

Dr.Öğr.Üyesi BAHADIR DEMİREL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 38532

Fax Telefonu: [+90 352 437 6209](tel:+903524376209)

E-posta: bahdem@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/bahdem>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi, Biyosistem Mühendisliği Bölümü

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarım Makineleri, Tarım Alet ve Makineleri, Tarım Aletleri, Tarımda Enerji, Tarımda Enerji Kullanımı, Biyoyakıt Teknolojisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Erciyes Üniversitesi, Seyrani Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2018 - Devam Ediyor

Diğer, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri Ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2018
Araştırma Görevlisi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları Ve Teknolojileri Mhendisliği Bölümü, 2005 - 2016

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Erciyes Üniversitesi, Seyrani Ziraat Fakültesi, Biyosistem Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Güç Makinaları, Lisans, 2019 - 2020

Hassas Tarım Teknolojisi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Tarım Makinaları, Lisans, 2020 - 2021

Tarımsal Kökenli Yenilenebilir Enerjiler, Doktora, 2019 - 2020

Mesleki Uygulama, Lisans, 2018 - 2019

Tarımda Enerji Kullanımı, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Lisans, 2018 - 2019

Hassas Tarım, Lisans, 2019 - 2020

Tarım Makineleri ve Zirai Mücadele Mekanizasyonu, Lisans, 2019 - 2020

Tarımsal Mekanizasyon, Ön Lisans, 2018 - 2019

Tarımda Elektronik ve Otomatik Kontrol, Doktora, 2019 - 2020

Mesleki Uygulama, Lisans, 2019 - 2020

Bitirme Çalışması, Lisans, 2019 - 2020

Hasat ve Hasat Sonrası Makinaları, Lisans, 2018 - 2019

Bitirme Çalışması, Lisans, 2018 - 2019

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Temmuz, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Ocak, 2020
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Aralık, 2019
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Ağustos, 2019
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Erciyes Üniversitesi, Ağustos, 2019
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Temmuz, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Temmuz, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunma Jüri Üyeliği, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Nisan, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Nisan, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mart, 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Development of a Pelleting Machine for Hazelnut Residue Utilization**
Demirel B., Gürdil G. A. K. , Kic P., Baz Y. Ö.
Ama-Agricultural Mechanization In Asia Africa And Latin America, cilt.52, sa.3, ss.1-12, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Comparative Evaluation of Some Quality Characteristics of Sunflower Oilseeds (Helianthus annuus L.) Through Machine Learning Classifiers**
Çetin N., Karaman K., Beyzi E., Sağlam C., Demirel B.
Food Analytical Methods, cilt.14, ss.1-16, 2021 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Design and Construction of a Farm Scale Evaporative Cooling System**
Gürdil G. A. K. , Kic P., Demirel B., Demirbaş Yaylagül E.
Ama-Agricultural Mechanization In Asia Africa And Latin America, cilt.51, sa.2, ss.67-71, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Effect of Moisture Contents on Thermal Properties of Fuel Briquettes Made From Hazelnut Husk Agricultural Residues**
Gürdil G. A. K. , Demirel B.
Ama-Agricultural Mechanization In Asia Africa And Latin America, cilt.51, sa.2, ss.94, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Soaked and Non-Soaked Drying Methods for Vanilla (Vanilla Planifolia L.)**
Gürdil G. A. K. , HERAK D., KARANSKY J., Demirel B., SIMANJUNTAK S.
AMA-AGRICULTURAL MECHANIZATION IN ASIA AFRICA AND LATIN AMERICA, cilt.42, sa.3, ss.66-70, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of moisture content, particle size and pressure on some briquetting properties of hazelnut residues**
Gürdil G. A. K. , Demirel B.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.35, ss.330-338, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Determination of Possible Energy Potential of Banana Residues in Turkey**
Demirel B., Pınar H.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.7, sa.2, ss.41-45, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- III. **Türkiye’de Muz Artıklarına Ait Enerji Potansiyelinin Belirlenmesi**
DEMİREL B., PINAR H.
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.7, sa.2, ss.41-45, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **BIOMASS ENERGY POTENTIAL FROM AGRICULTURAL PRODUCTION IN SUDAN**
Demirel B., Gürdil G. A. K. , Gadalla O.
Erciyes Tarım ve Hayvan Bilimleri Dergisi, cilt.2, ss.35-38, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **Analyzing Substrates with Waste Paper for Enhancing Water Capacity of Soil**
Lüle F., Gürdil G. A. K. , Balada İ., Demirel B.
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.2, sa.6, ss.67-71, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VI. **The Effects of Cardboard for Enhancing Water Holding Capacity of Soil**
GURDIL G. A. K. , Balada I., DEMİREL B., Lüle F.
ÇOMÜ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, sa.6, ss.67-71, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- VII. **Effect of Particle Size on Surface Smoothness of Bio-Briquettes Produced From Agricultural Residues**
GURDIL G. A. K. , DEMİREL B.
Manufacturing Technology, cilt.18, sa.5, ss.742-747, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Fındık Zurufu Atığından Yakıt Briketi Elde Edilmesi Ve Briketeye Ait Bazı Özelliklerin Belirlenmesi**
DEMİREL B., GURDIL G. A. K.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi (E.A. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi), sa.33, ss.24-29, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IX. **Evaluation of Waste Biomass From Oat Cultivation For Energy**
Gürdil G. A. K. , Demirel B., Selvi K. Ç. , Kabaş Ö., Vladut V.
Acta Technica Corviniensis-Bulletin of Engineering, cilt.3, ss.163-166, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Yakıt Peleti ve Briketi İçin Güncellenmiş Avrupa Birliği Standartları ve İlgili Parametreler**
Gürdil G. A. K. , Baz Y. Ö. , Demirel Ç., Demirel B.
Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.29, sa.2, ss.147-156, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XI. **Determining Minimum Ventilation Rates in Poultry Houses According to Ammonia Production Levels**
GURDIL G. A. K. , Yıldız Y., Kic P., DEMİREL B.
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, sa.23, ss.1-6, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Determination of Some Parameters of Fuel Briquettes made from Sunflower Residues**
DEMİREL B., GÜRDİL G. A. K.
1st International Erciyes Agriculture, animal and Food Sciences Conference (AGANFOS-2019), 24 - 27 Nisan 2019
- II. **Türkiye’de Muz Artıklarına Ait Enerji Potansiyelinin Belirlenmesi**
DEMİREL B., PINAR H.
Türkiye XIII.Ulusal/I.Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, 1 - 04 Kasım 2019
- III. **Briquettes from Sunflower Agri-Residues and Their Physical-Mechanical Properties for Solidity**
DEMİREL B., GÜRDİL G. A. K.
World Conference on Sustainable Life Sciences (WOCOLS), 30 Haziran - 07 Temmuz 2019
- IV. **Bio-Energy Potential from Lemon Orchards**
DAĞTEKİN M., GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B.
7th International Conference on Trends in Agricultural Engineering (TAE), 17 - 20 Eylül 2019
- V. **BIO-ENERGY POTENTIAL FROM LEMON ORCHARDS**
Dağtekin M., Gürdil G. A. K. , Demirel B.
7th International Conference on Trends in Agricultural Engineering 2019, Praha, Çek Cumhuriyeti, 17 - 20 Eylül 2019, ss.109-112
- VI. **Determining Pelleting Parameters for Orange Pruning Residues**
GÜRDİL G. A. K. , DAĞTEKİN M., DEMİREL B., DEMİREL Ç., Novak V., Dok M.

7th International Conference on Trends in Agricultural Engineering (TAE), 17 - 20 Eylül 2019

- VII. **Katı Biyoyakıt Olarak Kullanılabilecek Bazı Tarımsal Artıkların Karadeniz Bölgesi'ndeki Potansiyelinin Belirlenmesi**
DEMİREL Ç., GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B.
32. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2019
- VIII. **Katı Biyoyakıt Olarak Kullanılabilecek Bazı Tarımsal Artıkların Karadeniz Bölgesi'ndeki Potansiyelinin Belirlenmesi**
Demirel B., Demirel Ç., Gürdil G. A. K.
32. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2019, ss.25-29
- IX. **Effect of Particle Size on Surface Smoothness of Bio-Briquettes Produced From Agricultural Residues**
GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B.
5th International Conference Microscopy and Non-destructive Material Testing, 23 - 26 Ekim 2018
- X. **Performance of a Manually Fed Pelleting Machine with a Horizontal Rotating Matrix.**
GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B., HERAK D., Baz Y. Ö.
THE 59TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF MACHINE DESIGN DEPARTMENTS, 11 - 14 Eylül 2018
- XI. **DESIGN AND CONSTRUCTION OF A HYDRAULIC BRIQUETTING MACHINE FOR HAZELNUT HUSK AGRICULTURAL RESIDUE**
GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B.
58th International Conference of Machine Design Departments, 6 - 08 Eylül 2017
- XII. **PELLETING HAZELNUT HUSK RESIDUES FOR BIOFUEL**
GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B., ÖZCAN BAZ Y., DEMİREL Ç.
Proceeding of 6th International Conference on Trends in Agricultural Engineering 2016, 7 - 09 Eylül 2016
- XIII. **DETERMINING ORGANIC WASTE POTENTIAL OF MOBILE PUBLIC BAZAARS IN SAMSUN REVIEW**
GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B., Balada I., ÖZCAN BAZ Y.
Proceeding of 6th International Conference on Trends in Agricultural Engineering 2016, 7 - 09 Eylül 2016
- XIV. **Evaluation of Waste Biomass From Oat Cultivation For Energy**
GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B., SELVİ K. Ç. , KABAŞ Ö., VLADUT V.
ISB-INMA TEH Agricultural and Mechanical Engineering, Bucharest, Romanya, 30 Ekim - 01 Kasım 2015
- XV. **Determination of Some Mechanical Properties of Soybean Stalk Related With Design Parameters**
KABAŞ Ö., SELVİ K. Ç. , VLADUT V., GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B.
ISB-INMA TEH Agricultural and Mechanical Engineering, Bucharest, Romanya, 30 Ekim - 01 Kasım 2015
- XVI. **UŞAK İLİ TARLA BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ VE ORGANİK TARIM POTANSİYELİ**
TOPAL N., DEMİREL B.
DOĞU KARADENİZ İL.ORGANİK TARIM KONGRESİ, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2015
- XVII. **Ağaç Meyvelerinin Mekanik Hasadında Kullanılan Silkeleyicilerin Bazı Tasarım Ölçütleri**
YILDIZ T., SAUK H., DEMİREL B.
29. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015
- XVIII. **Karadeniz Bölgesinde Yoğun Olarak Tarımı Yapılan Bazı Tarımsal Ürünlerden Çıkan Atıkların Bazı Katı Biyoyakıt Parametreleri**
GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B., DEMİREL Ç.
29. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015
- XIX. **Yakıt Peleti ve Briketi İçin Güncellenmiş Avrupa Birliği Standartları ve İlgili Parametreler**
GÜRDİL G. A. K. , Yunus Özcan B., DEMİREL Ç., DEMİREL B.
Enerji Tarımı ve Biyoyakıtlar 5. Ulusal Çalıştayı, Bursa, Türkiye, 21 - 22 Mayıs 2015
- XX. **Fındık Harmanından Sonra Açığa Çıkan Fındık Zurufu Tarımsal Atığından Yakıt Briketi Elde Edilmesi ve Bazı Özellikleri**
DEMİREL B., GÜRDİL G. A. K.
Enerji Tarımı ve Biyoyakıtlar 5. Ulusal Çalıştayı, Bursa, Türkiye, 21 - 22 Mayıs 2015
- XXI. **Samsun İlinin Katı Biyoyakıt Olarak Tarımsal Atık Potansiyeli**
DEMİREL B., GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL Ç., Baz Y. Ö.

29. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 2 Eylül - 05 Mayıs 2015
- XXII. **A Research for Determining Organic Waste Potential of Mobile Public Bazaar in Atakum Central District in Samsun**
GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B.
1. Uluslararası Biyogaz ve Kompost Çalıştayı, Antalya, Türkiye, 5 - 06 Aralık 2014
- XXIII. **Determining Briquetting Parameters for Oat Straw Agricultural Residue Which Can Be Used As a Solid Biofuel**
DEMİREL B., GÜRDİL G. A. K.
12th International Congress on Mechanization Energy in Agriculture (ADAGENG 2014), Adana, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2014
- XXIV. **A Practical Tool For Determination Of Heat Balances And Ventilation Capacities In Animal Houses In Turkey**
GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B.
12th International Congress on Mechanization Energy in Agriculture (ADAGENG 2014), Adana, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2014
- XXV. **Tarımsal Faaliyetler Sonucu Açığa Çıkan Atık Artıkların Katı Biyoyakıt Olarak Değerlendirilmesi**
DEMİREL B., GÜRDİL G. A. K.
Enerji Tarımı Ve Biyoyakıtlar 4. Ulusal Çalıştayı, Samsun, Türkiye, 28 - 29 Mayıs 2014
- XXVI. **Samsunda Tarımsal Faaliyetler Sonucu Açığa Çıkan Bazı Tarımsal Atıklardan Elde Edilen Briketlerin Özellikleri**
GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B., ACAR M., MAHMUT D.
Enerji Tarımı Ve Biyoyakıtlar 4. Ulusal Çalıştayı, Samsun, Türkiye, 28 - 29 Mayıs 2014
- XXVII. **Yulaf Çeşitlerinin Yapay Sinir Ağları Kullanılarak Sınıflandırılması**
TANER A., TEKGÜLER A., SAUK H., DEMİREL B.
27. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2012, ss.519-529
- XXVIII. **Determination of energy consumptions and power requirements for two different types of mechanical conveyors used for removing manure from laying hen houses**
DEMİREL B., GÜRDİL G. A. K.
4th International Mechanical Engineering Forum, Prague, Çek Cumhuriyeti, 01 Şubat 2011
- XXIX. **Safer Agriculture for Employees in Rural**
ÖZTEKİN Y. B. , KERİM E., YEŞİLOĞLU E., DEMİREL B., SAUK H.
8. International Scientific Conference (IOHA 2010), Roma, İtalya, 28 Eylül - 02 Ekim 2010
- XXX. **Determination of Basic Parameters in Moldboard and Disc Ploughs**
SELVİ K. Ç. , GÜRDİL G. A. K. , DEMİREL B., YEŞİLOĞLU E.
PROCEEDINGS OF 3RD INTERNATIONAL CONGRESS ON INFORMATION AND COMMUNICAATION TECHNOLOGIES IN AGRICULTURE, FOOD, FORESTRY AND ENVIRONMENT (ITAFFE'10), Samsun, Türkiye, 14 - 18 Haziran 2010
- XXXI. **Türkiye de Üretilen Güneş Kolektörleri ve İmalatçıların İncelenmesi**
LÜLE F., KOYUNCU T., DEMİREL B.
25. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi, Isparta, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009, ss.139-143
- XXXII. **Kızılötesi Dalga boyundaki Işınlarla Isısal Grafikleme Yöntemi ve Tarımda Kullanılma Olanakları**
DEMİREL B., GÜRDİL G. A. K. , TEKGÜLER A.
25. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi, Isparta, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009, ss.147-152

Desteklenen Projeler

Demirel B., AB Destekli Diğer Projeler, IPA 2015 TR2015/EN/07/A1-02/001 Belediyeler ve Üniversiteler için Yenilenebilir Enerji ve Enerji Verimliliği Teknik Destek Projesi, 2020 - 2021

Demirel B., Öztekin Y. B. , AB Destekli Diğer Projeler, Integrated Management of Pesticides and Liabile Exposure with Machinery Executing Needed Treatments-IMPLEMENT, 2016 - 2019

Gürdil G. A. K. , Demirel B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Briket ve Pelet Formundaki Katı Biyoyakıtlar İçin

Biyoyakıt Analiz Laboratuvarı Projesi, 2016 - 2018

DEMİREL B., AB Destekli Diğer Projeler, Training Agroforestry in Mediterranean and Mountainous Area-AGROF-MM, 2015 - 2018

DEMİREL B., TÜBİTAK Projesi, Fındık Yetiştiriciliği Sonucunda Açığa Çıkan Fındık Zurufu Tarımsal Atığından Pelet Biyoyakıtı Elde Edilmesi İçin Peletleme Parametrelerinin Tespit Edilmesi, 2015 - 2016

Demirel B., Gürdil G. A. K. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FINDIK ZURUFU MISIR VE AYÇİÇEĞİ SAPLARININ KATI BİYOYAKIT OLARAK DEĞERLENDİRİLEBİLME OLANAKLARININ ARAŞTIRILMASI, 2012 - 2016

Demirel B., Gürdil G. A. K. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Laboratuvar Tipi Helezon Briketleme Makinesi, 2013 - 2015

Demirel B., Gürdil G. A. K. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Santrifüj Pompa Eğitim Seti, 2013 - 2015
TÜBİTAK Projesi, Fındık Zurufu Tarımsal Atığının Katı Biyoyakıt Olarak Değerlendirilebilmesi İçin Briketleme Parametrelerinin Tespit Edilmesi, 2012 - 2013

DEMİREL B., AB Çerçeve Programları Destekli Proje, Innovation in the Teaching of Sustainable Development in Life Sciences in Europe, 2011 - 2013

DEMİREL B., AB Destekli Diğer Projeler, Safer Agriculture For Employees in Rural-SAFER, 2009 - 2011

Demirel B., Pınar Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Hayvancılık İşletmesi Yumurta Tavukçuluğu Kümesinde Gübre Temizliğinde Kullanılabilecek Bir Mekanik Götürücünün Projelenmesi Yapımı ve Denenmesi, 2006 - 2007

Bilimsel Hakemlikler

Black Sea Journal of Agriculture, Diğer Dergiler, Haziran 2021

Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2021

ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ (ANADOLU TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ), Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2021

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2019

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Demirel B., The International Conference on Research of Agricultural and Food Technologies (I-CRAFT2020), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Adana, Türkiye, Kasım 2020

Demirel B., 1st International Conference on Research of Agricultural and Food Technologies, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Adana, Türkiye, Ekim 2019

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Erasmus Programı, Eğitim Alma, Czech Life Science of University, Çek Cumhuriyeti, 2012 - 2012

Staj, Staj, Institute of Animal Science, Çek Cumhuriyeti, 2008 - 2008

Erasmus Programı, Lisansüstü Eğitim Kapsamında Araştırma, Czech Life Science University, Çek Cumhuriyeti, 2005 - 2005

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

59th International Conference of Mechanical Design Departments ICMD 2018, Katılımcı, Zilina, Slovakya, 2018

The 58th International Conference of Machine Design Departments ICMD 2017, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2017

6th International Conference on Trends in Agricultural Engineering, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2016

Doğu Karadeniz 2. Organik Tarım Kongresi, Katılımcı, Rize, Türkiye, 2015

ISB-INMA TEH Agricultural and Mechanical Engineering, Katılımcı, Bucuresti, Romanya, 2015
29. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Katılımcı, Diyarbakır, Türkiye, 2015
Enerji Tarımı ve Biyoyakıtlar 5. Ulusal Çalıştay, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2015
12th International Congress on Mechanization & Energy in Agriculture (ADAGENG 2014), Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2014
Enerji Tarımı ve Biyoyakıtlar 4. Ulusal Çalıştay, Katılımcı, Türkiye, 2014
27. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2012
4th International Mechanical Engineering Forum, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2011
8. International Scientific Conference (IOHA 2010), Katılımcı, Rome, İtalya, 2010
4th International Conference Trends in Agricultural Engineering, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2010
3rd International Congress on Information and Communication Technologies in Agriculture, Food, Forestry & Environment (ITAFFE'10), Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2010
25. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2009

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1