

Prof.Dr. GÖRKEM KÜLAH

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 4345](tel:+903122104345)

E-posta: gorkemk@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/gorkemk>

Eğitim Bilgileri

Doktora, The University Of British Columbia, Chemical Engineering, Kanada 1999 - 2004

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1998 - 1999

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1993 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Araştırma Alanları

Kimya Mühendisliği ve Teknolojisi , Temel İşlemler ve Termodinamik, Akışkanlar Mekaniği , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2018

Yrd.Doç.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2011

Mesleki Deneyim

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Dekan Yardımcısı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2016 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

ChE 410 Chemical Engineering Laboratory II, Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

Külah G., EFFECT OF ELECTROLYTE/SULFUR RATIO IN THE CATHODE ON THE ELECTROCHEMICAL PERFORMANCE OF Li-S BATTERIES, Yüksek Lisans, N.BER(Öğrenci), 2019

Külah G., Modeling of reaction and degradation mechanisms in lithium-sulfur batteries, Yüksek Lisans, N.ERİŞEN(Öğrenci), 2019

Külah G., CHARACTERIZATION OF LOCAL FLOW BEHAVIOUR IN CONICAL SPOUTED BEDS, Yüksek Lisans, A.YENİÇERİ(Öğrenci), 2019

SELÇUK N., KÜLAH G., Nongray gas and nongray particle effects in modeling fluidized bed combustors, Doktora, C.ATEŞ(Öğrenci), 2018

Külah G., Selçuk N., Mathematical modeling of a bubbling fluidized bed combustor co-fired with cotton residue and lignite, Yüksek Lisans, M.SONER(Öğrenci), 2018

KÜLAH G., Investigation of effect of kaolin addition on combustion characteristic of olive residue, Yüksek Lisans, Ö.BATIR(Öğrenci), 2017

KÜLAH G., Bed-to-surface heat transfer in conical spouted and spout-fluid beds, Yüksek Lisans, O.YAMAN(Öğrenci), 2017

SELÇUK N., KÜLAH G., Modeling of radiative heat transfer in strongly forward scattering media of bubbling fluidized bed combustor with and without recycle, Yüksek Lisans, Ö.ŞEN(Öğrenci), 2017

KÜLAH G., Drying of natural zeolite powders in vibrated fluidized beds, Yüksek Lisans, C.ÖCAL(Öğrenci), 2013

SELÇUK N., KÜLAH G., Bir boyutlu, bulutlu atmosfer için ışınlım-taşımlım modeli, Yüksek Lisans, M.Yusuf(Öğrenci), 2011

SELÇUK N., KÜLAH G., Radiative-convective model for one-dimensional cloudy sky atmosphere, Yüksek Lisans, M.YUSUF(Öğrenci), 2011

SELÇUK N., KÜLAH G., Investigation of combustion characteristics of indigenous lignite in a 150 kWt circulating fluidized bed combustor, Doktora, A.BATU(Öğrenci), 2008

SELÇUK N., KÜLAH G., Radiative-convective model for one-dimensional longwave clear sky atmosphere, Yüksek Lisans, G.AYDIN(Öğrenci), 2008

SELÇUK N., KÜLAH G., Mathematical modeling of fbcs co-fired with lignite and biomass, Yüksek Lisans, E.MEHMET(Öğrenci), 2007

KÜLAH G., COATING OF PHARMACEUTICAL GRANULES IN FLUIDIZED BEDS, Yüksek Lisans, Ö.KAYA(Öğrenci), 2007

SELÇUK N., KÜLAH G., Mathematical modeling of fluidized bed combustors with radiation model, Yüksek Lisans, D.ECE(Öğrenci), 2006

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eylül, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2018

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Haziran, 2018

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Haziran, 2018

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Ocak, 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Performance of banded SLW-1 in presence of non-gray walls and particles in fluidized bed combustors**
YAŞAR M. S. , Ozen G., SELÇUK N., KÜLAH G.
JOURNAL OF QUANTITATIVE SPECTROSCOPY & RADIATIVE TRANSFER, cilt.257, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Modeling of Fluidized Bed Combustion of Lignite with High Nitrogen Content Cotton Residue**
Yasar M. S. , Selcuk N., Kulah G.
COMBUSTION SCIENCE AND TECHNOLOGY, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- III. **Influence of fly ash composition on non-gray particle radiation in combustng systems**
Ates C., SELÇUK N., KÜLAH G.
JOURNAL OF QUANTITATIVE SPECTROSCOPY & RADIATIVE TRANSFER, cilt.215, ss.25-40, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Significance of particle concentration distribution on radiative heat transfer in circulating fluidized bed combustors**
Ates C., SELÇUK N., KÜLAH G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, cilt.117, ss.58-70, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Effect of changing biomass source on radiative heat transfer during co-firing of high-sulfur content lignite in fluidized bed combustors**
Ates C., SELÇUK N., KÜLAH G.
APPLIED THERMAL ENGINEERING, cilt.128, ss.539-550, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Effect of limestone addition on radiative heat transfer during co-firing of high-sulfur content lignite with biomass in fluidized bed combustors**
Ates C., Selcuk N., Kulah G.
COMBUSTION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.190, sa.8, ss.1377-1391, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Assessment of gas radiative property models in the presence of nongray particles**
Ates C., OZEN G., Selcuk N., Kulah G.
NUMERICAL HEAT TRANSFER PART A-APPLICATIONS, cilt.73, sa.6, ss.385-407, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Influence of spectral particle properties on radiative heat transfer in optically thin and thick media of fluidized bed combustors**
Ates C., Sen O., SELÇUK N., KÜLAH G.
INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES, cilt.122, ss.266-280, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Monitoring of liquid sprayed conical spouted beds by recurrence plots**
Savari C., KÜLAH G., KÖKSAL M., Sotudeh-Gharebagh R., Zarghami R., Mostoufi N.
POWDER TECHNOLOGY, cilt.316, ss.148-156, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Benchmarking grey particle approximations against nongrey particle radiation in circulating fluidized bed combustors**
Ates C., SELÇUK N., Ozen G., Kulah G.
NUMERICAL HEAT TRANSFER PART B-FUNDAMENTALS, cilt.71, sa.5, ss.467-484, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Radiative heat transfer in strongly forward scattering media of circulating fluidized bed combustors**
Ates C., Ozen G., SELÇUK N., KÜLAH G.
JOURNAL OF QUANTITATIVE SPECTROSCOPY & RADIATIVE TRANSFER, cilt.182, ss.264-276, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Early Detection of Agglomeration in Conical Spouted Beds Using Recurrence Plots**
Savari C., KÜLAH G., Sotudeh-Gharebagh R., Mostoufi N., KÖKSAL M.
INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, cilt.55, sa.26, ss.7179-7190, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Particle Velocity, Solids Hold-Up, and Solids Flux Distributions in Conical Spouted Beds Operating with Heavy Particles**
KÜLAH G., Sari S., KÖKSAL M.
INDUSTRIAL & ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH, cilt.55, sa.11, ss.3131-3138, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **CFD Simulations of Hydrodynamics of Conical Spouted Bed Nuclear Fuel Coaters**
Lule S. S., Çolak Ü., KÖKSAL M., KÜLAH G.
CHEMICAL VAPOR DEPOSITION, cilt.21, ss.122-132, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Flow structure characterization in conical spouted beds using pressure fluctuation signals**
MOSTOUFI N., KÜLAH G., KÖKSAL M.
POWDER TECHNOLOGY, cilt.269, ss.392-400, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XVI. **COMPARISON BETWEEN COMBUSTION BEHAVIOR OF SOLID FUELS AND THEIR CHARs UNDER OXY-FUEL CONDITIONS**
Inmas S. V. , KÜLAH G., SELÇUK N.
COMBUSTION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.186, ss.398-408, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Characterization of gas-solid flow in conical spouted beds operating with heavy particles**
Sari S., KÜLAH G., KÖKSAL M.
EXPERIMENTAL THERMAL AND FLUID SCIENCE, cilt.40, ss.132-139, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Investigation and scale-up of hot-melt coating of pharmaceuticals in fluidized beds**
KÜLAH G., Kaya O.
POWDER TECHNOLOGY, cilt.208, sa.1, ss.175-184, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Validation of a FBC model for co-firing of hazelnut shell with lignite against experimental data**
KÜLAH G.
EXPERIMENTAL THERMAL AND FLUID SCIENCE, cilt.34, sa.5, ss.646-655, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Design assessment of a 150 kWt CFBC Test Unit**
Batu A., SELÇUK N., KÜLAH G.
EXPERIMENTAL THERMAL AND FLUID SCIENCE, cilt.34, sa.3, ss.275-281, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Mathematical Modeling of a Bubbling Fluidized Bed Combustor Cofired with Lignite and Biomass**
KÜLAH G., Morali E. M. , SELÇUK N.
COMBUSTION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.182, ss.600-612, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **A comprehensive fluidized bed combustion model coupled with a radiation model**
Alagoz D. E. , KÜLAH G., SELÇUK N.
COMBUSTION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.180, sa.5, ss.910-926, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Flow behavior and regime transition in a high-density circulating fluidized bed riser**
Kim S., Kirbas G., Bi H., Lim C., Grace J.
CHEMICAL ENGINEERING SCIENCE, cilt.59, sa.18, ss.3955-3963, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Flow structure and thickness of annular downflow layer in a circulating fluidized bed riser**
Kim S., Kirbas G., Bi H., Lim C., Grace J.
POWDER TECHNOLOGY, cilt.142, sa.1, ss.48-58, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **The method of lines solution of the discrete ordinates method for radiative heat transfer in enclosures**
Selcuk N., Kirbas G.
NUMERICAL HEAT TRANSFER PART B-FUNDAMENTALS, cilt.37, sa.3, ss.379-392, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **MODELLING OF FBC OF LIGNITE WITH HIGH NITROGENCONTENT COTTON RESIDUE**
Yaşar M. S. , Selçuk N., Külah G.
11th Mediterranean Combustion Symposium, Tenerife, İspanya, 16 - 20 Haziran 2019
- II. **Gas Velocity Distributions in Conical Spouted Beds with High Density Particles**
GÜLER N., KÖKSAL M., KÜLAH G.
Fluidization XVI, Guilin, Çin, 26 - 31 Mayıs 2019
- III. **Modeling the effect of electrolyte-to-sulfur ratio in the cathode on the electrochemical performance of a lithium-sulfur battery**
Emerce N. B. , KÜLAH G., EROĞLU PALA D.
9th Eastern Mediterranean Chemical Engineering Conference (EMCC 9), Ankara, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül 2018
- IV. **Modeling of reaction mechanisms in lithium-sulfur batteries**
ERİŞEN N., KÜLAH G., EROĞLU PALA D.
9th Eastern Mediterranean Chemical Engineering Conference (EMCC 9), Ankara, Türkiye, 31 Ağustos - 02 Eylül

2018

- V. **INFLUENCE OF SPECTRAL PARTICLE PROPERTIES ON THE PREDICTIVE ACCURACY OF GAS PROPERTY APPROXIMATIONS**
ATEŞ C., Selçuk N., KÜLAH G.
Eurotherm Seminar 110 – Computational Thermal Radiation in Participating Media - VI, Cascais, Portekiz, 11 - 13 Nisan 2018
- VI. **Course Design for Curriculum Internationalization: Project- Based International Learning Experience @Home**
Stefanova A., Bandali Z., AYRANCI İ., KÜLAH G.
67th Canadian Chemical Engineering Conference, Edmonton, Kanada, 22 - 25 Ekim 2017
- VII. **Surface-to-Bed Heat Transfer in Conical Spout-Fluid Beds with High Density Particles**
Yaman O., KÖKSAL M., KÜLAH G.
Symposium on Spouted Beds (ISSB-7), Barselona, İspanya, 1 - 05 Ekim 2017
- VIII. **Effects of particle density and gas inlet diameter on particle velocity, solids hold-up and flux distributions in conical spouted beds with high density particles**
Golshan S., Yeniceri A., Zarghami R., Mostoufi N., KÖKSAL M., KÜLAH G.
7th International Symposium on Spouted Beds (ISSB-7), Barselona, İspanya, 1 - 05 Ekim 2017
- IX. **Effect Of Kaolin Addition On Alkali Capture Capability During Combustion Of Olive Residue**
Batir O., Selçuk N., KÜLAH G.
10th Mediterranean Combustion Symposium, Napoli, İtalya, 17 - 21 Eylül 2017
- X. **Effect Of Limestone Addition on Radiative Heat Transfer During Co-Firing of High-Sulfur Content Lignite With Biomass in Fluidized Bed Combustors**
ATEŞ C., Selçuk N., KÜLAH G.
10th Mediterranean Combustion Symposium, Napoli, İtalya, 17 - 21 Eylül 2017
- XI. **CFD-DEM Simulation of a Conical Spouted Bed Operating with High Density Particles**
Golshan S., Zarghami R., Mostoufi N., KÖKSAL M., KÜLAH G.
7th International Conference on Discrete Element Methods (DEM), Dalian, Çin, 1 - 04 Ağustos 2016, cilt.188, ss.947-955
- XII. **Monitoring of the hydrodynamic instabilities inconical spouted beds by recurrence plot analysis of pressure fluctuations and acoustic emission signals**
Savari C., KÜLAH G., KÖKSAL M., SotudehGharebagh R., Mostoufi N., Zarghami R.
FLUIDIZATION XV, 22 - 27 Mayıs 2016
- XIII. **Hydrodynamic characteristics of fine zeolite particles in a conical spout fluid bed with a draft tube**
Nasirimarekani V., Karabiyik A. G. , KÖKSAL M., KÜLAH G.
64th Canadian Chemical Engineering Conference, 19 - 22 Ekim 2014
- XIV. **Simultaneous analyses of pressure vibration and acoustic signals from a conical spouted bed with high density particles**
Nasirimarekani V., KÜLAH G., KÖKSAL M., Savari C., Mostoufi N., Sotudeh Ghare R.
64th Canadian Chemical Engineering Conference, 19 - 21 Ekim 2014
- XV. **Comparison between combustion behaviour of solid fuels and their chars under oxy fuel conditions**
Inmas S. V. , KÜLAH G., Selçuk N.
8th Mediterranean Combustion Symposium, 8 - 13 Eylül 2013
- XVI. **Gas Mixing in Conical Spouted Beds with Heavy Particles**
Külah G.
6th International Symposium on Spouted Beds, Vancouver, Kanada, 14 - 17 Ekim 2012, ss.295
- XVII. **Characterization of Gas-Solid Flow in Vibrated Fluidized Beds Operating with Natural Zeolite Powders**
Külah G.
62nd Canadian Chemical Engineering Conference, Vancouver, Kanada, 14 - 17 Ekim 2012, ss.541
- XVIII. **Design Assessment of a 150 kWt CFBC Test Unit**
Batu A., Selçuk N., KÜLAH G.

Proceedings of the 6th Mediterranean Combustion Symposium, 7 - 11 Eylül 2009

- XIX. Evaluation of Method of Lines Solution of Discrete Ordinates Method and Finite Volume Method in a Planar Medium**
Selçuk N., KIRBAŞ G., Tarhan T.
Int. Conf. Computational Heat and Mass Transfer, 26 - 29 Nisan 1999
- XX. A Novel System for Measuring Solids Dispersion In Circulating Fluidized Beds**
KÜLAH G., Song X. Q. , Bi H. T. , Lim C. J. , Grace J. R.
Proceedings of the 9th International Conference on Circulating Fluidized Beds, 13 - 16 Ocak 2008
- XXI. Mathematical Modeling of a Bubbling FBC Co fired with Lignite and Biomass**
KÜLAH G., Morali E. M. , Selçuk N.
Proceedings of the 6th Mediterranean Combustion Symposium, 7 - 11 Haziran 2009
- XXII. Hydrodynamics of Conical Spouted Beds With High Density Particles**
Sari S., Polat A., Zaglanmis D., KÜLAH G., KÖKSAL M.
Proceeding of 10th International Conference on Circulating Fluidized Beds, 1 - 05 Mayıs 2011
- XXIII. Radiative Convective Model for One Dimensional Longwave Clear Sky Atmosphere**
Aydin G., KÜLAH G., Selçuk N.
Eurotherm Seminar #83 - Computational Thermal Radiation in Participating Media, 15 - 17 Nisan 2009
- XXIV. A COMPREHENSIVE FLUIDIZED BED COMBUSTION MODEL COUPLED WITH A RADIATION MODEL**
Alagoz D. E. , KÜLAH G., Selçuk N.
Proceedings of the 5th Mediterranean Combustion Symposium, 9 - 13 Eylül 2007
- XXV. Radial Distribution of Local Concentration Weighted Particle Velocities in High Density Circulating Fluidized Beds**
KIRBAŞ G., Kim S. W. , Bi X., Lim J., Grace J. R.
Proceedings of the 12th Fluidization Conference, 13 - 17 Mayıs 2007
- XXVI. Multiscale analysis of solids flux signals measured in a high density circulating fluidized bed using wavelet transformation**
Kirbas G., Ellis N.
8th International Conference on Circulating Fluidized Beds, Hangzhou, Çin, 10 - 13 Mayıs 2005, ss.75-82
- XXVII. Solids Motion near the Wall of High Density Circulating Fluidized Beds**
KIRBAŞ G., Lim C. J. , Grace J. R. , Bi H. T.
Proceedings of 4th World Congress on Particle Technology, 21 - 25 Temmuz 2002

Desteklenen Projeler

KÜLAH G., SONER YAŞAR M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PAMUK ARTIĞI VE LİNYİTİN KABARCikli AKIŞKAN YATAKLI YAKICIDA BİRLİKTE YAKILMASININ MATEMATİKSEL MODELLENMESİ, 2018 - 2019

Külah G., Köksal M., TÜBİTAK Projesi, Taskın Akışkan Yataklarda Gaz Parçacık Akış Dinamigi ve Yatak Yüzey Isı Transferi, 2015 - 2018

KÜLAH G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DEVELOPMENT OF THREE WAY CATALYTIC CONVERTER FOR AUTOMOTIVE EXHAUST GAS, 2017 - 2017

KÜLAH G., ATEŞ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dolaşimli Akışkan Yataklı Yakıcı Sisteminde Işınım Isı Akışının Ölçülmesi, 2017 - 2017

KÜLAH G., BAYRAM B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Otomobil Egzoz Gazları için Üç Yollu Katalitik Dönüştürücü Geliştirilmesi, 2017 - 2017

KÜLAH G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PAMUK ARTIĞI VE LİNYİTİN KABARCikli AKIŞKAN YATAKLI YAKICIDA BİRLİKTE YAKILMASININ MATEMATİKSEL MODELLENMESİ, 2017 - 2017

KÜLAH G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKIŞKAN YATAKLI YANMA ODALARINDA PARÇACIK TAŞINMASININ İNCELENMESİ, 2017 - 2017

KÜLAH G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/LİSANSÜSTÜ TEZ PROJESİ, 2014 - 2016
Külah G., TÜBİTAK Projesi, Doğal Zeolit Klinoptilolit Akış Borulu Taşkın Akışkan Yatakta Kurutulması, 2012 - 2015

KÜLAH G., Öcal C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kilinoptilolit Titrşimli Akışkan Yatakta Kurutulması, 2012 - 2013

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

European Society for Engineering Education, Yürütme Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor , Belçika
Enerji-Fosil Yakıtlar-Kömür, Biyokütle ve Atık Teknolojileri, Danışma Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

POWDER TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019

POWDER TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018

FUEL PROCESSING TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018

TÜBİTAK Projesi, 1003 - Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2018

TÜBİTAK Projesi, 1003 - Öncelikli Alanlar Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2018

JOURNAL OF INDUSTRIAL AND ENGINEERING CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018

JOURNAL OF INDUSTRIAL AND ENGINEERING CHEMISTRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018

PARTICUOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018

Particuology, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018

PARTICUOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):322

h-indeksi (WOS):9

Ödüller

Külah G., Selçuk N., Gri – Olmayan Gaz ve Gri – Olmayan Parçacık Etkilerinin Akışkan Yataklı Yakıcılarda Modellenmesi, Mustafa Parlar Vakfı, Aralık 2018