

# **Prof. METİN DAĞTEKİN**

## **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 322 613 5350](tel:+903226135350)

**Email:** mdagtekin@cu.edu.tr

**Other Email:** mmdagtekin@gmail.com

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr//mdagtekin>

## **International Researcher IDs**

**ORCID:** 0000-0002-1397-1725

**Publons / Web Of Science ResearcherID:** E-7855-2018

**Yoksis Researcher ID:** 102909

## **Education Information**

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makineleri, Turkey 1992 - 1996

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makineleri , Turkey 1988 - 1991

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri Ve Teknolojileri Mühendisliği, Turkey 1984 - 1988

## **Foreign Languages**

English, B1 Intermediate

## **Dissertations**

Doctorate, Çukurova Bölgesi Etlik Piliç Kümeslerinde Sıcaklık Sorununun Çözümüne Yönelik Alternatif Serinletme Yöntemleri Üzerine Bir Araştırma, Cukurova University, Fen Bilimleri, Tarım Makinaları, 1996

Postgraduate, : Çukurova Koşullarında Farklı Nem İçerikli Mısırın Havalandırmalı ve Havalandırmaz Koşullarda Depolanma Olanakları Üzerine Bir Araştırma, Cukurova University, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, 1991

## **Research Areas**

Farm Machinery, Agricultural Tools and Machines, Mechanization in Livestock, Energy in Agriculture, Biofuels Technology

## **Academic Titles / Tasks**

Professor, Cukurova University, Ceyhan Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar, 2023 - Continues

Associate Professor, Cukurova University, Ceyhan Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri, 2015 - 2023

Assistant Professor, Cukurova University, Ceyhan Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri, 1998 - 2015

Lecturer PhD, Cukurova University, Ceyhan Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri, 1996 - 1998

Lecturer, Cukurova University, Ceyhan Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri, 1990 - 1996

## **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **The Effects of Good Agricultural Practises On Energy Use Effectiveness On Mandarin Production and Environmental**  
DAĞTEKİN M., Bilgili M. E., BEYAZ A.  
ERWERBS-OBSTBAU, vol.61, no.1, pp.55-60, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **The Effect of Adding Corn Silage at Different Ratios to Orange and Tangerine Wastes on Biogas Production Efficiency**  
DAĞTEKİN M., AYBEK A., ÜÇOK S., BEYAZ A.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.24, no.4, pp.531-538, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **USE OF DIFFERENT TYPES OF SENSORS FOR SIZE MEASUREMENT OF SOME AGRICULTURAL PRODUCTS (FRUITS) GROWN IN MEDITERRANEAN CLIMATIC CONDITIONS**  
DAĞTEKİN M., Beyaz A.  
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, vol.16, no.5, pp.1129-1136, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **COMPARISON EFFECTIVENESS OF CANOPY VOLUME MEASUREMENTS OF CITRUS SPECIES VIA ARDUINO BASED ULTRASONIC SENSOR AND IMAGE ANALYSIS TECHNIQUES**  
BEYAZ A., DAĞTEKİN M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, no.11, pp.6373-6382, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **EVALUATION OF DROPLET SIZE SPECTRA FOR AGRICULTURAL PESTICIDE APPLICATIONS USING WATER SENSITIVE PAPER AND IMAGE ANALYSIS TECHNIQUES**  
BEYAZ A., DAĞTEKİN M., ÇİLİNGİR İ., Gerdan D.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.26, pp.102-108, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **EFFECT OF WATER FLOW RATE ON COOLING EFFECTIVENESS AND AIR TEMPERATURE CHANGE IN EVAPORATIVE COOLING PAD SYSTEMS**  
Karaca C., YILDIZ Y., DAĞTEKİN M., Gümüş Z.  
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, vol.15, no.4, pp.827-833, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **A study of techno-economic feasibility analysis of solar photovoltaic (PV) power generation in the province of Adana in Turkey**  
DAĞTEKİN M., Kaya D., ÖZTÜRK H. H., Kılıç F. C.  
ENERGY EXPLORATION & EXPLOITATION, vol.32, no.4, pp.719-735, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effects of air velocity on the performance of pad evaporative cooling systems**  
DAĞTEKİN M., Karaca C., YILDIZ Y., BAŞÇETİNÇELİK A., Paydak O.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.6, no.7, pp.1813-1822, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Determination of the relationship among air velocity, cooling efficiency and temperature decrease at a cellulose based evaporative cooling pad**  
DAĞTEKİN M., Karaca C., SANGÜN L., YILDIZ Y.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.5, no.24, pp.3477-3482, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Performance characteristics of a pad evaporative cooling system in a broiler house in a Mediterranean climate**  
DAĞTEKİN M., KARACA C., YILDIZ Y.  
BIOSYSTEMS ENGINEERING, vol.103, no.1, pp.100-104, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **Long axis heat distribution in a tunnel-ventilated broiler house equipped with an evaporative pad cooling system**  
DAĞTEKİN M., KARACA C., YILDIZ Y.  
ANIMAL PRODUCTION SCIENCE, vol.49, no.12, pp.1125-1131, 2009 (SCI-Expanded)

## **Articles Published in Other Journals**

- I. **Modeling wastewater treatment plant (WWTP) performance using artificial neural networks: Case of**

- Adana (Seyhan)**  
Dağtekin M., Bekir Y.  
International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, vol.6, no.4, pp.579-584, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Wind Energy and Assessment of Wind Energy Potential in Turkey: A Case study for Mersin Province**  
Dağtekin M., Yelmen B.  
European Mechanical Science, vol.6, no.4, pp.269-277, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Wind Energy and Assessment of Wind Energy Potential in Turkey: A Case of Study from Sinop Province**  
Dağtekin M., Yelmen B.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.10, no.12, pp.2291-2299, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Analyses of Operational and Economic Conditions in Selected Dairy Farms**  
DAĞTEKİN M., Kic P., DEMİREL B., GÜRDİL G. A. K.  
Black Sea Journal of Agriculture, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. Soya Bitkisinde Alternatif Tepe Sürgün Budamasının Tohum Verimine Etkisi**  
DAĞTEKİN M., Bilgili M. E., VURARAK Y., DEMİREL B.  
Erciyes Tarım ve Hayvan Bilimleri Dergisi(ETHABD), vol.4, no.1, pp.1-10, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Pelleting Pruning Residues of Mandarin for Bio-Energy**  
DAĞTEKİN M., GÜRDİL G. A. K.  
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), vol.26, no.1, pp.75-81, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. Soya Bitkisinde Tepe Sürgün Budamasının Biyomas Verimine Etkisi**  
DAĞTEKİN M., Bilgili M. E.  
KSU TARIM VE DOGA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.23, no.5, pp.1192-1199, 2020 (ESCI)
- VIII. Mersin İlinin Organik Atık Potansiyelinin Biyogaz Enerji Üretimine Etkisi**  
YELMEN B., DAĞTEKİN M., ÇAKIR M. T.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGİSİ, vol.23, no.2, pp.587-595, 2020 (ESCI)
- IX. The Effect of Top Shoot Pruning on the Biomas Yield in Soybean Plant**  
DAĞTEKİN M., Bilgili M. E.  
KSU TARIM VE DOGA DERGİSİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, vol.23, no.5, pp.1192-1199, 2020 (ESCI)
- X. Adana ve Mersin'de Bulunan Etlik Piliç Kümeslerinde Oluşan Gübrenin Biyogaz ve Elektrik Üretim Potansiyelinin Belirlenmesi**  
DAĞTEKİN M., Bilgili M. E., AYBEK A.  
Çukurova University Journal of the Faculty of Engineering and Architecture, vol.34, no.2, pp.9-22, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. Kinematic Analysis of Tractor Engine Crank-Rod Mechanism**  
Beyaz A., Dağtekin M.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.33, no.3, pp.93-100, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. Fotovoltaik Piller ile Elektrik Üretiminde Uygun Eğim Açısının ve Yıllık Oluşan Enerji Farkının Belirlenmesi**  
Bilgili M. E., DAĞTEKİN M.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Fen Bilimler Enstitüsü Bilimsel Araştırma DErgisi, vol.6, pp.156-167, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. Effect of various litter materials on ammonia concentration in broiler poultry houses**  
DAĞTEKİN M., ÖZTÜRK H. H.  
Golbal Science Research Journals, vol.3, no.1, pp.126-131, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. Etlik Piliç Kümeslerinin Serinletilmesinde Güneş Enerjisi Kullanımının Tekno-Ekonominik Analizi**  
DAĞTEKİN M.

- Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.27, no.2, pp.11-20, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. Ankara Yoresi Süt Sığırcılığı İşletmelerinin Yapısal Özellikleri, Mekanizasyon Uygulamaları ve Sorunları Üzerinde Bir Çalışma  
Durmaz D., DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.22, no.3, pp.53-62, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. Çukurova Bölgesi Etlik Piliç Kümeslerinin Yapısal Özellikleri, Mekanizasyon Uygulamaları, Sorunları ve Çözüm Önerileri  
DAĞTEKİN M.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.22, no.1, pp.11-20, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. Tünel Tipi Havalandırmalı Kümeslerde Buharlaştırmalı Serinletme Sistemlerinin Etkin Olarak Çalıştırılmasında Dikkat Edilecek Hususlar  
DAĞTEKİN M.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.21, no.4, pp.93-100, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. Tünel Tipi Havalandırmalı Kümeslerde Fan-Ped Sisteminin Uygulanmasında Etkili Olan Parametrelerin Belirlenmesi  
DAĞTEKİN M., Gürdil G. ..  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.18, no.3, pp.123-130, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. Kümeslerde Havalanırma Kapasitesinin Belirlenmesi  
Gürdil G. .., KIC P., DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.16, no.1, pp.61-68, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. Kümeslerde Fan-Ped Sisteminin Tasarımında Ana Parametrelerin Belirlenmesi  
DAĞTEKİN M., Gürdil G. ..  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.14, no.1, pp.85-92, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. Tahılların Depolanmasında Nitelik Kayıplarının Belirlenmesinde Kullanılan Yöntemler  
DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.13, no.4, pp.177-186, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. Kümeslerde Elektriksel Aydınlatma Düzeneklerinin Tavukların Gelişimi Üzerine Etkisi  
Gürdil G. .., DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.13, no.2, pp.131-140, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. Çukurova Bölgesi Etlik Piliç Kümeslerinde Sıcaklık Probleminin Çözümü ve Bu Konuda Yapılan Bazı Çalışmalar  
DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.10, no.2, pp.135-150, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. Çukurova Koşullarında Farklı Nem İçerikli Mısırın Havalandırmalı ve Havalanırmaz Koşullarda Depolanma Olanakları Üzerinde Bir Araştırma  
DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Tarım Makineleri Bilimi ve Tekniği Dergisi, vol.2, no.2, pp.36-49, 1992 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. Hayvan Barınaklarında Çevre Denetimi  
YILDIZ Y., KARACA C., DAĞTEKİN M.  
Hasad Yayıncılık, İstanbul, 2010
- II. Hayvancılıkta Mekanizasyon  
YILDIZ Y., KARACA C., DAĞTEKİN M.  
Hasad Yayıncılık, İstanbul, 2008

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. DETERMINATION OF SOME PHYSICAL PARAMETERS OF PELLETS OBTAINED FROM MANDARIN WASTE**  
Dağtekin M., Demirel B.  
8. ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Kayseri, Turkey, 1 - 02 October 2022, pp.15-21
- II. ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS APPLICATION FOR MODELLING OF WASTEWATER TREATMENT PLANT(WWTP) PERFORMANCE "EXAMPLE OF YÜREĞİR WWTP"**  
Dağtekin M., Bekir Y.  
8. ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Kayseri, Turkey, 1 February - 02 October 2022, pp.22-26
- III. ADANA İLİNİN ORGANİK ATIK POTANSİYELİNİN BİYOGAZ ENERJİ ÜRETİMİNE ETKİSİ**  
DAĞTEKİN M., BEKİR Y.  
ÇUKUROVA II. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Adana, Turkey, 26 - 28 April 2019, pp.783-792
- IV. ÇUKUROVA BÖLGESİNDE ETLİK PİLİÇ KÜMESLERİNDEN OLUŞAN GÜBRE ATIKLARINDAN BİYOGAZ ÜRETİMİ İÇİN AİLE TİPİ BİYOGAZ TESİSİNİN TASARIMI** Metin  
DAĞTEKİN M., AYBEK A., YILDIZ K.  
ÇUKUROVA II. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Adana, Turkey, 26 - 28 April 2019, pp.773-782
- V. DETERMINING PELLETING PARAMETERS FOR ORANGE PRUNING RESIDUES**  
Gurdil G. A. K., DAĞTEKİN M., DEMİREL B., DEMİREL Ç., Novak V., Dok M.  
7th International Conference on Trends in Agricultural Engineering (TAE), Prague, Czech Republic, 17 - 20 September 2019, pp.141-146
- VI. BIO-ENERGY POTENTIAL FROM LEMON ORCHARDS**  
DAĞTEKİN M., GÜRDİL G. A. K., DEMİREL B.  
7th International Conference on Trends in Agricultural Engineering (TAE), Prague, Czech Republic, 17 - 20 September 2019, pp.109-112
- VII. Experimental Determination of Biomethane Potentials in Some Agricultural Wastes**  
AYBEK A., ÜÇOK S., DAĞTEKİN M., SOLAK M.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), 25 - 27 October 2017, vol.1, pp.403-409
- VIII. Kinematic Analysis Of Tractor Motor Crank - Rod Mechanism**  
BEYAZ A., DAĞTEKİN M.  
AGME 2017 13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Izmir, Turkey, 13 - 15 September 2017, pp.58
- IX. Evaluation of Droplet Size Spectra for Agricultural Pesticide Applications Using Water Sensitive Paper and Image Analysis Technique**  
BEYAZ A., Çilingir İ., DAĞTEKİN M., Gerdan D.  
AGME 2017 13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Izmir, Turkey, 13 - 15 September 2017, pp.57
- X. Fotovoltaik Piller İle Elektrik Üretiminde Uygun Eğim Açısının ve Yıllık Oluşan Enerji Farkının Belirlenmesi**  
Bulgili M. E., DAĞTEKİN M.  
2. Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Turkey, 29 June - 01 July 2017, pp.36
- XI. Tavukçuluk İşletmelerinde Güneş Enerjisinden Üretilen Elektrik Kullanımının Tekno-ekonomik Analizi**  
DAĞTEKİN M., KÜSEK G., ÖZTÜRK H. H., AKDEMİR Ş.  
Ulusal Tarım Kongresi, Afyon, Turkey, 29 - 31 October 2015, vol.1, pp.171
- XII. Adana Çevresi Etlik Yetiştirme Kümeslerinde Amonyak(NH<sub>3</sub>) ve Hidrojen Sülfür(H<sub>2</sub>S) Gazlarının Oluşum Düzeyleri**  
YILDIZ Y., Gürdil G. .., DAĞTEKİN M.  
Tarımsal Mekanizasyon 20. Ulusal Kongres, Şanlıurfa, Turkey, 13 - 15 September 2001, pp.317-323
- XIII. Amonia Concentrations in Poultry Houses**

- Gürdil G., KIC P., DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
International Scientific Seminars:Technical and Technological Systems in Current Agricultural, Food and Waste-Management Practices, Prag, Czech Republic, 12 - 13 February 2001, pp.17-21
- XIV. **Adiabatic Cooling by Evaporative Pads in Poultry Houses**  
KIC P., Gürdil G., DAĞTEKİN M.  
Actual Questions on Bioclimate of Animals 99, Brno, Czech Republic, 8 - 09 September 1999, pp.36-38
- XV. **Trends in cooling poultry houses**  
Dagtekin M., KIC P., GURDIL G., YILDIZ Y.  
International Conference on Trends in Agricultural Engineering, PRAGUE, Czech Republic, 15 - 17 September 1999, pp.362-363
- XVI. **Kümeslerde Buharlaştırmalı Serinletme Sisteminde(Fan-Ped) Kullanılan Farklı Tip Pedlerin Etkinliğinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**  
DAĞTEKİN M., Gürdil G., YILDIZ Y., ULUOCAK N.  
Tarımsal Mekanizasyon 18. Ulusal Kongresi, Tekirdağ, Turkey, 17 - 18 September 1998, pp.850-857
- XVII. **Kümeslerde Buharlaştırmalı Serinletme Sisteminde(Fan-Ped) Kullanılan Farklı Tip Pedlerin Verimleri Üzerine Etkisi**  
DAĞTEKİN M., Gürdil G., YILDIZ Y., ULUOCAK N.  
Tarımsal Mekanizasyon 18. Ulusal Kongresi, Tekirdağ, Turkey, 17 - 18 September 1998, pp.821-828
- XVIII. **Determination of Suitable Pad Material for Evaporative Cooling of Broiler Houses in Turkey**  
DAĞTEKİN M., Gürdil G., YILDIZ Y.  
AgEng International Conference on Agricultural Engineering Oslo'1998, Oslo, Norway, 24 - 27 August 1998, pp.271-272
- XIX. **The Distribution of Cost Elements in Dairy Stock Feed Production in Semi and Full Automatic Feed Plants in Turkey**  
Gürdil G., YILDIZ Y., DAĞTEKİN M.  
AgEng International Conference on Agricultural Engineering Oslo'98, Oslo, Norway, 24 - 27 August 1998, pp.501-503
- XX. **Besi Yemi Üretiminde Maliyet Unsurlarının Dağılımı**  
Gürdil G., YILDIZ Y., Işık A., DAĞTEKİN M.  
Tarımsal Mekanizasyon Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi, Tokat, Turkey, 17 - 19 September 1997, pp.699-707
- XXI. **Çukurova Koşullarında Buharlaştırma ile Serinletme Sisteminde (Fan-Ped) Kullanılacak Uygun Malzemenin Belirlenmesi**  
DAĞTEKİN M., Gürdil G., YILDIZ Y.  
Tarımsal Mekanizasyon Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi, Tokat, Turkey, 17 - 19 September 1997, pp.251-258
- XXII. **Alternative Cooling Systems on Broiler Houses in Turkey Conditions. Agricultural Engineers), 386-392**  
DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Livestock Environment V. Proceedings of the Fifth International Symposium, Bloomington, Minnesota, United States Of America, 29 - 31 May 1997, pp.386-392
- XXIII. **Alternative Cooling Systems on Broiler Houses in Turkey**  
DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Proceedings of the Fifth International Symposium, Bloomington, Minnesota, Australia, 29 - 31 May 1997, pp.386-392
- XXIV. **Alternative cooling systems on broiler houses in Turkey conditions**  
Dagtekin M., YILDIZ Y.  
5th International Symposium on Livestock Environment (ILES V), Minnesota, United States Of America, 29 - 31 May 1997, pp.386-392
- XXV. **Çukurova Bölgesi Etlik Piliç Kümeslerinin Yapısal Özellikleri, Mekanizasyon Uygulamaları ve Sorunları**

- DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Tarımsal Mekanizasyon 15. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 22 September 1994, pp.706-717
- XXVI. Çukurova Kosullarında Soyanın Depolanma Olanakları Üzerine Bir Araştırma  
YILDIZ Y., ÖZCAN M. T., DAĞTEKİN M.  
5.Uluslararası Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, İzmir, Turkey, 12 - 14 October 1993, pp.435-444
- XXVII. Çukurova Bölgesinde Kümes İçi Sıcaklık Probleminin Çözümüne Yönelik Alternatif Serinletme  
Yöntemleri  
DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
6. Uluslararası Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Ankara, Turkey, 02 September 1196 - 06 September 1996, pp.142-151

## Supported Projects

DAĞTEKİN M., BİLGİLİ E., SEVİLMİŞ U., VURARAK Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Soya Bitkisi Mimarисinde Manipulasyon Yoluyla Dane ve Biyomas Verimini Artırma Olanaklarının Araştırılması, 2018 - 2020  
DAĞTEKİN M., AYBEK A., ÜÇOK S., BEYAZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, Portakal ve Mandalina Atıklarına Farklı Oranlarda Mısır Silajının Eklenmesinin Biyogaz Üretim Verimliliğine Etkisi, 2017 - 2018

## Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, August 2018

## Metrics

Publication: 64  
Citation (WoS): 69  
Citation (Scopus): 94  
H-Index (WoS): 4  
H-Index (Scopus): 4

## Congress and Symposium Activities

7th International Conference on Trends in Agricultural Engineering (TAE), Attendee, Praha, Czech Republic, 2020  
2 nd Internai onal Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Attendee, Adana, Turkey, 2017  
AGME 2017 13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Attendee, İzmir, Turkey, 2017