

## Prof. Dr. METİN DAĞTEKİN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 613 5350](tel:+903226135350)

E-posta: [mdagtekin@cu.edu.tr](mailto:mdagtekin@cu.edu.tr)

Diğer E-posta: [mmdagtekin@gmail.com](mailto:mmdagtekin@gmail.com)

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1397-1725

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

Yoksis Araştırmacı ID: 102909

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makineleri, Türkiye 1992 - 1996

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makineleri, Türkiye 1988 - 1991

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri Ve Teknolojileri Mühendisliği, Türkiye 1984 - 1988

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

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

Yüksek Lisans, : Çukurova Koşullarında Farklı Nem İçerikli Mısırın Havalandırılmalı ve Havalandırmasız Koşullarda Depolanma Olanakları Üzerine Bir Araştırma, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, 1991

### Araştırma Alanları

Tarım Makineleri, Tarım Alet ve Makineleri, Hayvancılıkta Mekanizasyon, Tarımda Enerji, Biyoyakıt Teknolojisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Meslek Yüksek Okulu, Teknik Programlar, 2023 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Meslek Yüksek Okulu, Makine Ve Metal Teknolojileri, 2015 - 2023

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Meslek Yüksek Okulu, Makine ve Metal Teknolojileri, 1998 - 2015

Öğretim Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Meslek Yüksek Okulu, Makine ve Metal Teknolojileri, 1996 - 1998

Öğretim Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Ceyhan Meslek Yüksek Okulu, Makine ve Metal Teknolojileri, 1990 - 1996

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 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, cilt.61, sa.1, ss.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, cilt.24, sa.4, ss.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, cilt.16, sa.5, ss.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, cilt.26, sa.11, ss.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, cilt.26, ss.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., Gumus Z.  
ENVIRONMENTAL ENGINEERING AND MANAGEMENT JOURNAL, cilt.15, sa.4, ss.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., Kilic F. C.  
ENERGY EXPLORATION & EXPLOITATION, cilt.32, sa.4, ss.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, cilt.6, sa.7, ss.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, cilt.5, sa.24, ss.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, cilt.103, sa.1, ss.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, cilt.49, sa.12, ss.1125-1131, 2009 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 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, cilt.6, sa.4, ss.579-584, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Wind Energy and Assessment of Wind Energy Potential in Turkey: A Case study for Mersin Province**  
Dağtekin M., Yelmen B.  
European Mechanical Science, cilt.6, sa.4, ss.269-277, 2022 (Hakemli Dergi)
- 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, cilt.10, sa.12, ss.2291-2299, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Analyses of Operational and Economic Conditions in Selected Dairy Farms**  
DAĞTEKİN M., KİC P., DEMİREL B., GÜRDİL G. A. K.  
Black Sea Journal of Agriculture, 2022 (Hakemli Dergi)
- 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), cilt.4, sa.1, ss.1-10, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Pelleting Pruning Residues of Mandarin for Bio-Energy**  
DAĞTEKİN M., GÜRDİL G. A. K.  
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), cilt.26, sa.1, ss.75-81, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Soya Bitkisinde Tepe Sürgün Budamasının Biyomas Verimine Etkisi**  
DAĞTEKİN M., Bilgili M. E.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.23, sa.5, ss.1192-1199, 2020 (ESCI)
- VIII. **Mersin İlinin Organik Atık Potansiyelinin Biyogaz Enerji Üretimine Etkisi**  
YELMEN B., DAĞTEKİN M., ÇAKIR M. T.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISI, cilt.23, sa.2, ss.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 DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.23, sa.5, ss.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, cilt.34, sa.2, ss.9-22, 2019 (Hakemli Dergi)
- XI. **Kinematic Analysis of Tractor Engine Crank-Rod Mechanism**  
Beyaz A., Dağtekin M.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.3, ss.93-100, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Fotovoltaik Piller İle Elektrik Üretiminde Uygun Eğim Açısının ve Yıllık Oluşan Enerji Farkının Belirlenmesi**  
Bilgili M. E., DAĞTEKİN M.  
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Fen Bilimler Enstitüsü Bilimsel Araştırma Dergisi, cilt.6, ss.156-167, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Effect of various litter materials on ammonia concentration in broiler poultry houses**  
DAĞTEKİN M., ÖZTÜRK H. H.  
Golbal Science Research Journals, cilt.3, sa.1, ss.126-131, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Etlik Piliç Kümeslerinin Serinletilmesinde Güneş Enerjisi Kullanımının Tekno-Ekonomik Analizi**  
DAĞTEKİN M.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.27, sa.2, ss.11-20, 2012 (Hakemli Dergi)
- XV. **Ankara Yöresi Süt Sığırcılığı İşletmelerinin Yapısal Özellikleri, Mekanizasyon Uygulamaları ve Sorunları Üzerinde Bir Çalışma**  
Durmaz D., DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.

- Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.3, ss.53-62, 2007 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Çukurova Bölgesi Etlik Piliç Kümeslerinin Yapısal Özellikleri, Mekanizasyon Uygulamaları, Sorunları ve Çözüm Önerileri**  
DAĞTEKİN M.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.11-20, 2007 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Tünel Tipi Havalandırılmalı Kümeslerde Buharlaştırılmalı Serinletme Sistemlerinin Etkin Olarak Çalıştırılmasında Dikkat Edilecek Hususlar**  
DAĞTEKİN M.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.4, ss.93-100, 2006 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Tünel Tipi Havalandırılmalı Kümeslerde Fan-Ped Sisteminin Uygulanmasında Etkili Olan Parametrelerin Belirlenmesi**  
DAĞTEKİN M., Gürdil G. ..  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.123-130, 2003 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Kümeslerde Havalandırma Kapasitesinin Belirlenmesi**  
Gürdil G. .., KIC P., DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.61-68, 2001 (Hakemli Dergi)
- XX. **Kümeslerde Fan-Ped Sisteminin Tasarımında Ana Parametrelerin Belirlenmesi**  
DAĞTEKİN M., Gürdil G. ..  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.85-92, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Tahılların Depolanmasında Nitelik Kayıplarının Belirlenmesinde Kullanılan Yöntemler**  
DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.4, ss.177-186, 1998 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Kümeslerde Elektriksel Aydınlatma Düzeneklerinin Tavukların Gelişimi Üzerine Etkisi**  
Gürdil G. .., DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.131-140, 1998 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Çukurova Bölgesi Etlik Piliç Kümeslerinde Sıcaklık Probleminin Çözümü ve Bu Konuda Yapılan Bazı Çalışmalar**  
DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.135-150, 1995 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Çukurova Koşullarında Farklı Nem İçerikli Mısırın Havalandırılmalı ve Havalandırmasız Koşullarda Depolanma Olanakları Üzerinde Bir Araştırma**  
DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Tarım Makineleri Bilimi ve Tekniği Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.36-49, 1992 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- 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

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **DETERMINATION OF SOME PHYSICAL PARAMETERS OF PELLETS OBTAINED FROM MANDARIN WASTE**  
Dağtekin M., Demirel B.  
8. ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Kayseri, Türkiye, 1 - 02 Ekim 2022, ss.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, Türkiye, 1 Şubat - 02 Ekim 2022, ss.22-26

- III. **ADANA İLİNİN ORGANİK ATIK POTANSİYELİNİN BİYOGAZ ENERJİ ÜRETİMİNE ETKİSİ**  
DAĞTEKİN M., BEKİR Y.  
ÇUKUROVA II. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Adana, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, ss.783-792
- IV. **ÇUKUROVA BÖLGESİNDE ETLİK PİLİÇ KÜMESLERİNDE 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, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2019, ss.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, Çek Cumhuriyeti, 17 - 20 Eylül 2019, ss.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, Çek Cumhuriyeti, 17 - 20 Eylül 2019, ss.109-112
- VII. **Experimental Determination of Biomethane Potentials in Some Agricultural Wastes**  
AYBEK A., UÇOK S., DAĞTEKİN M., SOLAK M.  
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), 25 - 27 Ekim 2017, cilt.1, ss.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, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2017, ss.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, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2017, ss.57
- X. **Fotovoltaik Piller İle Elektrik Üretiminde Uygun Eğim Açısının ve Yıllık Oluşan Enerji Farkının Belirlenmesi**  
Bilgili M. E., DAĞTEKİN M.  
2. Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017, ss.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, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, cilt.1, ss.171
- XII. **Adana Çevresi Etlik Yetiştirme Kümeslerinde Amonyak(NH3) ve Hidrojen Sülfür(H2S) Gazlarının Oluşum Düzeyleri**  
YILDIZ Y., Gurdil G. ..., DAĞTEKİN M.  
Tarımsal Mekanizasyon 20. Ulusal Kongres, Şanlıurfa, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2001, ss.317-323
- XIII. **Amonia Concentrations in Poultry Houses**  
Gurdil G. ..., KIC P., DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
International Scientific Seminars: Technical and Technological Systems in Current Agricultural, Food and Waste-Management Practices, Prag, Çek Cumhuriyeti, 12 - 13 Şubat 2001, ss.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, Çek Cumhuriyeti, 8 - 09 Eylül 1999, ss.36-38

- XV. **Trends in cooling poultry houses**  
Dagtekin M., KIC P., GURDIL G., YILDIZ Y.  
International Conference on Trends in Agricultural Engineering, PRAGUE, Çek Cumhuriyeti, 15 - 17 Eylül 1999, ss.362-363
- XVI. **Kümeslerde Buharlaştırılmalı 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, Türkiye, 17 - 18 Eylül 1998, ss.850-857
- XVII. **Kümeslerde Buharlaştırılmalı Serinletme Sisteminde(Fan-Ped) Kullanılan Farklı Tip Pedlerin Piliçlerin Verimleri Üzerine Etkisi**  
DAĞTEKİN M., Gürdil G. ., YILDIZ Y., ULUOCAK N.  
Tarımsal Mekanizasyon 18. Ulusal Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 17 - 18 Eylül 1998, ss.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, Norveç, 24 - 27 Ağustos 1998, ss.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, Norveç, 24 - 27 Ağustos 1998, ss.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, Türkiye, 17 - 19 Eylül 1997, ss.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, Türkiye, 17 - 19 Eylül 1997, ss.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, Amerika Birleşik Devletleri, 29 - 31 Mayıs 1997, ss.386-392
- XXIII. **Alternative Cooling Systems on Broiler Houses in Turkey**  
DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Proceedings of the Fifth International Symposium, Bloomington, Minnesota, Avustralya, 29 - 31 Mayıs 1997, ss.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, Amerika Birleşik Devletleri, 29 - 31 Mayıs 1997, ss.386-392
- XXV. **Çukurova Bölgesi Etlik Piliç Kümeslerinin Yapısal Özellikleri, Mekanizasyon Uygulamaları ve Sorunları**  
DAĞTEKİN M., YILDIZ Y.  
Tarımsal Mekanizasyon15. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 20 - 22 Eylül 1994, ss.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, Türkiye, 12 - 14 Ekim 1993, ss.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, Türkiye, 02 Eylül 1996 - 06 Eylül 1996, ss.142-151

## **Desteklenen Projeler**

DAĞTEKİN M., BİLGİLİ E., SEVİLMİŞ U., VURARAK Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Soya Bitkisi Mimarisinde Manipulasyon Yoluyla Dane ve Biyomas Verimini Artırma Olanaklarının Araştırılması, 2018 - 2020

DAĞTEKİN M., AYBEK A., ÜÇÖK S., BEYAZ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Portakal ve Mandalina Atıklarına Farklı Oranlarda Mısır Silajının Eklenmesinin Biyogaz Üretim Verimliliğine Etkisi, 2017 - 2018

## **Bilimsel Hakemlikler**

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ağustos 2018

## **Metrikler**

Yayın: 64

Atıf (WoS): 69

Atıf (Scopus): 94

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

7th International Conference on Trends in Agricultural Engineering (TAE), Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2020

2 nd Internai onal Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Katılımcı, Adana, Türkiye, 2017

AGME 2017 13th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2017