

Prof. Dr. EMİN GÜZEL

Kişisel Bilgiler

E-posta: ebbguzel@cu.edu.tr

Diğer E-posta: eminguzel66@gmail.com

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

Posta Adresi: Çukurova Üniversitesi Ziraat fakültesi Tarım makineleri ve teknolojileri Mühendisliği Bölümü Sarıçam 01130 Balçalı-ADANA

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye 1980 - 1985

Lisans, Ege Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları, Türkiye 1974 - 1980

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Proje Yönetimi, 1071 PROGRAMI ARAŞTIRMA PROJELERİ, TÜBİTAK, 2021

Proje Yönetimi, Teydep programları hakem-izleyici sunumu, Tübitak, 2021

Yenilikçilik Yönetimi, İnovasyon kültürünü geliştiren araç TRİZ, Kaykayoğlu inovasyon grup-Ruhi Kaykayoğlu webinar, 2020

Yenilikçilik, İnovasyon Değer Katan Yenilik, Open innovation ıstıtute-Umut Ekmekçi webinar, 2020

Yenilikçilik, Krizden İnovasyonla Çıkış(webinar), ABC Consulting Training Ltd. Yekta Özcan Özözer webinar, 2020

Girişimcilik, KOSGEB İleri Girişimcilik Eğitimi, KOSGEB, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Arge ve Tasarım Merkezleri Kurulumu Eğitimi, Çukurova Teknokent, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İnovatif Mühendislik ve Hızlı problem Çözümü için yeni bir Yaklaşım TRİZ eğitimi,

Kaykayoğlu İnovatif grup, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitimi, TÜBİTAK, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitimi, TÜBİTAK, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitimi, TÜBİTAK, 2018

Kalite Yönetimi, Girişimciler için MENTORLÜK eğitimi, Çukurova kalkınma ajansı ve, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitimi, Tübitak, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitimi, Tübitak, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Uygulamalı girişimcilik eğitimi, KOSGEB, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitimi, Tübitak, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitimi, TÜBİTAK, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitimi, TÜBİTAK, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitimi, TÜBİTAK, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitimi, TÜBİTAK, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitimi, TÜBİTAK, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitimi, TÜBİTAK, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitim programı, TÜBİTAK, 2016
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Girişimcilik sertifika eğitimi, TÜBİTAK, 2016
Diğer, Girişimcilik sertifika eğitim programı, TÜBİTAK, 2015
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Tarım Makinaları Konusundaki Araştırmalar, Helsinki Üniversitesi, 2012
Diğer, Post harvest technology, Minister of agriculture, 1988
Eğitim Yönetimi ve Planlama, Tarım Ürünlerinin optik özelliği, Hohenheim Üniversitesi, 1987

Yaptığı Tezler

Doktora, Çukurova Bölgesinde Yerfıstığı söküm ve harmanlamasının mekanizasyonu ve Bitkinin mekanizasyona yönelik özelliklerinin saptanması üzerine bir araştırma, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, 1985

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Bilim, Teknoloji ve Toplum, Bilim ve Teknoloji Politikası Çalışmaları, İşletme, Girişimcilik ve Yenilik Yönetimi, Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarım Makineleri, Tarım Alet ve Makineleri, Tarım Makineleri Tasarımı ve İmalatı

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, 1998 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, 1993 - Devam Ediyor
Doktor, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, 1985 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Ç.Ü-TTO A.Ş yönetim kurulu, Çukurova Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2019 - Devam Ediyor
Çukurova Üniversitesi, Ç.Ü.Sürekli Eğitim Merkezi, 2016 - Devam Ediyor
TEKNOKENT-TTO, Çukurova Üniversitesi, Rektörlük, 2016 - 2021
Çukurova Üniversitesi, Adana Meslek Yüksek Okulu, 2012 - 2012
Senato Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, 2009 - 2012
Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, 2003 - 2012
Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, 2003 - 2012
Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, 2003 - 2012
Z.F.Döner Sermaye Müdürü, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, 1998 - 2003

Verdiği Dersler

Gönüllülük Uygulamaları, Lisans, 2020 - 2021
Termik motorlar ve traktör, Lisans, 2016 - 2017
Biyolojik Malzeme İşleme Tekniği, Lisans, 2016 - 2017
Hasat-Harman Sonrası Ürün İşleme Makinalarında İş Güvenliği, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
Teknik Resim, Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015
Uzmanlık alan dersi, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Soğutma sistem tasarımı, Ön Lisans, 2014 - 2015

Tarımsal Mekanizasyonda Yöneylem Araştırma Teknikleri-1, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
Temizleme ve Sınıflandırma Makinesi Projelendirme, Yüksek Lisans, 2014 - 2015
ısıtma sistemleri, Ön Lisans, 2014 - 2015
Doğal gaz tesisatı, Ön Lisans, 2014 - 2015
İş Güvenliği ve iş sağlığı, Ön Lisans, 2013 - 2014
Makina resmi, Ön Lisans, 2014 - 2015
Soğutma sistem Tasarımı, Ön Lisans, 2013 - 2014
Tarımsal Mekanizasyonda YA, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
Hasat harman Makinaları, Lisans, 2013 - 2014
Uygarlık tarihi ve etik, Lisans, 2012 - 2013
Ürün İşleme Tekniği, Lisans, 2012 - 2013
Hasat ve harmanlama tekniğinde yeni gelişmeler, Doktora, 2012 - 2013
Quality detection methods in agr.products, Doktora, 2012 - 2013
Teknik Resim, Lisans, 2012 - 2013
İklimlendirme ve Soğutma, Ön Lisans, 2012 - 2013
Tarımsal Mekanizasyon, Lisans, 2011 - 2012

Yönetilen Tezler

Güzel E., Bıçak imalatı yapan atölyelerde iş sağlığı ve güvenliği risk değerlendirmesi, Yüksek Lisans, M.ALİ(Öğrenci), 2020
Güzel E., Döner tamburlu-bıçaklı modüler toprak işleme makinesinin tarım tekniğine uygunluğunun araştırılması, Doktora, C.KURT(Öğrenci), 2019
GÜZEL E., İçel İlindeki Süt İşletmelerinin Mekanizasyon Düzeyleri, Üretilen Ürünlerin Enerji Tüketimi ve Geri Kazanımlarının Belirlenmesi, Doktora, M.Yıldız(Öğrenci), 2012
GÜZEL E., Aflatoksinli kuru incir ayırma sisteminin tasarımı üzerine bir araştırma, Doktora, B.Özlüoymak(Öğrenci), 2012
GÜZEL E., Seçilmiş Bazı Yağlı Tohumların Isısal Özelliklerinin Saptanması, Yüksek Lisans, R.İnce(Öğrenci), 2008
GÜZEL E., Seçilmiş Zeytin Çeşitlerinin Mekanik Hasadına Yönelik Bazı Özelliklerin Saptanması, Yüksek Lisans, G.Gümüsoğlu(Öğrenci), 2005
GÜZEL E., Türkiye'de kullanılan Selektörlerin İşlevsel Özellikleri ve Aerodinamik Esaslı Ayırmanın Temel Parametreleri Üzerine Bir Çalışma, Doktora, S.Gürsoy(Öğrenci), 2005
GÜZEL E., Biçerdöverlerde Ayırma Düzenlerinin Geliştirilmesi Üzerinde Araştırmalar, Doktora, A.İnce(Öğrenci), 1998
GÜZEL E., Farklı İşleyici Organ Şekline Sahip Dönel Toprak İşleme Aletlerinin Buğday Anızı ve Sapını Parçalayarak Toprağa Karıştırma Başarılarının Belirlenmesi, Doktora, D.Akpolat(Öğrenci), 1996
GÜZEL E., Prototip Yerfistiği Harman Makinasında Eleme ve Ayırma Düzeni Eksantriğinin Dengelenmesi, Yüksek Lisans, A.İnce(Öğrenci), 1995

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Çukurova Üniversitesi, Nisan, 2021
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Çukurova Üniversitesi, Nisan, 2021
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Çukurova Üniversitesi, Aralık, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Çukurova Üniversitesi, Mart, 2020
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Çukurova Üniversitesi, Ocak, 2020
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sözlü sınavı, Ege Üniversitesi, Ekim, 2017
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Profesör kadrosuna atanma, Namık Kemal Üniversitesi, Kasım, 2016
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınavı, YÖK, Mart, 2016
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doçentlik, Çanakkale onsekiz mart üniversitesi, Ağustos, 2015
Tez Savunma (Doktora), Doktora, Çukurova Üniversitesi, Mayıs, 2014
Tez Savunma (Doktora), Doktora, Çukurova Üniversitesi, Aralık, 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Design, development, and evaluation of a target oriented weed control system using machine vision**
ÖZLÜOYMAK Ö. B., BOLAT A., BAYAT A., GÜZEL E.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.43, sa.2, ss.164-173, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **CUTTING PARAMETERS OF SOME GRAPE VARIETIES SUBJECT TO THE DIAMETER AND AGE OF CANES**
Esgici R., Pekitkan F. G., Ozdemir G., GÜZEL E., Sessiz A.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.1, ss.167-170, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **PREDICTION OF AFLATOXIN CONTAMINATION ON DRIED FIG (FICUS CARICA) SAMPLES BY SPECTRAL IMAGE ANALYSIS IN COMPARISON WITH LABORATORY RESULTS**
ÖZLÜOYMAK Ö. B., GÜZEL E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.2, ss.681-689, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Electromagnetic Spectrum Use in Agricultural Machinery Research**
GÜZEL E., ÖZLÜOYMAK Ö. B.
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.11, sa.4, ss.315-320, 2015 (SCI-Expanded)
- V. **Impact Resistance of Peanut**
Ugurluay S., AKÇALI İ. D., GÜZEL E., İNCE A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.16, sa.3, ss.684-697, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Mechanical Behavior of Hulled Peanut and Its Kernel During the Shelling Process**
İNCE A., Uğurluay S., GÜZEL E., ÖZCAN M. T.
PHILIPPINE AGRICULTURAL SCIENTIST, cilt.92, sa.1, ss.92-99, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Behavior of peanut bulk under static loads**
Guzel E., Akcali I. D., Ince A.
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, cilt.80, sa.2, ss.385-390, 2007 (SCI-Expanded)
- VIII. **Selected physical properties of peanuts**
Akcali I., Ince A., Guzel E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.9, sa.1, ss.25-37, 2006 (SCI-Expanded)
- IX. **Bending and shearing characteristics of sunflower stalk residue**
İNCE A., UGURLUAY S., GUZEL E., Ozcan M. T.
BIOSYSTEMS ENGINEERING, cilt.92, sa.2, ss.175-181, 2005 (SCI-Expanded)
- X. **Research on the fatigue behavior for peanut shelling**
Guzel E., Akcali I., Mutlu H., Ince A.
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, cilt.67, sa.3, ss.373-378, 2005 (SCI-Expanded)
- XI. **Relation of Root Tensile Strenght to Vertical Root-Pull Resistance and Some Agronomical Characteristics in Maize**
GÜZEL E.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.23, sa.1, ss.33-41, 1999 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of Colour and Kinetic Parameter Differences Between Aflatoxin Contaminated and Uncontaminated Pistachio Nuts Using Machine Vision**
Özluoymak Ö. B., Güzel E.
Journal of Tekirdağ Agricultural Faculty, cilt.18, sa.1, ss.157-168, 2021 (Scopus)
- II. **A Review of Physical and Mechanical Properties of Cassava Related to Harvesting Machines**
Yaw Atsyo S., Özluoymak Ö. B., Güzel E.
International Journal of Science and Technology, cilt.6, sa.2, ss.102-118, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Regresyon Tekniği Kullanılarak Kenger (Gundelia Tournefortii) Tohumlarının Sürtünme Özelliklerinin Farklı Yüzeyler İçin Belirlenmesi**
SESSİZ A., pekitka G. F., ESGİCİ R., GÜZEL E.

- Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.143-148, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Bazı yerli ve yabancı üzüm çeşitlerinde sürgünlerin kesme kuvveti ve enerjisinin belirlenmesi**
SESSİZ A., GÜZEL E., BAYHAN Y.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.4, ss.414-423, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **ENTREPRENEURSHIP CERTIFICATE TRAINING AND OBSERVATIONS AT ÇUKUROVA UNIVERSITY**
GÜZEL E.
PEOPLE: International Journal of Social Sciences ISSN 2454-5899, cilt.4, sa.3, ss.341-348, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Eski Nesil Soğutucu Akışkanların Çevresel Etkileri**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., GÜZEL E.
Apelasyon Dergisi, sa.55, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- VII. **Different Tillage Possibilities for Second Crop in Green Bean Farming**
GÜZEL E., İNCE A., ÖZLÜOYMAK Ö. B.
International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering, sa.11, ss.489-492, 2017 (Hakemli Dergi)
- VIII. **A Software Development for Real Time Spray Control System in Herbicide Application**
GÜZEL E.
Eurasian Journal of Agricultural Research, cilt.1, sa.1, ss.13-19, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Development of a Harvest Mechanism for the Kahramanmaraş Chili Pepper**
Akay O., GÜZEL E., ÖZCAN M. T.
International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering, cilt.10, sa.10, ss.617-621, 2016 (Hakemli Dergi)
- X. **Development of a harvest mechanism for the Kahramanmaraş Chili paper**
AKAY O. E., GÜZEL E., ÖZCAN M. T.
Agricultural and Biosystems Engineering, cilt.10, sa.10, ss.617-621, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **Paper Based Mulches as an Alternative to Polyethylene Mulch in Vegetable Production**
GÜZEL E.
TARIM MAKİNALARI BİLİMİ DERGİSİ, cilt.10, sa.1, ss.73-78, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. **Inspection and Grading of Agricultural Products under Different Lighting Conditions by Computer Vision Technology**
ÖZLÜOYMAK Ö. B., GÜZEL E.
TARIM MAKİNALARI BİLİMİ DERGİSİ, cilt.10, sa.4, ss.283-288, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Basınçlı Sulama Sistemlerinde Değişken Hızlı Pompalarla Enerji Kazanımı**
GÜZEL E., ÇETİN M.
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.8, sa.2, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Determination of Physical Properties of Some Agricultural Grains**
Gürsoy S., GÜZEL E.
Research Journal of Applied Sciences, Engineering and Technology, cilt.2, sa.5, ss.492-498, 2010 (Hakemli Dergi)
- XV. **Some Physical Properties of Jojoba Fruit Related with Design of Processing Equipments**
İNCE A., GÜZEL E.
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.4, sa.4, 2010 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Design and Manufacture of Prototype Leek Harvesting Machine**
GÜZEL E.
Journal of Agricultural Machinery, cilt.5, sa.1, ss.109-114, 2009 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Thermal Properties of Some Oily Seeds**
GÜZEL E.
Tarım Makinaları Bilimi, cilt.4, sa.4, ss.399-405, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Domat ve Gemlik Zeytin Çeşitlerinde Bazı Fiziksel Özelliklerin Olgunlaşma Periyodu Süresince Değişimi**
Gümüsoğlu G., İNCE A., GÜZEL E.
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.239-244, 2006 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Domat ve Gemlik Zeytin Çeşitlerinde Bazı Fiziksel Özelliklerinin Olgunlaşma Periyodu Süresince**

Değişimi

Gümüšođlu G., İNCE A., GÜZEL E.

Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.2, sa.3, ss.239-244, 2006 (Hakemli Dergi)

- XX. **Ayçiçeği Sapının Parçalanmaya Yönelik Bazı Mekanik Özelliklerin Belirlenmesi**
UĞURLUAY S., İNCE A., GÜZEL E., ÖZCAN M. T.
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.153-159, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Determining of some mechanical properties of sunflower stalks with related to chopping**
UĞURLUAY S., İNCE A., GÜZEL E., ÖZCAN M. T.
Journal of Agricultural Machinery Science, cilt.1, sa.2, ss.153-158, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Some Effective Parameters on Separating Efficiency of Screw-conveyor Used for Separating and Transporting**
GÜZEL E.
AMA, cilt.32, sa.2, ss.27-34, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Optical Properties of W. Navel and Hamlin Oranges Regarding mechanical Harvesting and Sorting**
GÜZEL E.
AMA, cilt.25, sa.1, ss.45-55, 1994 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **The theory of free cutting and its application on cotton stalk**
GÜZEL E., ZEREN Y.
Agricultural Mechanization in Asia, Africa and Latin America, cilt.21, sa.1, ss.55-58, 1990 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Force deformation behaviour of W navel oranges**
GÜZEL E.
Mechanization and Energy in Agriculture, ss.426-439, 1990 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **The theory of free cutting and rotary cutters**
GÜZEL E.
Agricultural Engineering, cilt.3, ss.1953-1956, 1989 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Yerfıstığının Fiziksel Özellikleri**
GÜZEL E., AKÇALI İ. D.
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.3, sa.3, ss.122-135, 1988 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Bazı Taneli Ürünler İçin Sınıflama Makinası Geliştirilmesi**
AKÇALI İ. D., İNCE A., GÜZEL E.
Mactimarum2011bap1 Sonuç Raporu, Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, Adana, 2014
- II. **Tarım makinaları İlkeleri**
GÜZEL E.
Hiper Link, İstanbul, 2011
- III. **Mühendislik Bilimi**
Yaşar A., Güzel E.
Ç.Ü.Adana Meslek Yüksek Okulu, Adana, 2010
- IV. **Hasat harman makinaları ve ilkeleri**
GÜZEL E.
Livraria Nobel, Adana, 2010
- V. **Teknik Resim**
Güzel E.
Baki Kitapevi, Adana, 2008
- VI. **Cumhuriyetten Günümüze Bilim ve Teknoloji Politikaları**
Güzel E.
Adana Nobel Kitabevi, Adana, 2005
- VII. **Meliorasyon makinaları**

- GÜZEL E.
Ç.Ü.Ziraat Fakültesi, Adana, 2000
- VIII. **Ürün İşleme ve değerlendirme tekniği**
GÜZEL E., Ülger P., Kayışoğlu B.
Ç.Ü.Ziraat fakültesi yayınları, Adana, 1999
- IX. **Ürün işleme ve değerlendirme tekniği**
GÜZEL E.
Ç.Ü.Ziraat Fakültesi Yayınları, Adana, 1996
- X. **Ürün işleme ve değerlendirme tekniği(Product processing and evaluation tecnique)**
GÜZEL E., Ülger P., Kayışoğlu B.
Çukurova Üniversitesi Ziraat fak. Ofset atölyesi, Adana, 1996
- XI. **Çukurova bölgesinde yerfıstığının sökülme ve harmanlanmasının mekanizasyonu ve bitkinin mekanizasyona yönelik özelliklerinin saptanması üzerinde bir araştırma**
GÜZEL E.
Türkiye Ziraat Donatım Kurumu Mesleki Yayınları, Yayın No: 47, Ankara, 1986

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Force Deformation Behaviour of W. Navel Orange Fruits**
GÜZEL E.
International Congress of Mechanization and Energy, Adana, Türkiye, ss.315
- II. **Bitkilerin Bağışıklık Mekanizmasını Tetikleyen Uygulamalar İçin PLC Kontrollü Sistem Tasarımı**
ÖZLÜOYMAK Ö. B., GÜZEL E.
32. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 4 - 06 Eylül 2019, ss.30
- III. **Developments in Science and Technology Since The Foundation of The Republic to Present in Turkey**
GÜZEL E.
Science and Technology research, İstanbul, Türkiye, 8 - 09 Ağustos 2019
- IV. **Friction Coefficients For Gundelia Tournefortii Seed on Various Surfaces**
ESGİCİ R., pekitka G. F., GÜZEL E., SESSİZ A.
CIGR 2018XIX. World Congress of CIGR, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2018, ss.219-233
- V. **Applying of energy analysis to air-air source heat pump experimental set as soon as the system starts to run and becomes stable**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., YAŞAR A., GÜZEL E.
2nd International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- VI. **Minibüs kliması eğitim setinin tasarlanması ve kurulması**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., YAŞAR A., GÜZEL E.
2nd International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- VII. **Hava – hava kaynaklı ısı pompası eğitim setinin kurulması**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., GÜZEL E., YAŞAR A.
2nd International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- VIII. **Energy analysis of minibus air-conditioning training set for various amount of clogging of the evaporator and condenser coils**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., YAŞAR A., GÜZEL E.
2nd International Vocational Science Symposium, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018
- IX. **Regresyon Tekniği Kullanılarak Kenger (Gundelia Tournefortii) Tohumlarının Sürtünme Özelliklerinin Farklı Yüzeyler İçin Belirlenmesi**
SESSİZ A., pekitka G. F., ESGİCİ R., GÜZEL E.
31.Tarımsal mekanizasyon ve enerji kongresi, Bursa, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2018
- X. **Regresyon Tekniği Kullanılarak Kenger (Gundelia Tournefortii) Tohumlarının Sürtünme Özelliklerinin Farklı Yüzeyler İçin Belirlenmesi**

SESSİZ A., PEKİTKAN F. G., ESGİCİ R., GÜZEL E.

31. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Bursa, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2018

- XI. **Determination of Spraying Deposit Distributions of a Vision-based Real-Time Weed Detection and Control System**
ÖZLÜOYMAK Ö. B., BOLAT A., BAYAT A., GÜZEL E.
11th Annual International Symposium on Agricultural Research, Atina, Yunanistan, 16 - 19 Temmuz 2018, ss.1-11
- XII. **The Importance of Entrepreneurship Certificate Education Programs in Creating Entrepreneurship (Cukurova University Samples)**
Karmutoğlu B., GÜZEL E., HALEFOĞLU Y. Z.
20th International Conference on Agricultural Engineering and Chemistry, Vienna, Avusturya, 14 - 16 Haziran 2018
- XIII. **The Importance of Entrepreneurship Certificate Education Programs in Creating Entrepreneurship (Cukurova University Sample)**
Karmutoğlu B., Güzel E., Halefoğlu Y. Z.
ICAEC 2018 : 20th International Conference on Agricultural Engineering and Chemistry to be held in Vienna, Austria during June, 14-15, 2018, Vienna, Avusturya, 14 - 15 Haziran 2018, ss.1495-1498
- XIV. **Hava ? hava kaynaklı ısı pompası eğitim setinin kurulması**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., YAŞAR A., GÜZEL E.
2nd International Vocational Science Symposium (IVSS), Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.1
- XV. **Energy analysis of minibus air-conditioning training set for various amount of clogging of the evaporator and condenser coils**
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., İLİN Ş. Ç., BİLGİLİ M., YAŞAR A., GÜZEL E.
2nd International Vocational Science Symposium (IVSS), Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018, ss.1
- XVI. **Organik gübre üretiminde kullanılan kurutma tamburunda oluşan yapışma veya topaklaşma sorunun nedenleri ve çözüm önerileri**
KORKMAZ C., İTMEÇ M., GÜZEL E.
İMSEC, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1514-1518
- XVII. **DETERMINATION OF CANE CUTTING PARAMETERS OF SOME GRAPE VARIETIES**
ESGİCİ R., ÖZDEMİR G., pekitka G. F., GÜZEL E.
3. International symposium for agriculture and food, Ohrid, Makedonya, 18 - 20 Ekim 2017
- XVIII. **Görüntü İşleme Tekniği Kullanarak Yabancı Ot Tespit Yönteminin Geliştirilmesi**
GÜZEL E.
5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, cilt.2, ss.1296-2000
- XIX. **GÖRÜNTÜ İŞLEME TEKNİĞİ KULLANARAK YABANCI OT TESPİT YÖNTEMİNİN GELİŞTİRİLMESİ**
BOLAT A., ÖZLÜOYMAK Ö. B., BAYAT A., GÜZEL E.
5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli, 2017, Kırklareli, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017, cilt.2, ss.1260-1263
- XX. **Different Tillage Possibilities for Second Crop in Green Bean Farming.**
BAYHAN Y., GÜZEL E., Özlüoymak B., İNCE A., SESSİZ A.
ICABSE 2017: 19th International Conference on Agricultural and Biological Systems Engineering, Londrina, Brezilya, 21 - 22 Ağustos 2017
- XXI. **A Software Development for Real Time Spray Control System in Herbicide Application**
GÜZEL E., BAYAT A., ÖZLÜOYMAK Ö. B.
ICAFOF, International Conference on Agriculture, forest, food science and technology, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.2-5
- XXII. **Development of Automatic Farm Manure Spreading Machine for Orchards**
ÖZLÜOYMAK Ö. B., GÜZEL E., İNCE A.
ICEA 2017: 19th International Conference on Agricultural Engineering, Lisbon, Portekiz, 16 - 17 Nisan 2017, cilt.19, ss.719-724
- XXIII. **Development of a Harvest Mechanism for the Kahramanmaraş Chili Pepper**
Akay O., GÜZEL E., ÖZCAN M. T.

ICASTE 2016 : 18th International Conference on Agricultural Science, Technology and Engineering, Barcelona, İspanya, 3 - 04 Ekim 2016, cilt.10, sa.10, ss.1-3

XXIV. Development of a Harvest Mechanism for the Kahramanmaraş Chili Pepper

Akay O., GÜZEL E., ÖZCAN M. T.

ICASTE 2016 : 18th International Conference on Agricultural Science, Technology and Engineering, Barcelona, İspanya, 3 - 04 Ekim 2016, cilt.10, sa.10, ss.1-3

XXV. Design of screw conveyor and air lift fan the prototype peanut s harvesting machinery

GÜZEL E., ÖZCAN M. T.

WASET(World academy of science), New York, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 07 Haziran 2016, cilt.6, ss.620

XXVI. Desing of Screw conveyor and air lift fan the prototype peanut's harvesting machinery

GÜZEL E., ÖZCAN M. T.

ICAFE 2016-18th International konferance on Agriculture and Food engineering, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 07 Haziran 2016, cilt.18, sa.6, ss.620

XXVII. Desing of Screw conveyor and air lift fan the prototype peanut's harvesting machinery

GÜZEL E., ÖZCAN M. T.

ICAFE 2016-18th International konferance on Agriculture and Food engineering, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 6 - 07 Haziran 2016, cilt.18, sa.6, ss.620

XXVIII. Prediction of aflatoxin contamination on dried fig samples by spectral image analysis comparison with laboratory results

GÜZEL E., ÖZLÜOYMAK Ö. B.

Innovations in Food Packaging, Shelf Life and Food Safety, Münih, Almanya, 15 - 17 Eylül 2015, ss.0-5

XXIX. Farklı Pamuk Çeşitleri İçin Kozadan Lif ayırma kuvvetinin Tarla koşullarında belirlenmesi

GÜZEL E., Sesiz A., Eskici R.

29.Ulusal Tarımsal Mekanizasyon kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015, ss.376-400

XXX. Elektromagnetik Spekturumun Tarım Makinaları araştırmalarında Kullanımı

GÜZEL E., ÖZLÜOYMAK Ö. B.

29.Ulusal Tarımsal Mekanizasyon kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015, cilt.11, sa.4, ss.315-320

XXXI. Measurement of Some Physico Mechanical Properties of Dodder Cuscute and Alfalfa Seeds Grains For Development of Electrostatic Seperation Machinery

GÜZEL E., İnci D.

XXXVI.CIOSTA CIGR,2015, Environmentally Friendly Agriculture and Forestry for future Generation, Saint Peter, Guernsey Ve Alderney, 26 - 28 Mayıs 2015

XXXII. Kaset tipi klimalarda peryodik bakım

GÜZEL E.

Ulusal iklimlendirme soğutma eğitimi sempozyumu, Balıkesir, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2014, ss.45-55

XXXIII. Inspection and Grading of Agricultural Products under Different Lighting Conditions by Computer Vision Technology

GÜZEL E., ÖZLÜOYMAK Ö. B.

Internetal Congress On Mechanization And Energy In Agriculture, Nevşehir, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2014, ss.283-288

XXXIV. Basınçlı Sulama Sistemlerinde Değişken Hızlı Pompalarla Enerji Kazanımı.

Barutçu F., ÖZCAN M. T., GÜZEL E.

27. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2012, ss.11

XXXV. Basınçlı Sulama Sistemlerinde Değişken Hızlı Pompalarla Enerji Kazanımı

GÜZEL E.

27. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi, Samsun, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2012, ss.11-15

XXXVI. Performance evaluation of axial flow and tangential flow threshing units for rice

SESSİZ A., ESGİCİ R., GÜZEL E., ÖZCAN M. T.

11. International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Türkiye, 11 Eylül 2011, ss.183-188

XXXVII. Aflatoksinli Ürünlerin UV Işık Altında Tespiti ve Görüntü İşleme Tekniği ile Sayısallaştırılması

GÜZEL E., ÖZLÜOYMAK Ö. B.

25. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi, Isparta, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009, ss.25-30
- XXXVIII. **Aflatoksinli Ürünlerin UV Işık Altında Tespiti ve Görüntü İşleme Tekniği ile Sayısallaştırılması**
ÖZLÜOYMAK Ö. B., GÜZEL E.
25. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi, Isparta, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009, ss.25
- XXXIX. **. Prototip Pırasa Söküm Makinası Tasarımı ve İmalatı.**
UGURLUAY S., ÖZCAN M. T., GÜZEL E.
Tarımsal mekanizasyon 25. Ulusal Kongresi, Isparta, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2009, ss.27
- XL. **Some Physical Properties of Jojoba Fruit Related with Design of Processing Equipments**
ÖZLÜOYMAK Ö. B., İNCE A., GÜZEL E., ÖZCAN M. T., Uğurluay S.
10th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2008, ss.821-825
- XLI. **Some Pysical Properties of Jojoba Fruit related with Desing of Processing Equipments**
GÜZEL E.
Internetonal Congress On Mechanization And Energy In Agriculture, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2008, ss.140-145
- XLII. **Küresel Rekabet Ortamında Tarım Makineleri Üretimi ve Sorunları**
GÜZEL E.
1.Çukurova da Sanayileşme ve Çevre Sempozyumu, Adana, Türkiye, 30 Kasım - 01 Aralık 2007, ss.151-163
- XLIII. **Effects of gynophore breaking resistance on losses in mechanized peanut harvesting**
İNCE A., GÜZEL E.
International Conference on Crop Harvesting and Processing, Louisville, Kentucky, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 11 Şubat 2003
- XLIV. **Separating and Threshing Efficiency of Screw Conveyor Used for Separating and Transporting**
GÜZEL E.
International Conference Trends in Agricultural Engineering, Prague, Çek Cumhuriyeti, 15 - 17 Eylül 1999, ss.165-168
- XLV. **Straw-Grain Separation with Screw Conveyor in Conventional Combines**
GÜZEL E.
13th International Agricultural Engineering, Rabat, Fas, 2 - 06 Şubat 1997, ss.150-154
- XLVI. **Prototip Yerfıstığı Harman Makinesinde Temizleme Düzeni Eksantriğinin Dengelenmesi**
GÜZEL E.
7. Ulusal Makine Teorisi Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Eylül 1995, ss.1-9
- XLVII. **İki Farklı Toprak Frezesinin Tahıl Anızını Parçalama ve Toprağa Karıştırma Etkinliğinin Belirlenmesi Üzerine Bir Çalışma**
GÜZEL E.
Tarımsal Mekanizasyon 16.Ulusal Kongresi,, Bursa, Türkiye, 5 - 07 Eylül 1995, ss.384-394
- XLVIII. **Polar Diyagramlarının Dengeleme İşleminde Kullanımı**
GÜZEL E.
Tarımsal Mekanizasyon 16. Ulusal Kongresi, Bursa, Türkiye, 5 - 07 Eylül 1995, ss.165-172
- XLIX. **Tarım alet makina ve ekipman kullanım ve üretim sorunları**
ZEREN Y., Tezer E., GÜZEL E.
Ziraat Mühendisliği teknik kongresi, Türkiye, 9 - 13 Ocak 1995
- L. **Tarım alet-makine ve ekipman kullanım ve üretim sorunları**
ZEREN Y., Tezer E., GÜZEL E.
ZiraatMühendisliği Teknik Kongresi Tarım Haftası 9, Ankara, Türkiye, 9 - 13 Ocak 1995
- LI. **Yerfıstığı Kümesinin Statik Yük Altında Davranışı**
GÜZEL E., AKÇALI İ. D., Mutlu H.
5. Uluslararası Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Aydın, Türkiye, 12 - 14 Ekim 1993, ss.465-471
- LII. **Yerfıstığı Kabuğunun Kırılması için Yorulma Davranışının Araştırılması**
GÜZEL E., AKÇALI İ. D., Mutlu H.
5. Uluslararası Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Aydın, Türkiye, 12 - 14 Ekim 1993, ss.454-464

LIII. THE THEORY OF FREE CUTTING AND ROTARY CUTTERS

GÜZEL E., Zeren Y.

11TH INTERNATIONAL CONGRESS ON AGRICULTURAL ENGINEERING, Dublin, İrlanda, 4 - 08 Eylül 1989, ss.1953-1955

LIV. THE THEORY OF FREE CUTTING AND ROTARY CUTTERS

GÜZEL E., Zeren Y.

11TH INTERNATIONAL CONGRESS ON AGRICULTURAL ENGINEERING, Dublin, İrlanda, 4 - 08 Eylül 1989, ss.1953-1955

LV. Yerfıstığının Bazı Fiziksel Özellikleri ve Darbe Mukavemeti

AKÇALI İ. D., Çetinel A., GÜZEL E.

Tarımsal Mekanizasyon 11. Ulusal Kongresi, A.Ü., Erzurum, Türkiye, 1 - 03 Ekim 1988, ss.314-326

Diğer Yayınlar

I. Cumhuriyetten Günümüze Üniversiteler ve Bilim Teknoloji Politikaları

GÜZEL E.

Diğer, ss.305, 2005

Desteklenen Projeler

GÜZEL E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Toprak Altı Drenaj Boruları İçin Yerli Keçe Sarma ve Rulolama Makinası Tasarımı ve Üretimi, 2018 - Devam Ediyor

GÜZEL E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Farklı torak koşullarında çalışabilen universal boumlu yerlilik oranı yüksek kendi yürür drenaj makinası imalatı, 2017 - Devam Ediyor

GÜZEL E., Sanayi Tezleri Projesi, Kimyasal ilaç uygulamasını ortadan kaldıran prototip bir makinanın imalatı, 2014 - Devam Ediyor

Güzel E., KOSGEB, Kendi Yürür Yerli Bir Pamuk Hasat Makinası Prototipi Tasarımı ve İmalatının Yapılması, 2020 - 2021

Güzel E., KOSGEB, Tekstil Sanayisinde Kops Sıyırma Prosesinde Otomasyona Yönelik Yenilikçi Çözümler, 2020 - 2021

Güzel E., KOSGEB, Çok Fonksiyonlu Yerli Çocuk Oto Koltuğu Tasarımı ve İmalatının Gerçekleştirilmesi, 2020 - 2021

Güzel E., KOSGEB, Mikronize Kalsit Kaplama Verimliliğinin Artırılması için Pimli Değirmenin Modifikasyonu ve Geliştirilmesi, 2019 - 2020

GÜZEL E., HALEFOğLU Y. Z., KILINÇ MİRDALI N., KOKANGÜL A., KORKUT Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çukurova Üniversitesindeki Öğrenci ve Öğretim Elemanlarına Girişimcilik Sertifikası kazandırılması, 2016 - 2019

GÜZEL E., İLBUğA M., HALEFOğLU Y. Z., YILMAZ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çukurova Teknoloji Transfer Ofisine Yönelik Hazırlık, Başlangıç ve kapasite artırımının Sağlanması, 2017 - 2018

ÖZLÜOYMAK Ö. B., BOLAT A., GÜZEL E., BAYAT A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Görüntü İşleme Tabanlı Bir İlaçlama Robotu Geliştirilmesi, 2016 - 2018

GÜZEL E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Döner helisel toprak işleme makinası tasarımı ve imalatının gerçekleştirilmesi, 2016 - 2017

GÜZEL E., ÖZLÜOYMAK Ö. B., DERİCİ İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elektrostatik yöntemle yonca tohumu içinde bulunan küsküt tohumunu ayırmak için prototip bir makine imalatı ve gerçekleştirilmesi, 2015 - 2017

GÜZEL E., Aydınbelge M., AKGÜL D. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bitkilerde Kimyasal İlaç Uygulamasını Ortadan Kaldıran Prototip Bir Makinanın Geliştirilmesi, 2015 - 2016

AKÇALI İ. D., GÜZEL E., UğURLUAY S., İNCE A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Impact Resistance of Peanut, 2014 - 2016

GÜZEL E., TÜBİTAK Projesi, Küçük Tarım Bölgeleri İçin Modüler Çiftçi Robotu Sisteminin Tasarımı Ve Prototipinin Geliştirilmesi, 2014 - 2016

GÜZEL E., TÜBİTAK Projesi, Sap Kırıycılı ve Ön Temizlemeli Pamuk Toplama Makinesinin Tasarımı ve İmalatının Geliştirilmesi, 2014 - 2016

GÜZEL E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Düşük kaliteli kömürlerin kurutma karakteristiklerinin belirlenmesi için prototip bir kurutma makinası sisteminin geliştirilmesi, 2014 - 2015

GÜZEL E., TÜBİTAK Projesi, Jet Sistem Kurutma Tüneli Makine Sisteminin Tasarımı ve İmalatının Geliştirilmesi, 2012 - 2013

GÜZEL E., TÜBİTAK Projesi, PET(Polietilen Tereftalatın) Film Üretim Makinesinin Tasarımı ve İmalatının Geliştirilmesi, 2011 - 2012

GÜZEL E., TÜBİTAK Projesi, Hazır Yemek Sektöründe Kullanılan Poşet Dolu ve Kapama Makinesi Tasarımı ve İmalatının Geliştirilmesi, 2011 - 2012

GÜZEL E., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Biçerdöverle Tahıl Hasadında Dane Kaybını Azaltmaya Yönelik Alternatif Bir Yöntem Kullanımı Ve Sistem Analizi, 2010 - 2012

GÜZEL E., Sanayi Tezleri Projesi, Otomatik organik gübre dağıtma makinesi geliştirilmesi, 2010 - 2012

GÜZEL E., TÜBİTAK Projesi, Yüksek Yoğunluklu Arı Kovanı Tasarımı ve Üretim Süreçlerinin Geliştirilmesi, 2010 - 2011

GÜZEL E., Sanayi Tezleri Projesi, Aflatoksinli Ürünleri Ayırma Makinası Yapımı, 2009 - 2011

GÜZEL E., Sanayi Tezleri Projesi, Pırasa Hasat Makinesi Geliştirilmesi, 2007 - 2008

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Agricultural and Biosystems Engineering , Editörler Kurulu Üyesi, 2016 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

World Academy of Science, Engineering and Technology(WASET), Üye, 2016 - Devam Ediyor

Tarım makinaları bilimi ve tekniği, Üye, 2008 - Devam Ediyor

Ziraat Mühendisleri Odası, Üye, 1980 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2020

SEMINA-CIENCIAS AGRARIAS, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2020

TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Çukurova Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020

TÜBİTAK Projesi, Nisan 2018
TÜBİTAK Projesi, Mart 2018
TÜBİTAK Projesi, Şubat 2018
Agricultural and Biosystems Engineering , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2016
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eylül 2016
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2016
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Aralık 2015
TÜBİTAK Projesi, Kasım 2015
TÜBİTAK Projesi, Ağustos 2015
TÜBİTAK Projesi, Ağustos 2015
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mayıs 2014
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nisan 2014
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2014
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2014
Journal of food science, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013
Journal of engineering and technology research , SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2013
TÜBİTAK Projesi, Ocak 2011

Bilimsel Danışmanlıklar

KOSGEB, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2020 - Devam Ediyor
KOSGEB, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2020 - Devam Ediyor
KOSGEB, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2020 - Devam Ediyor
KOSGEB, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2019 - Devam Ediyor
KOSGEB, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2019 - Devam Ediyor
TAGEM, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2018 - Devam Ediyor
KOSGEB, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2017 - 2019
KOSGEB, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2016 - 2019
TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2014 - 2016
TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2014 - 2016
Kosgep, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2013 - 2015
Kosgep, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2013 - 2015
TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2012 - 2013
TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2012 - 2013
TÜBİTAK, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri ve Teknolojileri

Mühendisliği, Tarım Makinaları, Türkiye, 2010 - 2010

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Eurasia Research, Central European University, Macaristan, www.eurasiaresearch.org, 2018 - Devam Ediyor
World Academy of Science, Engineering and Technology, Riverside Conneticut, CT 06878, USA, Amerika Birleşik Devletleri, <http://www.waset.org>, 2016 - Devam Ediyor
Mulc paper, Helsinki University of Technology, Finlandiya, hannu.j.mikkola@helsinki.fi, 211 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 106
Atıf (WoS): 109
Atıf (Scopus): 172
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 5

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

International Conferance on Science and Technology research, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2019
IInd International Conference on Business, Economics, Law, Language & Psychology (ICBELLP), Katılımcı, Budapest, Macaristan, 2018
ICAEAC 2018 : 20th International Conference on Agricultural Engineering and Chemistry to be held in Vienna, Austria during June, 14-15, 2018, Katılımcı, Vienna, Avusturya, 2018
ICABSE 2017 : 19th International Conference on Agricultural and Biological Systems Engineering, Katılımcı, London, Birleşik Krallık, 2017
ICAE 2017 : 19th International Conference on Agricultural Engineering, Oturum Başkanı, Lisbon, Portekiz, 2017
ICAE 2017 : 19th International Conference on Agricultural Engineering, Katılımcı, Lisboa, Portekiz, 2017
45 International Exhibitin of invention, Katılımcı, Genève, İsviçre, 2017
CASTE 2016 : 18th International Conference on Agricultural Science, Technology and Engineering, Katılımcı, Barcelona, İspanya, 2016
ICASTE 2016 : 18th International Conference on Agricultural Science, Technology and Engineering, Oturum Başkanı, Barcelona, İspanya, 2016
ICAFE 2016-18th International Conferance on Agriculture and Food engineering, Katılımcı, New York, Amerika Birleşik Devletleri, 2016
44.International Exhibitin of invention, Katılımcı, Genève, İsviçre, 2016
29. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Katılımcı, Diyarbakır, Türkiye, 2015
Innovations in food packaging, Shelf Life and Food safety, Katılımcı, Münih, Almanya, 2015
29.Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Oturum Başkanı, Diyarbakır, Türkiye, 2015
XXXVI CIOSTA & CIGR Section V Conference 2015 ENVIRONMENTALLY FRIENDLY AGRICULTURE AND FORESTRY FOR FUTURE GENERATIONS MAY 26-28, 2015, Katılımcı, Saint Petersburg, Rusya, 2015
2.İç Anadolu Bölgesi Tarım ve Gıda Kongresi, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2015
Internentional Congress On Mechanization And Energy In Agriculture, Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2014

Ödüller

GÜZEL E., ÖZLÜOYMAK Ö. B., Best paper AWARD, World Academy of Science, Engineering and Technology (WASET), Ağustos 2017

GÜZEL E., Best Presentation Award, World Academy of Science, Engineering and Technology (WASET), Ekim 2016

GÜZEL E., yayın ödülü, Tübitak, Mayıs 2007

GÜZEL E., yayın ödülü, Tübitak, Mayıs 2006

GÜZEL E., yayın ödülü, Tübitak, Şubat 2005

Yayıncılık Etkinlikleri

GÜZEL E., TV Programı , 2013 - 2017