Soil Resistance**
TOPAKCI M., Unal I., ÇANAKCI M., ÇELİK H. K., KARAYEL D.
SENSORS, vol.10, no.10, pp.9337-9348, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Modal analysis of agricultural machineries using finite element method: A case study for a V-belt pulley of a fodder crushing machine**
ÇELİK H. K., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., Rennie A. E. W., AKINCI İ.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.8, no.3-4, pp.439-446, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Improvement of field efficiency measurement system based on GPS for precision agriculture applications**
TOPAKCI M., Unal I., ÇANAKCI M., Yiğit M., KARAYEL D.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.8, no.3-4, pp.288-292, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Determination of basic machinery management data for PTO driven pruning residue chopper**
ÇANAKCI M., TOPAKCI M., AGSARAN B., KARAYEL D.
TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ-JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, vol.16, no.1, pp.46-54, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Energy use pattern and economic analyses of pomegranate cultivation in Turkey.**
Canakci M.
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.5, no.7, pp.491-499, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Kuyruk Milinden Hareketli Budama Artığı Parçalama Makinasının Temel İşletmecilik Verilerinin Belirlenmesi**
ÇANAKCI M., TOPAKCI M., AĞSARAN B., KARAYEL D.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol.16, no.1, pp.46-54, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Deep tillage tool optimization by means of finite element method: Case study for a subsoiler tine**
TOPAKCI M., ÇELİK H., ÇANAKCI M., Rennie A. E. W., AKINCI İ., KARAYEL D.
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, vol.8, no.2, pp.531-536, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **PERFORMANCE OF A NO-TILL SEEDER UNDER DRY AND WET SOIL CONDITIONS**
ÇANAKCI M., KARAYEL D., TOPAKCI M., KOC A.
APPLIED ENGINEERING IN AGRICULTURE, vol.25, no.4, pp.459-465, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **Energy use pattern analyses of greenhouse vegetable production**
Canakci A., Akinci I.
ENERGY, vol.31, no.8-9, pp.1243-1256, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **Failure of a rotary tiller spur gear**
Akinci İ., Yilmaz D., Canakci M.
ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, vol.12, no.3, pp.400-404, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **Energy use pattern of some field crops and vegetable production: Case study for Antalya Region, Turkey**
Canakci M., Topakci M., Akinci I., Özmerzi A.
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, vol.46, no.4, pp.655-666, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Physical and nutritional properties of four orange varieties**
Topuz A., Topakci M., Canakci M., Akinci I., Ozdemir F.
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, vol.66, no.4, pp.519-523, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Some physical and nutritional properties of Juniperus drupacea fruits**
Akinci I., Ozdemir F., Topuz A., KABAŞ Ö., Canakci M.
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, vol.65, no.3, pp.325-331, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Determination of Spraying Properties of Nozzle Plates in Greenhouse Sprayers in Use**

GÖKTUĞ M. R., ÇANAKCI M.

Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.21, no.3, pp.648-665, 2024 (ESCI)

- II. **The effects of pelletizing moisture on pellet physical properties of olive cake pellets**
Yılmaz H., Topakçı M., Karayel D., Çanakçı M.
Mediterranean Agricultural Sciences, vol.34, no.1, pp.55-61, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Geleneksel ve Modern Büyükbaş Hayvancılık İşletmelerinin Tarımsal Yapı ve Mekanizasyon Özelliklerinin Kıyaslanması: Çankırı İli Örneği**
KABA H., ÇANAKCI M.
ÇOMÜ Zir. Fak. Derg. (COMU J. Agric. Fac.), vol.8, no.2, pp.367-378, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Performance of a large seed vacuum planter for bare and pelleted onion seeds**
KARAYEL D., HACIYUSUFOĞLU A. F., ÇANAKCI M., TOPAKCI M.
MEDITERRANEAN AGRICULTURAL SCIENCES, vol.33, no.2, pp.253-258, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Çankırı ili tarım işletmelerinin tarımsal yapı, üretim ve mekanizasyon özelliklerinin belirlenmesi**
ÇANAKCI M., KABA H.
Mediterranean Agricultural Sciences, vol.32, no.2, pp.185-192, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Portakal (citrus sinensis) budama atığı uygulamalarının toprak verimlilik parametrelerindeki değişim üzerine etkileri**
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AĞSARAN B., ALAGÖZ Z., ÇITAK S., KAYA D. S.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.32, no.Özel Sayı, pp.25-33, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **The effect of different blades on the performance values of a pruning chopper used to improve soil properties**
ÇANAKCI M., TOPAKCI M., KARAYEL D., AĞSARAN B., KABAS O., YİĞİT M.
Bulgarian Journal of Agricultural Science, vol.25, no.5, pp.1052-1059, 2019 (Scopus)
- VIII. **Kendi Yürür Bir Budama Artığı Parçalama Makinası İşletme Giderlerinin Belirlenmesi**
ÇANAKCI M., TOPAKCI M., KARAYEL D., ÜNAL İ., ÇAKIR M., YİĞİT M., ÖZDEMİR E.
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, vol.4, no.14, pp.127-134, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Real Time Stubble Cover Ratio Determination by Using an Autonomous Robot**
Ünal İ., Topakçı M., Çanakçı M., Karayel D., Kabaş Ö.
ANNALS of Faculty Engineering Hunedoara – International Journal of Engineering, vol.4, pp.79-86, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Çukurova Bölgesi Soya Yetiştiriciliğinde Enerji Kullanımı**
Bilgili M. E., ÇANAKCI M., Çubukçu P.
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, vol.11, no.1, pp.39-45, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Budama Atıklarının Parçalanması ve Mekanizasyonu**
ÇANAKCI M.
Hasad Dergisi, no.344, pp.70-78, 2014 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları Bölümü Hassas Tarım Çalışmaları**
TOPAKCI M., ÜNAL İ., ÇANAKCI M., KARAYEL D.
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, vol.9, no.4, pp.279-286, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Linearity Comparison of Single and Dual Frequency GPS Receivers under Dynamic Conditions**
ÜNAL İ., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., KARAYEL D., YİĞİT M.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fak. Derg., no.25, pp.85-92, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Structural characteristics and heat requirements of modern greenhouses in southern of Turkey.**
EMEKLİ N. Y., ÇAĞLAYAN N., Özmerzi A., ÇANAKCI M.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, no.25, pp.93-101, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Determination of Efficiency of Lightened Guidance System on Agricultural Machinery: A Case Study on Fertilizer Broadcaster**
TOPAKCI M., HAS M., ÜNAL İ., ÇANAKCI M., KARAYEL D., KOÇ A.
Journal of Agricultural Machinery Science, no.7, pp.13-17, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Development of Computer Software for Determination of Optimum Tractor Power and Machinery Sizes**

- ÇANAKCI M., ÜNAL İ., TOPAKCI M.
Journal of Agricultural Machinery Science, no.7, pp.415-420, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Structural optimisation of a subsoiler**
TOPAKCI M., ÇELİK H. K., ÇANAKCI M., KARAYEL D., Rennie A.
Pakistan Journal of Scientific and Industrial Research, vol.53, no.5, pp.281-287, 2010 (Scopus)
- XVIII. **Industry of pressurized irrigation system components and its characteristics in West Mediterranean Region**
ÇANAKCI M., AYTEM H., KARAYEL D., TOPAKCI M., AKINCI İ.
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, vol.6(3), pp.153-161, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Antalya ilinde yürütülen koruyucu toprak işleme ve doğrudan ekim çalışmaları**
ÇANAKCI M., KARAYEL D., TOPAKCI M.
TARIM MAKİNALARI BİLİMİ DERGİSİ, vol.6, no.4, pp.209-219, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Structural optimization of a subsoiler**
Topakçı M., Çelik H. K., Çanakçı M., Karayel D., Rennie A.
PAKISTAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES, vol.53, no.5, pp.281-287, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Antalya ili sera sebze yetiştiriciliğinde uygulanan tarımsal işlemler ve insan işgücü kullanımı**
ÇANAKCI M., AKINCI İ.
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, vol.5(2), pp.193-202, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Antalya ili seralarında kullanılan havalandırma ve ısıtma sistemleri**
ÇANAKCI M., AKINCI İ.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.20(2), pp.241-252, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Antalya İli Seralarında Kullanılan Havalandırma ve Isıtma Sistemleri**
ÇANAKCI M., AKINCI İ.
Akdeniz Üniversitesi Hukuk Fakültesi Dergisi, vol.20, no.2, pp.241-252, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Antalya bölgesi sera sebzeçiliği işletmelerinde tarımsal altyapı ve mekanizasyon özellikleri**
ÇANAKCI M., AKINCI İ.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.17(1), pp.101-108, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Antalya ili sulu tarım tarla işletmeleri için optimum makina boyutu ve güç büyüklüğünün belirlenmesi**
AKINCI İ., ÇANAKCI M.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.15(1), pp.85-93, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Bazı hasat harman makinalarına ait kullanım giderlerinin belirlenmesi**
AKINCI İ., ÇANAKCI M.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.14(2), pp.47-55, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Antalya bölgesinde ekim ve gübreleme mekanizasyonuna ait işletme giderlerinin belirlenmesi**
ÇANAKCI M., AKINCI İ.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.11(1), pp.63-74, 1999 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Bölüm 7. Sera Robotlarının Hareket Planlamasında Kullanılan Yöntemler**
YILDIZ E., ÇANAKCI M.
in: TARIMSAL MEKANİZASYON VE ENERJİ ÜZERİNE GÜNCEL ARAŞTIRMALAR, Deniz YILMAZ, Osman GÖKDOĞAN, Önder UYSAL, Mehmet Emin GÖKDUMAN, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.91-107, 2021
- II. **Bölüm 11. Palmiye Budama Artığı Peletlerinde Torefikasyon Sıcaklığı ve Bekleme Süresinin Su Emilim Direncine Etkisi**
YILMAZ H., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., KARAYEL D., VAROL M.
in: TARIMSAL MEKANİZASYON VE ENERJİ ÜZERİNE GÜNCEL ARAŞTIRMALAR, Deniz YILMAZ, Osman GÖKDOĞAN, Önder UYSAL, Mehmet Emin GÖKDUMAN, Editor, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, pp.151-164, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Tarımsal Artıklardan Üretilen Pelet Boyutlarının Görüntü İşleme ve Yapay Zekâ Uygulamalarından Yararlanılarak Belirlenmesi**
YİÇİT M., YILDIZ E., YILMAZ H., ÇANAKCI M.
TARMEK 2024 35. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Kırşehir, Turkey, 4 - 06 September 2024
- II. **Development of an Autonomous Mobile Robot Prototype for Agricultural Tasks in Greenhouses**
YILDIZ E., ÇANAKCI M.
15th International Congress on Agricultural Mechanization and Energy in Agriculture - AnkAgEng'2023, Antalya, Turkey, 29 October - 01 November 2023
- III. **The studies on valorization of pruning residues in Akdeniz University, Turkiye**
Çanakçı M.
FIUSIS: Power and heating from olive tree management, Lecce, Italy, 20 - 21 April 2023
- IV. **Sera Robotlarında Kullanılan Kontrolör Teknolojileri**
YILDIZ E., ÇANAKCI M.
34. ULUSAL TARIMSAL MEKANİZASYON VE ENERJİ KONGRESİ TARMEK 2022, Bilecik, Turkey, 07 September 2022, pp.37
- V. **Sera Robotlarının Hareket Planlamasında Kullanılan Yöntemler**
YILDIZ E., ÇANAKCI M.
33. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Isparta, Turkey, 01 October 2021
- VI. **Palmiye Budama Artığı Peletlerinde Torefikasyon Sıcaklığı ve Bekleme Süresinin Su Emilim Direncine Etkisi**
YILMAZ H., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., KARAYEL D., VAROL M.
33. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Isparta, Turkey, 01 October 2021, pp.27
- VII. **Determination of Pasture Cover Ratio Using Image Processing Technique**
ÜNAL İ., TOPAKCI M., KARAYEL D., ÇANAKCI M.
12th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Cappadocia, Nevşehir, Turkey, pp.284
- VIII. **An Overview of Change in Pellet Fuel Properties by Torrefaction Process**
YILMAZ H., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., KARAYEL D.
3. Bioenergy Studies Symposium, Samsun, Turkey, 20 - 21 May 2021
- IX. **Farklı Hammaddelerden Üretilen Peletlerin Renk Özellikleri ile Termokimyasal Özellikleri Arasındaki İlişkinin Araştırılması**
YILMAZ H., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., KARAYEL D.
32. Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Çanakkale, Turkey, 4 - 06 September 2019, pp.1
- X. **Portakal (citrus sinensis) budama atığı uygulamalarının toprak verimlilik parametrelerindeki değişim üzerine etkileri**
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGÖZ Z., ÇITAK S., ÜRAS D. S.
8. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Antalya, Turkey, 12 - 15 March 2019, pp.74
- XI. **Kendi Yürür Bir Budama Artığı Parçalama Makinası İşletme Giderlerinin Belirlenmesi**
ÇANAKCI M., TOPAKCI M., KARAYEL D., ÜNAL İ., ÇAKIR M., YİÇİT M., ÖZDEMİR E.
31. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Bursa, Turkey, 5 - 07 September 2018, pp.77
- XII. **Use of Pruning Wastes in Improving Soil Productivity Parameters Under Mediterranean Climate Conditions**
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ÇITAK S., ÜRAS D. S., ALAGÖZ Z.
ECOLOGY 2018, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.120
- XIII. **A Brief Overview to Agricultural Mechanization of Turkey**
ÇANAKCI M.
XIX. World Congress of CIGR, Antalya, Turkey, 22 - 25 April 2018, pp.227
- XIV. **Comparison of Sieving Method and Image Processing Method Used to Determine the Size of Shredded Pruning Residues**
YİÇİT M., ÇANAKCI M., YILMAZ H., TOPAKCI M., KARAYEL D.

- XIX. World Congress of CIGR, Antalya, Turkey, 22 - 25 April 2018, pp.291
- XV. **ESTIMATION OF PARTICLE DENSITY OF BIOMASS PELLETS BY IMAGE PROCESSING TECHNIQUE**
YILMAZ H., YIĞİT M., KARAYEL D., ÇANAKCI M., TOPAKCI M.
19. World Congress of Cigr, Antalya, Turkey, 22 - 25 April 2018, pp.135
- XVI. **ASSESSMENT OF EMISSIONS AND COMBUSTION EFFICIENCY OF PALM TREE PRUNING RESIDUE PELLETS**
KOÇER A., YILMAZ H., YIĞİT M., KÜRKLÜ A., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., KARAYEL D.
19. World Congress of Cigr, Antalya, Turkey, 22 - 25 April 2018, pp.107
- XVII. **Modernization of a ventilation system for a conventional greenhouse and its Controlling by WEB**
ERTAŞ H., BİÇER S., YILDIZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M.
International Advanced Researches Engineering Congress-2017, Osmaniye, Turkey, 16 - 18 November 2017
- XVIII. **Determining the Performance Values of a Disc Chipper in Operation With Palm Pruning Residues**
YIĞİT M., ÇANAKCI M., YILMAZ H., TOPAKCI M., KARAYEL D.
13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture & International Workshop on Precision Agriculture, İzmir, Turkey, 13 - 15 September 2017, pp.81
- XIX. **Bitkisel Artıkların Değerlendirilmesine Yönelik Farkındalık Oluşturma Çalışmaları**
Topakçı N., Çanakçı M., Yiğit M., Adak N.
XIII. Congress of Ecology and Environment with International Participation, UKECEK-2017, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.323
- XX. **Bitkisel Artıkların Değerlendirilmesine Yönelik Farkındalık Oluşturma Çalışmaları / Create Awareness Studies on the Evaluation of Plant Based Wastes.**
TOPAKCI N., ADAK N., ÇANAKCI M., YIĞİT M.
XIII. Congress of Ecology and Environment, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.323
- XXI. **Effect of Vineyard Pruning Residue Amendment on Carbon Content, Aggregate Formation and Stability of Soil (Typic Xerofluvent) under Mediterranean Climate Conditions**
YILMAZ E., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., SÖNMEZ S., AGSARAN B., ALAGOZ Z., ÇITAK S., ÜRAS D. S.
3rd International Conference on Science Ecology and Technology, Roma, Italy, 14 - 16 August 2017, pp.74
- XXII. **Real Time Stubble Cover Ratio Determination by Using an Autonomus Robot**
ÜNAL İ., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., KARAYEL D., KABAŞ Ö.
International Symposium - AGRICULTURAL AND MECHANICAL ENGINEERING, Bükreş, Romania, 27 - 29 October 2016
- XXIII. **Real Time Stubble Cover Ratio Determination by Using Autonomous Robot**
ÜNAL İ., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., KARAYEL D., KABAŞ Ö.
ISB-INMA TEH' 2016 International Symposium, Bükreş, Romania, 27 - 29 October 2016, vol.1, no.1, pp.227-238
- XXIV. **Determination of Seedling Distributions over the Field using Global Positioning Systems**
KARAYEL D., TOPAKCI M., ÜNAL İ., ÇANAKCI M., ŞARAUSKIS E.
XXXVI CIOSTA&CIGR Section V Conference, Saint Petersburg, Russia, 26 - 28 May 2015, vol.1, no.1, pp.518-524
- XXV. **Determination of the Usage Combine Harvester: A Case Study for Antalya Region**
YILMAZ D., ÇANAKCI M.
XXXVI CIOSTA & CIGR Section V Conference, Saint Petersburg, Russia, 26 - 28 May 2015, pp.71-77
- XXVI. **Determination of Energy Usage Efficiency in Colza Production in Cukurova Region Turkey**
BİLGİLİ E., ERTEKİN C., ÇANAKCI M.
XXXVI CIOSTA & CIGR Section V Conference, 26 - 28 May 2015, pp.71-77
- XXVII. **Determination of Seedling Distributions over the Field using Global Positioning Systems GPS**
KARAYEL D., TOPAKCI M., ÜNAL İ., ÇANAKCI M., SARAUSKIS E.
XXXVI CIOSTA & CIGR Section V Conference, 26 - 28 May 2015, pp.434-439
- XXVIII. **Performance Values of a Disc Chipper During Working with Pomegranate Pruning Residues**
YIĞİT M., ÇANAKCI M.
18th World Congress of CIGR-Beijing, Beijing, China, 16 - 19 September 2014, pp.1
- XXIX. **Energy Usage of Sunflower Production in Rainfed Conditions of Çukurova Region, Turkey**
Bilgili M. E., ÇANAKCI M., ERTEKİN C.

12th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Nevşehir, Turkey, 3 - 06 September 2014, pp.238-243

- XXX. **Determination of Pasture Cover Ratio Using Image Processing Technique**
ÜNAL İ., TOPAKCI M., KARAYEL D., ÇANAKCI M.
12th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Cappadocia, Nevşehir, Turkey, 3 - 06 September 2014, pp.284-289
- XXXI. **Pnömatik Etkili Budama Sistemlerinin Bağlarda ve Nar Bahçelerinde Kullanılması Üzerinde Bir Araştırma**
ÇANAKCI M., Ağsaran B., KARAYEL D.
19. Ulusal Ergonomi Kongresi, Balıkesir, Turkey, 27 - 29 September 2013, vol.1, pp.418-429
- XXXII. **Pnömatik Etkili Budama Sistemlerinin Bağlarda ve Nar Bahçelerinde Kullanılması Üzerinde Bir Araştırma**
ÇANAKCI M., Ağsaran B., KARAYEL D.
19. Ulusal Ergonomi Kongresi, Balıkesir, Turkey, 27 - 29 September 2013, vol.1, pp.418-429
- XXXIII. **Sera Üretim Mekanizasyonunda Robotik Uygulamalar: Literatür Çalışması**
ÇANAKCI M., YILDIZ E.
28. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon Kongresi, Konya, Turkey, 4 - 06 September 2013, pp.269-281
- XXXIV. **Determination of stubble density with the image processing method by using an autonomous robot**
ÜNAL İ., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., KARAYEL D., KABAŞ Ö.
9 th European Conference on Precision Agriculture, Spain, 1 - 04 July 2013, no.1, pp.1
- XXXV. **Türkiye’de Meyve Yetiştiriciliği Mekanizasyonuna Yönelik Yapılan Bilimsel Araştırmalar: Literatür Çalışması**
Çanakçı M., YİĞİT M.
27. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi, Samsun, Turkey, 5 - 07 September 2012, pp.82-92
- XXXVI. **Modern Sera Teknolojileri ve Türkiye’deki Uygulamaları**
ÇANAKCI M., TOPAKCI M., ÇAĞLAYAN N., EMELİ N. Y.
2011 Yılı Bahçe Bitkileri Grubu Bölge Bilgi Alışveriş Toplantısı, Denizli, Turkey, 27 - 30 September 2011, no.144, pp.1-14
- XXXVII. **Modern Sera Teknolojileri ve Türkiye’deki Uygulamaları**
ÇANAKCI M., ÇAĞLAYAN N., EMELİ N. Y., TOPAKCI M.
2011 Yılı Bahçe Bitkileri Grubu Bölge Bilgi Alışveriş Toplantısı, Denizli, Turkey, 27 - 30 September 2011, no.144, pp.1-14
- XXXVIII. **Energy Use Pattern of Some Tuber Plants Cultivation over Turkey**
ERTEKİN C., ÇANAKCI M., KÜLCÜ R., YALDIZ O.
XXXIVth CIOSTA CIGR V Confrence, Viyana, Austria, 29 June - 01 July 2011, pp.463
- XXXIX. **Technical and Economical Comparison of Conventional, Modified and No-till Seeders for No-till Seeding of Maize**
KARAYEL D., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., KOÇ A.
XXXIVth CIOSTA CIGR V Confrence, Viyana, Austria, 29 June - 01 July 2011, pp.463
- XL. **Energy use in legume cultivation over Turkey**
ERTEKİN C., ÇANAKCI M., KÜLCÜ R., YALDIZ O.
XVIIth World Congress of CIGR, Quebec, Canada, 13 - 17 June 2010, pp.234
- XLI. **Power and energy requirements for agricultural machinery used driven by tractor on greenhouse vegetable production in Turkey**
ÇANAKCI M., AKINCI İ.
XVIIth World Congress of CIGR, Quebec, Canada, 13 - 17 June 2010, pp.1
- XLII. **Use of electronic devices in combine harvesters: a case study for antalya region in Turkey**
Akıncı İ., Yılmaz D., Çanakçı M.
XVIIth World Congress of CIGR, Quebec, Canada, 13 - 17 June 2010, pp.1
- XLIII. **İkinci ürün susam tarımında azaltılmış toprak işleme ve anıza doğrudan ekim uygulamaları**
UZUN B., FURAT S., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., KARAYEL D., YOL E.

Türkiye VIII. Tarla Bitkileri Kongresi, Hatay, Turkey, 19 - 22 October 2009, vol.1, pp.217-220

XLIV. Machinery usage models in greenhouse farms of Antalya province in Turkey

ÇANAKCI M., AKINCI İ.

10th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Antalya, Turkey, 14 - 17 October 2008, pp.728-732

XLV. Evaluation of Turkey's tractor population in terms of economic life

Akinci İ., Çanakçı M., Yılmaz D., Çelik H. K.

10th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Department of Agricultural Machinery, Antalya, Turkey, 14 - 17 October 2008, pp.77-83

XLVI. Structural Strength Analysis of a Subsoiler with Finite Element Method

Çelik H. K., Topakçı M., Çanakçı M., Akinci İ.

5th International Soil Conference ISTRO Czech Branczech Republic, Brno, Czech Republic, 28 June - 02 July 2008, vol.1, pp.15-21

XLVII. Antalya ili sera sebze yetiştiriciliğinde modern ve geleneksel sera işletmelerinin kıyaslanması

ÇANAKCI M., AKINCI İ.

Tarımsal Mekanizasyon 24. Ulusal Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 5 - 06 September 2007, pp.54-61

XLVIII. Harvesting of cereal crops in Turkey

Yılmaz D., Çanakçı M., Akinci İ.

VDI-MEG Kolloquium Landtechnik, Mahdrescher, Hannover, Germany, 17 - 18 March 2005, pp.109-115

XLIX. Rotary power and energy requirements for PTO driven machines commonly used in developing countries

Akinci İ., Topakçı M., Çanakçı M., Taşbaş H., Kantaş M.

AgEng2004 Conference, Leuven, Belgium, 12 - 16 September 2004, pp.236-237

L. Yem kırma makinası hareket iletim mili hasarı ve hasar analizi

Yılmaz D., Akinci İ., Çanakçı M.

Tarımsal Mekanizasyon 22. Ulusal Kongresi, Aydın, Turkey, 8 - 10 September 2004, pp.218-222

LI. Development of draft and torque measurement system for agricultural machinery

Akinci İ., Çanakçı M., Topakçı M., Özmerzi A., Yılmaz D.

Energy Efficiency and Agricultural Engineering Conference, EE&AE-04, Ruse, Bulgaria, 3 - 05 June 2004, pp.308-314

LII. Power and energy requirements for a pick-up thresher

Akinci İ., Çanakçı M.

International ACTA Conferences, Turin, Italy, 22 - 24 September 2003, pp.263-269

LIII. Determination of basic machinery management data for a combine harvester

Akinci İ., Çanakçı M., Topakçı M.

8th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Aydın, Turkey, 15 - 17 October 2002, pp.366-371

LIV. Power and energy requirements for a complete sugar-beet harvester

Akinci İ., Topakçı M., Çanakçı M.

8th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Aydın, Turkey, 15 - 17 October 2002, pp.240-245

LV. Failure analysis on a transmission gear of rotary tiller

Akinci İ., Yılmaz D., Çanakçı M.

8th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Aydın, Turkey, 15 - 17 October 2002, pp.69-72

LVI. Avrupa Birliği sürecinde ülkemizdeki tarım makineleri sanayinin durumu

Akinci İ., Yılmaz D., Çanakçı M.

Makine Tasarım ve İmalat Teknolojileri Kongresi, Konya, Turkey, 2 - 03 November 2001, pp.193-200

LVII. Batı Akdeniz bölgesinde tarım makineleri sanayii ve özellikleri

Akinci İ., Çanakçı M., Yılmaz D.

Tarımsal Mekanizasyon 20. Ulusal Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 13 - 15 September 2001, pp.568-572

- LVIII. Makina elemanlarında hasar ve hasar analizi**
Yılmaz D., Akıncı İ., Çanakçı M.
Tarımsal Mekanizasyon 20. Ulusal Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 13 - 15 September 2001, pp.59-65
- LIX. Tek sıralı mısır silaj makinasının güç gereksinimi ve uygun çalışma koşullarının belirlenmesi**
Akıncı İ., Çanakçı M.
Tarımsal Mekanizasyon 19. Ulusal Kongresi, Erzurum, Turkey, 1 - 02 June 2000, pp.276-282
- LX. Antalya ili tarım işletmelerinde traktör ve tarım iş makinaları kullanım sürelerinin belirlenmesi**
Akıncı İ., Çanakçı M.
Tarımsal Mekanizasyon 19. Ulusal Kongresi, Erzurum, Turkey, 1 - 02 June 2000, pp.43-50
- LXI. A research on determination of optimum mechanisation implements for farms which grows wheat, cotton and corn in Antalya region**
Çanakçı M., Akıncı İ.
7th International Congress on Agricultural Mechanisation and Energy ICAME-Adana'99, Adana, Turkey, 26 - 27 May 1999, pp.514-520
- LXII. Plant production and mechanisation applications in Antalya region**
Akıncı İ., Çanakçı M., Topakçı M.
7th International Congress on Agricultural Mechanisation and Energy ICAME-Adana'99, Adana, Turkey, 26 - 27 May 1999, pp.498-504
- LXIII. Antalya bölgesinde pamuk, mısır ve susam üretiminde mekanizasyon uygulamaları ve zamanlılık analizi**
Akıncı İ., Çanakçı M.
Tarımsal Mekanizasyon 18. Ulusal Kongresi, Tekirdağ, Turkey, 17 - 18 September 1998, pp.86-97
- LXIV. Antalya bölgesi tarım işletmelerinin tarımsal yapı ve üretim özellikleri**
AKINCI İ., TOPAKCI M., ÇANAKCI M.
Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi, Tokat, Turkey, 17 - 19 September 1997, pp.45-58

Other Publications

- I. Mekanizasyon: Modern Tarımın Vazgeçilmez Ögesi**
ÇANAKCI M.
Other, pp.128-134, 2014
- II. Budama Atıklarının Parçalanması ve Mekanizasyonu**
ÇANAKCI M.
Other, pp.70-78, 2014
- III. Koruyucu toprak işleme ve doğrudan ekim**
TOPAKCI M., ÇANAKCI M., KARAYEL D.
Other, pp.3-6, 2008
- IV. Toprak Frezeleri (Rotovatörler)**
ÇANAKCI M.
Other, pp.1, 2008

Expert Reports

- I. BİLİRKİŞİ RAPORU - TEKNİK**
ÇANAKCI M.
Akdeniz Üniversitesi, pp.4, Antalya, 2010

Supported Projects

BİLGİN S., KARAYEL D., ÇANAKCI M., TOPAKCI M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sera Bitki Artıklarının Peletlenmesi ve Bazı Teknik Faktörlerin Pelet Kalitesi ve Maliyeti Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi, 2014 - 2016

Activities in Scientific Journals

CIGR Journal, Committee Member, 2014 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Ziraat Mühendisleri Odası, Member, 2014 - 2017

Scientific Research / Working Group Memberships

Uzmanlar Grubu, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Turkey, <http://ziraat.akdeniz.edu.tr/>, 2013 - 2018

Metrics

Publication: 138

Citation (WoS): 708

Citation (Scopus): 873

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 12

Congress and Symposium Activities

32. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Attendee, Çanakkale, Turkey, 2019

İş Sağlığı ve Güvenliği Haftası - Oturum - Tarım Sektöründe İş Sağlığı ve Güvenliği 1, Moderator, Antalya, Turkey, 2019

31. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Attendee, Bursa, Turkey, 2018

CIGR2018 -XIX World Congress of CIGR, Attendee, Antalya, Turkey, 2018

13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Attendee, İzmir, Turkey, 2017

10. Koruyucu Toprak İşleme ve Doğrudan Ekim Çalıştayı, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

30. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Attendee, Tokat, Turkey, 2016

XXXVI CIOSTA - CIGR V CONFERENCE, Attendee, Russia, 2015

Çalıştay. İş Sağlığı ve Güvenliğinde Radyasyondan Korunmanın Yeri ve Önemi, Attendee, Antalya, Turkey, 2014

12th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2014

Tarımsal Mekanizasyon 28. Ulusal Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2013

19. Ulusal Ergonomi Kongresi, Attendee, Balıkesir, Turkey, 2013

Hassas Tarım teknolojileri Çalıştayı, Attendee, Turkey, 2013

6. Koruyucu Toprak İşleme ve Doğrudan Ekim Çalıştayı, Attendee, Erzurum, Turkey, 2013

3. Akdeniz Kalite Sempozyumu, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

I. Bitki Koruma Ürünleri ve Makineleri Kongresi, Attendee, Turkey, 2013

Kendi Yürür Hasat Makineleri ile Ürün Hasadı, Sorunlar ve Çözüm Önerileri Çalıştayı, Attendee, Isparta, Turkey, 2013

Akademik Bilişim 2013 Konferansı,, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

Tarımsal Mekanizasyon 27. Ulusal Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2012

Tarımsal Mekanizasyon Destekleri ve Finans Sempozyumu, Attendee, Konya, Turkey, 2012

Zirai Mücadele Alet ve Makinaları Çalıştayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2012

Tarımsal Araştırmalar Genel M¼d¼rl¼ę¼, B¼lge BAV (Bilgi Alış Veriři) Toplantısı, Invited Speaker, Denizli, Turkey, 2011
XXXIV CIOSTA – CIGR V CONFERENCE, Attendee, Wien, Austria, 2011
4. Koruyucu Toprak İşleme ve Doğrudan Ekim alıştayı, Attendee, --Seçiniz--, Turkey, 2011
Tarımsal Mekanizasyon 26. Ulusal Kongresi, Attendee, Hatay, Turkey, 2010
17. CIGR World Congress, Attendee, Qu¼bec, Canada, 2010
Tarımsal Mekanizasyon 25. Ulusal Kongresi, Attendee, Isparta, Turkey, 2009
Tarımsal Araştırmalar Genel M¼d¼rl¼ę¼, B¼lge BAV (Bilgi Alış Veriři) Toplantısı, Invited Speaker, Antalya, Turkey, 2009
10th International Congress on Mechanisation and Energy in Agriculture, Attendee, Antalya, Turkey, 2008
Tarımsal Mekanizasyon 24. Ulusal Kongresi, Attendee, Kahramanmaraş, Turkey, 2007
AgEng 2004, Engineering the Future, Attendee, Leuven, Belgium, 2004
International Conference-Energy Efficiency and Agricultural Engineering, Attendee, Ruse, Bulgaria, 2004
Koruyucu Toprak İşleme ve Doğrudan Ekim alıştayı, Attendee, İzmir, Turkey, 2003
XXX CIOSTA-CIGR V Conference, Attendee, Italy, 2003
8th International Congress on Mechanisation and Energy in Agriculture, Attendee, Aydın, Turkey, 2002
Makine Tasarım ve İmalat Teknolojileri Kong, Attendee, Konya, Turkey, 2001
Tarımsal Mekanizasyon 19. Ulusal Kongresi, Attendee, Erzurum, Turkey, 2000
7th International Congress on Mechanisation and Energy in Agriculture, Attendee, Adana, Turkey, 1999
18. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Attendee, Tekirdağ, Turkey, 1998
17. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Attendee, Tokat, Turkey, 1997

Awards

ÇANAKCI M., Proje Performans Öd¼l¼, T¼BİTAK, July 2020
ÇANAKCI M., 2018 Yılı Atso Growtech Tarım İnovasyon Öd¼l¼, Antalya Ticaret Odası - Growtech Fuar Organizasyonu, December 2018
ÇANAKCI M., Mersin Üniversitesi Ar-Ge Proje Pazarı Etkinlięinde 2.lık, Mersin Üniversitesi, November 2018
ÇANAKCI M., En İyi Sözl¼ Sunum İkincilik Öd¼l¼, 31. Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi Organizasyon Komitesi, September 2018
ÇANAKCI M., Altın Madalya, 3.3. İstanbul Uluslararası Buluř Fuarı - T¼rk Patent ve Marka Kurumu, September 2018

Artistic Activity

ÇANAKCI M., DLG Açık Tarla G¼nleri - Tarım Makinaları ve Teknolojileri M¼hendislięi B¼l¼m¼ Eęitim ve Araştırma Faaliyetleri, May 2016