

Dr.Öğr.Üyesi NESLİHAN ÇOLAK GÜNEŞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 232 311 1227](tel:+902323111227)

E-posta: neslihan.colak@ege.edu.tr

Web: <https://avesis.ege.edu.tr/neslihan.colak>

Biyografi

Bursa doğumlu olan Neslihan Çolak Güneş, ilk, orta ve lise eğitimini Denizli'de tamamlamış; 1995 yılında girdiği Pamukkale Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü'nden 1999 yılında mezun olduktan sonra, 2002 yılında aynı bölümde yüksek lisans öğrenimini tamamlayarak Gıda Yük. Müh. ünvanını almıştır. 2003 yılında başladığı, Ege Üniversitesi Güneş Enerjisi Enstitüsü, Enerji anabilim dalı doktora programından 2009 yılında mezun olmuştur. 2003-2009 yılları arasında araştırma görevlisi olarak çalıştığı Ege Üniversitesi Güneş Enerjisi Enstitüsü'nde 2012 yılından bu yana öğretim üyesi olarak görev yapmaktadır.

Güncel olarak, *Sanayide Enerji Verimliliği, Enerji-Ekserji Analizi, Sürdürülebilir Üretim, Yaşam Döngüsü Değerlendirmesi ve Güneş Enerjisinin Proses Isısı için Kullanımı* konularında çalışmalar yapmaktadır.

Kitap okumayı, film ve tiyatro izlemeyi; satranç ve tenis oynamayı seven Neslihan Çolak Güneş, amatör olarak fotoğrafçılıkla ilgilenmekte, seyahat etmekten ve yeni yerler görmekten keyif almaktadır.

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji (Dr), Türkiye 2003 - 2009

Yüksek Lisans, Pamukkale Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1999 - 2002

Lisans, Pamukkale Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1995 - 1999

Yaptığı Tezler

Doktora, Gıda kurutma sistemlerinin ekserji analizi, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji (Dr), 2009

Yüksek Lisans, Portakal Suyu Konsantresi Üreten Bir Tesiste Isı ve Elektrik Enerjisi İhtiyacının Pratik Koşullarda ve Teorik Olarak Belirlenmesi, Pamukkale Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2002

Araştırma Alanları

Kirlilik Önleme ve Atık Azaltma, Proses Tasarımı, Termodinamik , Isı Aktarımı , Kütle Aktarımı, Diğer Yenilenebilir Enerji Sistemleri, Alternatif Enerji Kaynakları, Güneş Enerjisi, Jeotermal Enerji, Isıl Sistemler, Gıda Mühendisliği, Gıda Teknolojisi, Gıda İşleme (Pastörizasyon, Sterilizasyon, Soğutma, Kurutma)

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Güneş Enerjisi Enstitüsü, Enerji, 2012 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Pamukkale Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2012

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Güneş Enerjisi Enstitüsü, Enerji, 2003 - 2009

Araştırma Görevlisi, Pamukkale Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2003

Verdiği Dersler

Sanayide Sürdürülebilir Üretim-1, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Sanayide Sürdürülebilir Üretim-2, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Gıda İşlemede Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Gıda İşlemede Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Gıda İşlemede Sürdürülebilirlik, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Gıda İşlemede Sürdürülebilirlik, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Yenilenebilir Enerji Uygulamaları, Doktora, 2015 - 2016, 2017 - 2018

Yenilenebilir Enerjiye Giriş, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Çolak Güneş N., Üzüm Suyu Konsantresi Üretiminde Yaşam Döngüsü Değerlendirmesi, Yüksek Lisans, A.AVCIOĞLU(Öğrenci), 2020

Çolak Güneş N., SÜRDÜRÜLEBİLİR KAYISI SUYU KONSANTRESİ ÜRETİMİ İÇİN YAŞAM DÖNGÜSÜ DEĞERLENDİRMESİ, Yüksek Lisans, B.KIYAK(Öğrenci), 2019

Araştırma Altyapısı Bilgileri

Çolak Güneş N., Güneş Enerjili Kurutma ve Proses Isısı Laboratuvarı, Mayıs 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

• Performance assessment and optimization of industrial pasta drying

Colak N., ERBAY Z., HEPBASLI A.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, cilt.37, ss.913-922, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• Performance investigation of the drying of parsley in a tray dryer system

Hancioglu E., HEPBASLI A., İÇİER F., ERBAY Z., Colak N.

INTERNATIONAL JOURNAL OF EXERGY, cilt.7, ss.193-210, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• Exergoeconomic Analysis of Plum Drying in a Heat Pump Conveyor Dryer

HEPBASLI A., Colak N., Hancioglu E., İÇİER F., ERBAY Z.

DRYING TECHNOLOGY, cilt.28, ss.1385-1395, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• An exergetic performance assessment of three different food driers

HEPBAŞLI A., ERBAY Z., Colak N., Hancioglu E., İÇİER F.

PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART A-JOURNAL OF POWER AND ENERGY, cilt.224, ss.1-12, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• A Comparative Study on Exergetic Performance Assessment for Drying of Broccoli Florets in Three Different Drying Systems

İÇİER F., Colak N., ERBAY Z., Kuzgunkaya E. H. , HEPBASLI A.

DRYING TECHNOLOGY, cilt.28, ss.193-204, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• A review of heat pump drying: Part 1-Systems, models and studies

Colak N., HEPBASLI A.

ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, cilt.50, ss.2180-2186, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• A review of heat-pump drying (HPD): Part 2-Applications and performance assessments

Colak N., HEPBASLI A.

ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, cilt.50, ss.2187-2199, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• A review of gas engine driven heat pumps (GEHPs) for residential and industrial applications

HEPBASLI A., ERBAY Z., İÇİER F., Colak N., HANCIOGLU E.

RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, cilt.13, ss.85-99, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

• Exergetic assessment of drying of mint leaves in a heat pump dryer

Colak N., KUZGUNKAYA E., HEPBASLI A.

JOURNAL OF FOOD PROCESS ENGINEERING, cilt.31, ss.281-298, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Performance analysis of drying of green olive in a tray dryer**

Colak N., HEPBASLIA.

JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, cilt.80, ss.1188-1193, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Performance evaluation of a triple-effect evaporator with forward feed using exergy analysis**

Balkan F., COLAK N., HEPBASLIA.

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, cilt.29, ss.455-470, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Doymuş suyun bazı termofiziksel özellikleri için basit korelasyonlar**

Güneş M., Çolak Güneş N.

Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.20, ss.273-281, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Tepsili Bir Kurutucuda Yeşil Zeytin Kurutulmasının Ekserji Analizi**

ÇOLAK GÜNEŞ N., HEPBAŞLIA.

Gıda Mühendisliği Dergisi, cilt.14, ss.39-43, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Güneş Enerjisi Destekli Gaz Motoru Tahrikli Bir Isı Pompası Sistemi Uygulaması**

HEPBAŞLIA., ERBAY Z., İÇIER F., ÇOLAK GÜNEŞ N., KUZGUNKAYA E.

MÜHENDİS VE MAKİNA, cilt.49, ss.20-29, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **A Comparative Study on Exergetic Efficiencies of Two Different Drying Processes**

İÇIER F., ÇOLAK GÜNEŞ N., ERBAY Z., KUZGUNKAYA E., HEPBAŞLIA.

TARIM MAKİNALARI BİLİMİ DERGİSİ, cilt.4, ss.279-284, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Gaz Motoru Tahrikli Isı Pompası GMIP Sistemi Uygulamaları**

HEPBAŞLIA., ERBAY Z., İÇIER F., ÇOLAK GÜNEŞ N., KUZGUNKAYA E.

TÜRK TESİSAT MÜHENDİSLİĞİ DERGİSİ, cilt.53, ss.33-41, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- **Süperkritik Akışkan Ekstraksiyonu**

ÇOLAK GÜNEŞ N., TÜLEK Y.

GIDA, cilt.28, ss.313-320, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Gıda Mühendisliğine Giriş**

ÇOLAK GÜNEŞ N.

Kaynakların Sürdürülebilirliği, Taner Baysal, Filiz İçier, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.211-264, 2015

- **Global Warming: Engineering Solutions**

Çolak Güneş N., Balta M. T. , İçier F., Kuzgunkaya E., Hepbaşı A., Erbay Z.

Exergy Analysis of Food Drying Processes, İ. Dinçer,H. Karakoç,A. Hepbaşı ve A. Midilli, Editör, Springer, London/Berlin , New-York, ss.267-280, 2010

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Thermodynamic Analysis of a New PV/T Hybrid Food Drying System**

Barışık Maraşlı D., ÇOLAK GÜNEŞ N., TAVMAN Ş.

6th Int. Conf.: Thermophysical and Mechanical Properties of Advanced Materials (THERMAM)8thRostocker Int.

Conf.: Thermophysical Properties for Technical Thermodynamics, İzmir, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2019, ss.208-214

- **SOLAR ENERGY FOR STEAM REQUIREMENT OF CONCENTRATED SOUR CHERRY JUICE PRODUCTION**

ÇOLAK GÜNEŞ N., GÜNGÖR E., GÜNEŞ M.

7th Global Conference on Global Warming (GCGW-2018), İzmir, Türkiye, 24 Haziran - 28 Ağustos 2018, ss.750-753

- **Life Cycle Assessment of Concentrated Peach Puree Production**

ÇOLAK GÜNEŞ N.

Innovations in Food Science Technology, Munich, Almanya, 10 - 12 Mayıs 2017

• **Vakum Soğutma Tekniğinin Farklı Gıdalar İçin İncelenmesi**

ÇOLAK GÜNEŞ N., EKREN O.

13. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2017

• **Solar Process Heat for Evaporation of Red Grape Juice**

Çolak Güneş N., Güngör E., Güneş M.

SEEP-2016, Kayseri, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2016

• **A Simple Economical Evaluation of CSP Utilization for Production of Concentrated Peach Puree**

Güngör E., Çolak Güneş N., Güneş M.

SEEP-2016, Kayseri, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2016, ss.125-131

• **Valorization of Peach and Nectarine Process Wastes An Assessment with Sustainable Production Perspective**

Çolak Güneş N.

SEEP-2016, Kayseri, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2016, ss.418-423

• **Concentrated Solar Power for Fruit Juice Industry**

Çolak Güneş N., Güngör E., Güneş M.

3rd International Conference RENEWABLE ENERGY SOURCES engineering, technology, innovation, Krakow, Polonya, 17 - 20 Mayıs 2016

• **Waste Heat Recovery Systems in Fruit Juice Industry**

Güngör E., Çolak Güneş N.

3rd International Conference RENEWABLE ENERGY SOURCES engineering, technology, innovation, Krakow, Polonya, 17 - 20 Mayıs 2016

• **Güneş Isıl Sistemler için Mevzuat Eğitim ve Sertifikasyon Avrupa Birliği Ülkelerine Genel Bir Bakış**

Çalış A. İ., Güngör E., Çolak Güneş N.

20. ULUSAL ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ KONGRESİ (ULIBTK'15), Balıkesir, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015, ss.206

• **Utilization Opportunities of Apricot Process Wastes An Evaluation from the Point of View of Sustainability**

Kıyak B., Çolak Güneş N.

Global Conference on Global Warming 2015, Athens, Yunanistan, 24 - 27 Mayıs 2015

• **Developing a curriculum and teaching material fully mapped to EQF for renewable energy specialists**

Ongun İ., Koçar G., Güneş M., Güngör E., Çolak Güneş N.

SOLARTR 2014 Solar Conference and Exhibition, İzmir, Türkiye, 19 - 20 Kasım 2014

• **A comparative study on performance investigation of pasta drying**

ÇOLAK GÜNEŞ N., HEPBASLI A.

EuroCereal 2011 Science and Technology Meeting Real World Challenges, Gloucestershire, İngiltere, 06 Ekim 2011, ss.1

• **Exergy Analysis of Food Drying Processes**

Çolak N., BALTA M. T., İÇİER F., Kuzgunkaya E., HEPBASLI A., ERBAY Z.

Global Conference on Global Warming, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Temmuz 2008, ss.267-0

• **Tepsili Bir Kurutucuda Erik Kurutulmasının Ekserji Analizi**

Çolak Güneş N., Kuzgunkaya E., İçier F., Hepbaşı A., Erbay Z.

17. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Sivas, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2009, ss.1-6

• **Maydanozun Farklı Kurutma Tipleri ile Kurutulmasının Performans Değerlendirmesi ve Fiziksel Kalite Özelliklerine Etkileri**

Erbay Z., İçier F., Çolak Güneş N., Kuzgunkaya E., Hepbaşı A.

4. Ege Enerji Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2008, ss.387-396

• **Güneş Enerjisi Destekli Gaz Motoru Tahrikli Bir Isı Pompası Sistemi Uygulaması**

Hepbaşı A., Erbay Z., İçier F., Çolak Güneş N., Kuzgunkaya E.

II. Ulusal İklimlendirme Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 - 18 Kasım 2007, ss.351-366

• **Performance Assessment of Drying of Blanched Carrot in a Ground-Source Heat Pump Dryer**

Çolak Güneş N., Hepbaşı A.

The Third International Exergy, Energy and Environment Symposium, Evora, Portekiz, 1 - 05 Temmuz 2007, ss.1-6

- **Isı Pompalı Bir Kurutucuda Makarna Kurutulmasının Ekserji Analizi**
Çolak Güneş N., Hepbaşlı A.
16. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi (ULIBTK'07), Kayseri, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2007, ss.1040-1045
- **Güneş Enerjisi Destekli Toprak Kaynaklı (Jeotermal) Isı Pompalı Bir Kurutucunun Performansının Değerlendirilmesi**
Hepbaşlı A., Kuzgunkaya E., Çolak Güneş N.
16. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi (ULIBTK'07), Kayseri, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2007, ss.1-6
- **Exergy Analysis of Drying of Apple in a Heat Pump Dryer**
Çolak Güneş N., Hepbaşlı A.
Second International Conference of the Food Industries & Nutrition Division on; Future Trends in Food Science and Nutrition, Cairo, Mısır, 27 - 29 Kasım 2005, ss.145-158
- **Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Gıda Üretim Sistemlerinde Kullanımı**
Çolak Güneş N., Hepbaşlı A.
3. Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu ve Sergisi, Mersin, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2005, ss.69-73
- **Gıda Kurutma Sistemlerinde Ekserji Uygulamaları**
Çolak Güneş N., Hepbaşlı A.
III. Tarımsal Ürünleri Kurutma Tekniği Çalıştayı, Antalya, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2005, ss.1-2
- **Enerji Ekonomisi, Yönetimi ve Gıda Sanayinde Durumu**
Çolak Güneş N., Tülek Y.
1. Ege Enerji Sempozyumu ve Sergisi, Denizli, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2003, ss.425-429
- **Güneş Enerjisi ve Gıda Kurutmasında Kullanımı**
Tülek Y., Çolak Güneş N.
1. Ege Enerji Sempozyumu ve Sergisi, Denizli, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2003, ss.430-437

Desteklenen Projeler

Çolak Güneş N., Tavman Ş., Kumcuoğlu S., Çoban M. T. , TÜBİTAK Projesi, Fotovoltaik/Termal (Fv/T) Sistem Ve Isı Pompasının Birlikte Kullanıldığı Hibrit Bir Gıda Kurutucu Sisteminin Tasarımı Ve Deneysel Olarak İncelenmesi, 2020 - 2022

İçier F., Çolak Güneş N., Engin M., Bayana D., TÜBİTAK Projesi, Günışığı Benzetimli Fotovoltaik Destekli Kabin Kurutucu Tasarımı ve Performans Değerlendirmesi, 2019 - 2020

ÇOLAK GÜNEŞ N., GÜNEŞ M., OLGUN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÜZÜM ATIKLARININ FARKLI DEĞERLENDİRME YÖNTEMLERİ AÇISINDAN İNCELENMESİ, 2017 - 2019

ÇOLAK GÜNEŞ N., OLGUN H., GÜNEŞ M., GÜNGÖR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MEYVE SUYU ÜRETİM ATIKLARININ KURUMA KARAKTERİSTİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2015 - 2018

Çolak Güneş N., Güneş M., Olgun H., Güngör E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Meyve Suyu Üretiminde Atık Isıların Belirlenmesi, 2014 - 2017

ÇOLAK GÜNEŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MEYVE SUYU ÜRETİMİNDE ATIK ISILARIN BELİRLENMESİ, 2014 - 2017

Çolak Güneş N., Koçar G., Çalış A. İ. , Güngör E., AB Destekli Diğer Projeler, Yenilenebilir Enerji Teknolojileri Alanında Mesleki ve Teknik Eğitim Kapasitesinin Arttırılması, 2014 - 2015

Çolak Güneş N., Güneş M., Güngör E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Meyve Suyu Konsantresi Üretiminde Enerji Verimliliğinin Sağlanması, 2013 - 2015

Çolak Güneş N., İçier F., Kuzgunkaya E., Hepbaşlı A., TÜBİTAK Projesi, Gaz Motoru Tahrikli Güneş Enerjisi Destekli Isı Pompalı Bantlı Bir Kurutucu Sisteminin Tasarımı Testi ve Performansının Değerlendirilmesi, 2007 - 2009

Bilimsel Hakemlikler

APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

AKADEMİK GIDA, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2019

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

Applied Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY INTERNATIONAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2019
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2019
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2019
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
AKADEMİK GIDA, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2019
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018
Applied Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018
Journal Of Cleaner Production, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2018
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
Akademik Gıda, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2018
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2017
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2017
ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2017
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017
Akademik Gıda, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2017
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2017
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2016
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2016
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2015
TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, ARÇELİK A.Ş., Türkiye, Temmuz 2014

Toplam Atf Sayısı (WOS):474

h-indeksi (WOS):11