

Doç.Dr. MÜSLÜM ARICI

Kişisel Bilgiler

E-posta: muslumarici@kocaeli.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Universidad De Zaragoza, Area De Mecanica De Fluidos, İspanya 2016 - 2017
Post Doktora, Universidad De Zaragoza, Area De Mecanica De Fluidos, İspanya 2014 - 2014
Post Doktora, National Academy Of Science Of Belarus, Luikov Heat And Mass Transfer Institute, Belarus 2012 - 2012
Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2004 - 2010
Yüksek Lisans, Von Karman Institute, Environmental And Applied Fluid Dynamics Department, Belçika 2006 - 2007
Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2004
Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Hesaplamalı akışkanlar dinamiğinde konveksiyon terimlerinin ayrıklaştırılmasında karşılaştırmalar, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2010
Yüksek Lisans, Sabit hız alanında zamana bağlı üç boyutlu konveksiyon difüzyon denkleminin çözümü, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2004

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Enerji, Akışkanlar Mekaniği, Enerji depolama teknolojileri, Güneş Enerjisi, İleri Enerji Teknolojileri, Termodinamik, Isı ve Madde Transferi, Hesaplamalı akışkanlar dinamiği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2017 - Devam Ediyor
Yrd.Doç.Dr., Universidad De Zaragoza, Area De Mecanica De Fluidos, 2014 - 2014
Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2010
Araştırma Görevlisi, Von Karman Institute, Environmental And Applied Fluid Dynamics Department, 2006 - 2007

Mesleki Deneyim

Erasmus Koordinatörü, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor
Erasmus Koordinatörü, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2016

Verdiği Dersler

SAYISAL ÇÖZÜMLEME, Lisans, 2017 - 2018
ISI TRANSFERİ, Lisans, 2017 - 2018

ISIVE KÜTLE TRANSFERİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
SAYISAL ISI GEÇİŞİ VE AKIŞ.MEK. I, Lisans, 2016 - 2017
AKIŞKANLAR MEKANİĞİ I, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

ARICI M., Nanoakışkan bazlı soğutucu sıvı kullanılarak araba radyatörlerinin soğutma performansının iyileştirilmesi, Yüksek Lisans, Ç.Kaptan(Öğrenci), 2018
ARICI M., Nanopartikül katkılı faz değiştiren malzemelerin erime ve katılaşmasının sayısal olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, E.Tütüncü(Öğrenci), 2017
ARICI M., Faz değiştiren malzemelerin farklı iklim bölgelerinde bulunan binalardaki enerji tasarrufu üzerindeki etkisinin sayısal olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, F.Bilgin(Öğrenci), 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Non-Newtonian nanofluid natural convection in a U-shaped cavity under magnetic field**
Ali F. H. , Hamzah H. K. , Egab K., Arıcı M., Shahsavari A.
International Journal of Mechanical Sciences, cilt.186, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Numerical investigation of natural convection behavior of molten PCM in an enclosure having rectangular and tree-like branching fins**
Yıldız Ç., Arıcı M., Nižetić S., Shahsavari A.
Energy, cilt.207, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Nano-enhanced phase change materials and fluids in energy applications: A review**
Nižetić S., Jurčević M., Arıcı M., Arasu A. V. , Xie G.
Renewable and Sustainable Energy Reviews, cilt.129, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Enhancement of PCM melting rate via internal fin and nanoparticles**
Arıcı M., Tütüncü E., Yıldız Ç., Li D.
International Journal of Heat and Mass Transfer, cilt.156, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Characterization investigation on pore-resistance relationship of oil contaminants in soil porous structure**
Yu P., Pengbo M., Hongkun C., Dong L., Arıcı M.
Journal of Petroleum Science and Engineering, cilt.191, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synergy between the solution based on the Transversal Method Of Lines and the Leveque solution in the platform of the Graetz/Nusselt problem**
Campo A., Arıcı M., Macía Y. M.
International Communications in Heat and Mass Transfer, cilt.116, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Computation of spatio-temporal temperatures in simple bodies with thermal radiation cooling by means of the numerical method of lines (NMOL)**
Arıcı M., Campo A., Masip-Macia Y.
International Communications in Heat and Mass Transfer, cilt.114, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Semi-Analytical Solution of the Graetz Problem With Uniform Wall Heat Flux Utilizing the Transversal Method of Lines**
Campo A., Arıcı M.
JOURNAL OF HEAT TRANSFER-TRANSACTIONS OF THE ASME, cilt.142, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Optical and thermal performance of glazing units containing PCM in buildings: A review**
Li D., Wu Y., Wang B., Liu C., Arıcı M.
Construction and Building Materials, cilt.233, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Thermal performance evaluation of glass window combining silica aerogels and phase change materials for cold climate of China**
Li D., Zhang C., Li Q., Liu C., Arıcı M., Wu Y.
APPLIED THERMAL ENGINEERING, cilt.165, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **PCM integrated to external building walls: An optimization study on maximum activation of latent heat**

Arci M., Bilgin F., Nizetic S., Karabay H.

APPLIED THERMAL ENGINEERING, cilt.165, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Seasonal and annual performance analysis of PCM-integrated building brick under the climatic conditions of Marmara region**
Tuncbilek E., ARICI M., Bouadila S., Wonorahardjo S.
JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Seasonal thermal performance analysis of glazed window filled with paraffin including various nanoparticles**
Zhang G., Wang Z., Li D., Wu Y., ARICI M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **FINITE-DIFFERENCE ANALYSIS OF THE GENERALIZED GRAETZ PROBLEM WITH HEAT CONVECTION BOUNDARY CONDITION**
ARICI M., Macia Y. M. , Campo A.
HEAT TRANSFER RESEARCH, cilt.51, ss.797-806, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Analysis of heat conduction in a nanoscale metal oxide semiconductor field effect transistor using lattice Boltzmann method**
Zobiri O., Atia A., ARICI M.
Energy Sources, Part A: Recovery, Utilization and Environmental Effects, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Optical properties of paraffin suspension containing TiO₂ nanoparticles**
Qi H., Deng J., Li D., Wang F., ARICI M., Wang Q.
Optik, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Experimental investigation of thermal comfort and CO₂ concentration in mosques: A case study in warm temperate climate of Yalova, Turkey**
Yuksel A., ARICI M., Krajcik M., KARABAY H.
SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, cilt.52, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Natural convection of nanofluid in a U-shaped enclosure emphasizing on the effect of cold rib dimensions**
YILDIZ Ç., ARICI M., KARABAY H., Bennacer R.
Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A numerical model to investigate non-gray photothermal characteristics of paraffin-containing glazed windows**
Li D., Wang B., Li Q., Liu C., Ancı M., Wu Y.
SOLAR ENERGY, cilt.194, ss.225-238, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Semi-analytical, piecewise temperature-time distributions in solid bodies of regular shape affected by uniform surface heat flux employing the Method Of Lines (MOL) and the eigenvalue method**
Campo A., ARICI M.
INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, cilt.108, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of a theoretical and experimental thermal conductivity model on the heat transfer performance of Al₂O₃-SiO₂/water hybrid-nanofluid**
Yıldız Ç., Arci M., Karabay H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, cilt.140, ss.598-605, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Experimental investigation of optical properties of oily sewage with different pH environment**
Qi H., Zhang Y., Wang Q., Wang F., Hussein A. K. , Arci M., Li D.
Optik, cilt.183, ss.338-345, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Comparison of transmittance and reflection methods for solving optical constants of optical glass**
Hu X., Xu T., Zhou L., Wang Q., Arci M., Li D.
Optik, cilt.183, ss.924-932, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Solar plant with short diffuser concept: Further improvement of numerical model by included influence of guide vane topology on shape and stability of gravitational vortex**
PENGA Z., NIZETIC S., ARICI M.

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, cilt.212, ss.353-361, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Analysis of fluid flow and heat transfer characteristics in multiple glazing roofs with a special emphasis on the thermal performance**
TÜKEL M., MUMCUOĞLU K., ARICI M., KARABAY H.
APPLIED THERMAL ENGINEERING, cilt.148, ss.694-703, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A novel optical method for component content measurement of multivariate mixture**
Hu X., Wang Q., Lv Y., Wang Z., Arıcı M., Li D.
Optik, cilt.180, ss.799-806, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Using pellet fuels for residential heating: A field study on its efficiency and the user's satisfaction**
SANDRO N., Agis P., GOJMIR R., VLASTA Z., Muslum A.
ENERGY AND BUILDINGS, cilt.184, ss.193-204, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Analysis of influencing factors of the component analysis method for multivariate mixture**
Hu X., Lv Y., Zhou L., Wang Q., Arıcı M., Li D.
Optik, cilt.183, ss.854-862, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Experimental investigation of thermal radiative properties of Al₂O₃-paraffin nanofluid**
WANG Q., WEI W., LÍ D., QI H., WANG F., ARICI M.
SOLAR ENERGY, cilt.177, ss.420-426, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Thermal performance of non-ventilated multilayer glazing facades filled with phase change material**
Liu C., Zhang G., ARICI M., Bian J., Li D.
SOLAR ENERGY, cilt.177, ss.464-470, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effect of inclination angle on natural convection of nanofluids in a U-shaped cavity**
Yıldız Ç., Arıcı M., Karabay H.
International Journal of Environmental Science and Technology, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Numerical investigation of thermal and optical performance of window units filled with nanoparticle enhanced PCM**
LÍ D., WU Y., LÍU C., ZHANG G., ARICI M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, cilt.125, ss.1321-1332, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Energy investigation of glazed windows containing Nano-PCM in different seasons**
LÍ D., WU Y., LÍU C., ZHANG G., ARICI M.
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, cilt.172, ss.119-128, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Influence of glazed roof containing phase change material on indoor thermal environment and energy consumption**
LÍ D., WU Y., ZHANG G., ARICI M., LÍU C., WANG F.
APPLIED ENERGY, cilt.222, ss.343-350, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Phase change material based cooling of photovoltaic panel: A simplified numerical model for the optimization of the phase change material layer and general economic evaluation**
ARICI M., BİLGİN F., NİZETİC S., Papadopoulos A. M.
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, cilt.189, ss.738-745, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Investigation on the melting process of phase change material in a square cavity with a single fin attached at the center of the heated wall?**
Arıcı M., Tutuncu E., Karabay H., Campo A.
EPJ Applied Physics, cilt.83, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Investigation of pork fat as potential novel phase change material for passive cooling applications in photovoltaics**
NİZETİC S., ARICI M., BİLGİN F., GRUBISIC-CABO F.
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, cilt.170, ss.1006-1016, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **NUMERICAL INVESTIGATION OF MELTING OF PARAFFIN WAX DISPERSED WITH CuO NANOPARTICLES INSIDE A SQUARE ENCLOSURE**
ARICI M., TUTUNCU E., Campo A.
HEAT TRANSFER RESEARCH, cilt.49, ss.847-863, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Contribution to the research of an alternative energy concept for carbon free electricity production: Concept of solar power plant with short diffuser**

NIZETIC S., PENG Z., ARICI M.

ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, cilt.148, ss.533-553, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Effect of phase change materials on time lag, decrement factor and heat-saving**
Bilgin F., Arici M.
Acta Physica Polonica A, cilt.132, ss.1102-1105, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **NATURAL CONVECTION OF NANOFUIDS IN AN INCLINED SQUARE CAVITY WITH SIDE WAVY WALLS**
OGUT E., AKYOL M., ARICI M.
ISI BILIMI VE TEKNIGI DERGIS-JOURNAL OF THERMAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.37, ss.139-149, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Melting of nanoparticle-enhanced paraffin wax in a rectangular enclosure with partially active walls**
Arici M., Tutuncu E., Kan M., Karabay H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, cilt.104, ss.7-17, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Investigation of heat insulation performance of hollow clay bricks filled with perlite**
Arici M., Yilmaz B., Karabay H.
Acta Physica Polonica A, cilt.130, ss.266-268, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **An accurate discretization for an inhomogeneous transport equation with arbitrary coefficients and source**
PASCAU A., ARICI M.
COMPUTERS & FLUIDS, cilt.125, ss.101-115, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Thermal analysis of bipolar microelectronic devices**
AYDEMİR M., ARICI M., KARABAY H.
HIGH TEMPERATURES-HIGH PRESSURES, cilt.45, ss.155-161, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **An investigation of flow and conjugate heat transfer in multiple pane windows with respect to gap width, emissivity and gas filling**
ARICI M., KAN M.
RENEWABLE ENERGY, cilt.75, ss.249-256, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effect of aspect ratio on natural convection in a cavity with wavy walls**
Arici M., Kan M., Karabay H.
Acta Physica Polonica A, cilt.128, ss.197-200, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Flow and heat transfer in double, triple and quadruple pane windows**
ARICI M., KARABAY H., KAN M.
ENERGY AND BUILDINGS, cilt.86, ss.394-402, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A numerical investigation of fluid flow and heat transfer inside a room for floor heating and wall heating systems**
KARABAY H., ARICI M., SANDIK M.
ENERGY AND BUILDINGS, cilt.67, ss.471-478, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Multiple pane window applications in various climatic regions of Turkey**
KARABAY H., ARICI M.
ENERGY AND BUILDINGS, cilt.45, ss.67-71, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Determination of optimum thickness of double-glazed windows for the climatic regions of Turkey**
Arici M., Karabay H.
ENERGY AND BUILDINGS, cilt.42, ss.1773-1778, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **A block encryption algorithm based on exponentiation transform**
Kapalova N., Khompysh A., ARICI M., Algazy K.
COGENT ENGINEERING, cilt.7, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Limitations of the lumped model for in-tube laminar forced convection interacting with cross forced convection flows**
Campo A., MACIA Y. M. , ARICI M.
HEAT TRANSFER-ASIAN RESEARCH, cilt.48, ss.1032-1043, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- **Numerical analysis of unsteady heat conduction in regular solid bodies comprising natural convection to nearby fluids**
Campo A., ARICI M.
HEAT TRANSFER-ASIAN RESEARCH, cilt.47, ss.887-906, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Mixed convection heat transfer of nanofluids in a trapezoidal cavity having an adiabatic square body at its center**
Arıcı M., Kaptan Ç., Karabay H.
Research on Engineering Structures and Materials, cilt.28, ss.359-366, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Bölmeli bir Kare Kapalı Ortam İçindeki Nanoakışkanın Doğal Konveksiyonla Isı transferinin Sayısal Olarak İncelenmesi**
Akçaoğlu E., Arıcı M., Öğüt E.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.5, ss.359-366, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Kapalı Yüzme Havuzlarının Nem Kontrolü ve Ekonomik Olarak İklimlendirilmesi**
Arıcı M., Seçilmiş M.
Tesisat Mühendisliği, ss.7-18, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Investigation of Effect of Window-to-Wall Ratio on the Indoor Air Temperature by Lumped Capacitance Approach**
Yüksel A., ARICI M., KARABAY H.
4th International Conference on Smart and Sustainable Technologies (SpliTech), Hırvatistan, 18 - 21 Haziran 2019, ss.414-419
- **DAILY SOLAR RADIATION DATA ASSESSMENT WITH CUBIC SPLINE INTERPOLATION**
ÖZKUM G., ARICI M., SONDAŞ A.
IV. INES International Academic Research Congress (INES - 2018), Alanya, Türkiye, 30 October - 03 November 2018
- **Prediction of Optimum Cooling Performance Improvement for Car Radiator Applications**
KAPTAN Ç., ARICI M., BAYNAL K., KARABAY H.
International Conference on Progresses in Automotive Technologies, 10-12 May 2018, Istanbul, Turkey, 10 - 12 Mayıs 2018
- **Numerical Investigation of the Integration of Phase Change Material on Solar Domestic Hot Water System**
ŞİŞMAN S., ARICI M., SEÇİLMİŞ M., KARABAY H.
8th International 100 Renewable Energy Conference, 7-9 May 2018, Istanbul, Turkey, 07 Mayıs 2018 - 09 Mayıs 2019
- **Influence of guide vane topology on the shape and stability of gravitational vortex**
Nizetic S., Penga Z., ARICI M.
3rd International Conference on Smart and Sustainable Technologies (SpliTech), Split, Hırvatistan, 26 - 29 Haziran 2018, ss.255-260
- **Üç Dalgalı Duvara Sahip Eğik Kapalı Kavite İçerisinde Bulunan Cu-Su Bazlı Nanoakışkanın Doğal Konveksiyonla Isı Transferi**
ÖĞÜT E., AKYOL m., ARICI M.
21.Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Türkiye, 13 - 16 September 2017
- **A NUMERICAL INVESTIGATION ON THERMAL CONDUCTIVITY OF SILICONE NITRATE SILICONE RUBBER COMPOSITE**
BİLGİN F., ARICI M., BORA M. Ö. , ÇOBAN O.
IMSP'201616th International Materials Symposium, 12 - 14 Ekim 2016, ss.79-86
- **Natural Convection of Nanofluids in a Cavity with One Side Wavy Wall**
ÖĞÜT E., ARICI M., akyol m.
Proceedings of the 7th International Ege Energy Symposium and Exhibition, 18 - 20 Haziran 2014
- **Numerical Simulation of Mixed Convection of Nanofluids in a Square Cavity with an Adiabatic Block in the Center**

ARICI M., ÖĞÜT E., kaptan ç.

International Conference on Thermophysical and Mechanical Properties of Advanced Materials 3rd Rostocker Symposium on Thermophysical Properties for Technical Thermodynamics, (THERMAM 2014), 12 - 15 Haziran 2014

• **PERFORMANCE AND EMISSIONS OF A MICRO-TURBINE FUELED WITH JP8-CANOLA BIODIESEL MIXTURES**

DÜLGER Z., ASLAN S., ARICI M., CATORI C., KARABAY H., POLAT N., AKSIT I. M. , SARAÇ H. İ. , GOKALP B. ASME Turbo Expo: Turbine Technical Conference and Exposition, Düsseldorf, Almanya, 16 - 20 Haziran 2014

• **Performance Comparison of High Resolution Schemes**

ARICI M., Onur H. S.

6th International Conference on Computational Fluid Dynamics (ICCFD), St Petersburg, Rusya, 12 - 16 Temmuz 2010, ss.527-533

• **Kapalı Yüzme Havuzlarının Nem Kontrolü ve Ekonomik Olarak İklimlendirilmesi**

ARICI M., SEÇİLMİŞ M.

VII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi, TESKON- 2005, İzmir, Türkiye, 23 - 26 Kasım 2005, cilt.1, ss.477-492

Desteklenen Projeler

ARICI M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CAMİLERDE ISTMA, SOĞUTMA VE HAVALANDIRMA AMAÇLI KULLANILAN ENERJİ SARFIYATININ CAMİLERDEKİ ISIL KONFORUN İNCELENMESİ, 2015 - 2016

ARICI M., KARABAY H., Sanayi Tezleri Projesi, Ev tipi buzdolabı dondurucu bölmesinde homojen sıcaklık dağılımı sağlayacak hava yönlendirici tasarımı, 2014 - 2015

Bilimsel Hakemlikler

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

APPLIED THERMAL ENGINEERING, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

6th International Conference on Low Carbon Asia & Beyond (ICLCA20), Bildiri (Tam Metin), Temmuz 2020

JOURNAL OF NON-EQUILIBRIUM THERMODYNAMICS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

SpliTech 2020, Bildiri (Tam Metin), Temmuz 2020

SpliTech 2020, Bildiri (Tam Metin), Temmuz 2020

SpliTech 2020, Bildiri (Tam Metin), Temmuz 2020

SpliTech 2020, Bildiri (Tam Metin), Temmuz 2020

SpliTech 2020, Bildiri (Tam Metin), Temmuz 2020

Journal of Applied and Computational Mechanics, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

ENERGY AND BUILDINGS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

2nd International Conference on Computer Modeling, Simulation and Algorithm (CMSA2020), Bildiri (Tam Metin), Temmuz 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

SpliTech 2020, Bildiri (Tam Metin), Temmuz 2020

SpliTech 2020, Bildiri (Tam Metin), Temmuz 2020

APPLIED THERMAL ENGINEERING, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

DÜZCE ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2020

6th International Conference on Low Carbon Asia & Beyond (ICLCA20), Bildiri (Tam Metin), Temmuz 2020

6th International Conference on Low Carbon Asia & Beyond (ICLCA20), Bildiri (Tam Metin), Temmuz 2020

International Journal of Energy and Water Resources, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2020

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

Journal of Engineering and Technological Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2020

INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

5th International Conference On New Energy And Future Energy Systems (NEFES 2020), Bildiri (Tam Metin), Temmuz 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

APPLIED THERMAL ENGINEERING, SCIE Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

2nd International Conference on Computer Modeling, Simulation and Algorithm (CMSA2020), Bildiri (Tam Metin), Haziran 2020

2nd International Conference on Computer Modeling, Simulation and Algorithm (CMSA2020), Bildiri (Tam Metin), Haziran 2020

APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF PHOTOENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

SCIENTIA IRANICA, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

The 5th International Conference On New Energy And Future Energy Systems (NEFES 2020), Bildiri (Tam Metin), Haziran 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

2nd International Conference on Computer Modeling, Simulation and Algorithm (CMSA2020), Bildiri (Tam Metin), Haziran 2020

2nd International Conference on Computer Modeling, Simulation and Algorithm (CMSA2020), Bildiri (Tam Metin), Haziran 2020

2nd International Conference on Computer Modeling, Simulation and Algorithm (CMSA2020), Bildiri (Tam Metin), Haziran 2020

The 5th International Conference On New Energy And Future Energy Systems (NEFES 2020), Bildiri (Tam Metin), Mayıs 2020

TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

2nd International Conference on Computer Modeling, Simulation and Algorithm (CMSA2020), Bildiri (Tam Metin), Mayıs 2020

2nd International Conference on Computer Modeling, Simulation and Algorithm (CMSA2020), Bildiri (Tam Metin), Mayıs 2020

RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

Energy Storage, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2020

Thermal Science and Engineering Progress, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2020

Pamukkale Üniversitesi Muhendislik Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2020

Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

6th International Conference on Low Carbon Asia & Beyond (ICLCA20), Bildiri (Tam Metin), Mayıs 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

BUILDING AND ENVIRONMENT, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

2nd International Conference on Computer Modeling, Simulation and Algorithm (CMSA2020), Bildiri (Tam Metin), Mayıs 2020

2nd International Conference on Computer Modeling, Simulation and Algorithm (CMSA2020), Bildiri (Tam Metin), Mayıs 2020

SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

Case Studies in Construction Materials, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

ENERGY AND BUILDINGS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART C-JOURNAL OF MECHANICAL ENGINEERING SCIENCE, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

Fluid Dynamics & Materials Processing, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

Current Alternative Energy, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2020

SpliTech 2020, Bildiri (Tam Metin), Nisan 2020

SpliTech 2020, Bildiri (Tam Metin), Nisan 2020

WEG 2020, Bildiri (Tam Metin), Nisan 2020

Defect and Diffusion Forum, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2020

Defect and Diffusion Forum, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2020

Defect and Diffusion Forum, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2020

Defect and Diffusion Forum, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2020

Defect and Diffusion Forum, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2020

Defect and Diffusion Forum, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki

Dergi, Nisan 2020
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF MECHANICAL SCIENCES, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
JOURNAL OF ENERGY ENGINEERING-ASCE, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
The 5th International Conference on New Energy and Future Energy Systems (NEFES 2020), Bildiri (Tam Metin), Nisan 2020
The 5th International Conference On New Energy And Future Energy Systems (NEFES 2020), Bildiri (Tam Metin), Nisan 2020
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
2nd International Conference on Computer Modeling, Simulation and Algorithm (CMSA2020), Bildiri (Tam Metin), Nisan 2020
2nd International Conference on Computer Modeling, Simulation and Algorithm (CMSA2020), Bildiri (Tam Metin), Nisan 2020
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
HEAT TRANSFER RESEARCH, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
SCIENCE CHINA-TECHNOLOGICAL SCIENCES, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
Pamukkale University Journal of Engineering Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2020
International Journal of Sustainable Energy, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
Journal of Polytechnic, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Mart 2020
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
International Journal of Computational and Experimental Science and Engineering, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2020
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020
ISI BİLİMİ VE TEKNİK DERGİSİ-JOURNAL OF THERMAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCIE Kapsamındaki Dergi,

Şubat 2020

Journal of Thermal Engineering, ESCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

GÜMÜŞHANE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2020

Defect and Diffusion Forum, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2020

ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

IEEE TRANSACTIONS ON INDUSTRIAL ELECTRONICS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

APPLIED THERMAL ENGINEERING, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

Journal of Thermal Engineering, ESCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Şubat 2020

SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, SCIE Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, SCIE Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, SCIE Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

Case Studies in Construction Materials, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

BUILDING AND ENVIRONMENT, SCIE Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

International Journal of Sustainable Energy, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

Current Alternative Energy, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2019

APPLIED THERMAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

POWDER TECHNOLOGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

CFD Letters, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2019

SOLAR ENERGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2019

SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

BUILDING SIMULATION, SCIE Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

APPLIED ENERGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019

SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

Energy Engineering and Environmental Protection (EEEP2019), November 19-21, 2019, Xiamen, China, Bildiri (Tam Metin), Kasım 2019

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

JOURNAL OF THERMAL ANALYSIS AND CALORIMETRY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

International Journal of Energy and Water Resources, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2019

APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019

SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

POWDER TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019

JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, SCIE Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019
Current Alternative Energy, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2019
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2019
ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
APPLIED THERMAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
Multidiscipline Modeling in Materials and Structures, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
Cogent Engineering, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
Current Alternative Energy, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2019
V.ENERJİ VERİMLİLİĞİ KONGRESİ, Bildiri (Tam Metin), Eylül 2019
V.ENERJİ VERİMLİLİĞİ KONGRESİ, Bildiri (Tam Metin), Eylül 2019
V.ENERJİ VERİMLİLİĞİ KONGRESİ, Bildiri (Tam Metin), Eylül 2019
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
Journal of Applied and Computational Mechanics, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
JOURNAL OF TAIBAH UNIVERSITY FOR SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCIE Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
APPLIED ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
International Journal of Energy and Water Resources, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2019
RENEWABLE & SUSTAINABLE ENERGY REVIEWS, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
Journal of Applied and Computational Mechanics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2019
INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
Periodica Polytechnica Mechanical Engineering , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2019
SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
JOURNAL OF ENERGY ENGINEERING-ASCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
Journal of Architectural Environment & Structural Engineering Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2019
SN Applied Sciences, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2019
ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
Journal of Cleaner Production, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
Journal of Architectural Environment & Structural Engineering Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2019
International Journal of Energy and Water Resources, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2019
International Journal of Heat and Mass Transfer, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
Sustainable Cities and Society, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
Case Studies in Construction Materials , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2019
ENERGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
International Journal of Energy and Water Resources, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2019
Journal of Taibah University for Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2019
International Journal of Environmental Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
International Journal of Environmental Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
Simulation: Transactions of the Society for Modeling and Simulation International, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019

Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
PAJES, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2019
International Journal of Energy and Water Resources, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2019
Applied Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
International Journal of Energy Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
Energy Conversion and Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
Splitech2019, Diğer Dergiler, Nisan 2019
Applied Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
Thermochimica Acta, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
International Journal of Energy and Water Resources, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2019
Heat Transfer - Asian Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2019
Splitech2019, Diğer Dergiler, Nisan 2019
Journal of Thermal Engineering, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2019
Splitech2019, Diğer Dergiler, Nisan 2019
SpliTech2019, Diğer Dergiler, Nisan 2019
SN Applied Sciences, AHCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Case Studies in Construction Materials, AHCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Applied Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
International Journal of Energy Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Applied Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Current Alternative Energy, AHCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
Sustainable Cities and Society, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
International Journal of Computational and Experimental Science and Engineering, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2019
Construction & Building Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
International Journal of Environmental Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019
CLIMA2019, Diğer Dergiler, Şubat 2019
CLIMA2019, Diğer Dergiler, Şubat 2019
Indoor and Built Environment, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Building Simulation, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Journal of Taibah University for Science, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Applied Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
CLIMA2019, Diğer Dergiler, Şubat 2019
PAJES, AHCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
International Journal of Energy and Water Resources, AHCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
CLIMA2019, Diğer Dergiler, Şubat 2019
Applied Energy, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2019
Case Studies in Thermal Engineering, AHCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
International Journal of Energy Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
ICPMS2019, Diğer Dergiler, Ocak 2019
International Journal of Environmental Science and Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

International Conference on Materials, Energy & Environment , Çalışma Grubu, El Oued, Cezayir, 2020 - 2020
IV - International scientific conference «Computer science and Applied Mathematics», Çalışma Grubu, Almatı, Kazakistan, 2019 - 2019
3rd International Conference on Smart and Sustainable Technologies (SpliTech), Çalışma Grubu, Split, Hırvatistan, 2018 -

2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):403

h-indeksi (WOS):11

Davetli Konuşmalar

Enhancement of Thermal Performance of Buildings by Incorporating PCM, Konferans, International Conference on Materials, Energy & Environment , Cezayir, Ocak 2020

IV - International scientific conference «Computer science and Applied Mathematics», Konferans, Al-Farabi Devlet Üniversitesi, Kazakistan, Eylül 2019

CFD Analysis of Melting Process in an Enclosure: Effect of Fin and Nanoparticle on the Melting Rate, Konferans, 3rd International Conference on Smart and Sustainable Technologies (SpliTech), Hırvatistan, Haziran 2018