

Asst. Prof. Hüseyin GÜLLÜCE

Personal Information

Office Phone: [+90 0442 231 1972](tel:+9004422311972)

Email: hgulluce@atauni.edu.tr

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/hgulluce>

Address: Atatürk Üniversitesi Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu 25240 Yakutiye/Erzurum

International Researcher IDs

ScholarID: -n6ZzyMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-2724-9135

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-8048-2018

ScopusID: 56196045400

Yoksis Researcher ID: 33053

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Fen Bilimleri, Makine, Turkey 1997 - 2003

Postgraduate, Ataturk University, Fen Bilimleri, Makine, Turkey 1995 - 1997

Undergraduate, Istanbul Technical University, Makine, Makine, Turkey 1983 - 1988

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Course, Bilirkişilik Temel Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2018

Occupational Health and Safety, C Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı Belgesi, T.C. AİLE, ÇALIŞMA VE SOSYAL HİZMETLER BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ, 2016

Occupational Health and Safety, İşyeri Hekimliği Ve İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitici Belgesi, T.C. AİLE, ÇALIŞMA VE SOSYAL HİZMETLER BAKANLIĞI - İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ, 2013

Education Management and Planning, Doğalgaz Eğitici Belgesi, UGETAM -İGDAŞ, 2004

Dissertations

Doctorate, Güneş enerjisinden faydalanarak hacim ısıtma ve güneş enerjisinin depolanması, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri, Makine, 2003

Postgraduate, Pasinler (Demirdöven) yöresinde çıkarılan pomzanın ısı yalıtımlı yapı malzemesi olarak kullanımı, Atatürk Üniversitesi, Makine, Enerji, 1997

Research Areas

Mechanical Engineering, Energy, Alternative Energy Resources, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ataturk University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri, 2014 - Continues

Academic and Administrative Experience

Staj Başkanı, Ataturk University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri, 2021 - Continues
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri, 2021 - Continues

Meslek Yüksekokulu Akademik Kurul Üyesi, Ataturk University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri, 2014 - Continues

Courses

Isıtma ve Soğutma Sistemleri, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Kesici Takım Teknolojisi, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Akışkanlar Mekaniği, Undergraduate, 2022 - 2023

Mekanik Tesisat Teknolojisi, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Uyarı İşaretleri ve Koruyucu Ekipmanlar, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Teknik Uygulamalarda İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2022 - 2023

Doğalgaz Tesisatı, Associate Degree, 2022 - 2023

Kaynak Teknolojisi, Associate Degree, 2022 - 2023

Ölçme Tekniği, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2022 - 2023

Ölçme Tekniği, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Ölçme Tekniği, Associate Degree, 2023 - 2024

Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Associate Degree, 2022 - 2023

Teknik Uygulamalarda İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2022 - 2023

İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2022 - 2023

Uyarı İşaretleri ve Koruyucu Ekipmanlar, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Isıtma ve Soğutma Sistemleri, Associate Degree, 2022 - 2023

Fiziksel Çevre Kontrolü I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Fiziksel Çevre Kontrolü II, Undergraduate, 2022 - 2023

İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Akışkanlar Mekaniği, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Termodinamik, Associate Degree, 2021 - 2022

Teknik Uygulamalarda İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Fiziksel Çevre Kontrolü II, Undergraduate, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Postgraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Teknik Uygulamalarda İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları, Associate Degree, 2021 - 2022

Termodinamik, Associate Degree, 2021 - 2022

Akışkanlar Dinamiği, Undergraduate, 2021 - 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020

İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2021 - 2022

Uyarı İşaretleri ve Koruyucu Ekipmanlar, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Thermal System Engineering II, Doctorate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Bilgisayar Destekli Çizim, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Fiziksel Çevre Kontrolü I, Undergraduate, 2021 - 2022, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016
Thermal System Engineering I, Doctorate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Isıtma Sistemleri II, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2020 - 2021
Etüt ve Proje Teknikleri I, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019
İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2020 - 2021
Kalite Güvence ve Standartlar, Associate Degree, 2020 - 2021
Uyarı İşaretleri ve Koruyucu Ekipmanlar, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Isıtma Sistemleri II, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Etüt ve Proje Teknikleri II, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Tesisat Servis İşlemleri, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Isıtma Sistemleri I, Associate Degree, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Isıtma Sistemleri I, Associate Degree, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ENERJİ DEPOLAMA YÖNTEMLERİ, Postgraduate, 2017 - 2018
Bilgi İletişim Teknolojisi, Associate Degree, 2018 - 2019
Bilgisayar Büro Programları, Associate Degree, 2018 - 2019
Malzeme Teknolojisi, Associate Degree, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Advising Theses

Güllüce H., Bingöl ilinde bulunan bir yapının yıllık tüm enerji ihtiyaçlarını karşılayacak güneş enerjisi sisteminin incelenmesi, Postgraduate, S.DOĞAN(Student), 2019
Güllüce H., Dolaşımli akışkan yataklı bir kazanın soğuk deney düzeneği ile modellenmesi, Postgraduate, K.Özdemir(Student), 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Design and operational condition optimization of a rotary regenerative heat exchanger**
GÜLLÜCE H., Ozdemir K.
APPLIED THERMAL ENGINEERING, vol.177, 2020 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Using of Nanotechnology for Photovoltaic Solar Energy Systems**
Güllüce H.
NanoEra, vol.1, no.2, pp.39-44, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Production and Use of Carbon Dioxide Gas in Turkey**
GÜLLÜCE H.
International Journal of Innovative Research and Reviews, pp.10-15, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Alternatif Enerji Kaynağı Olarak Kaya Gazı**
KARSLI S., ÖZAKIN A. N., GÜLLÜCE H., KAYA F., YEŞİLYURT M. K.
Doğalgaz Dergisi, pp.69-74, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Effects on Heat Saving of Lightweight Aggregate Based on Pumice**
GÜLLÜCE H., KAYA F., ÖZAKIN A. N., KARSLI S.

International Journal of Thales Engineering Sciences, vol.2, pp.44-48, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **SHALE GAS POTENTIAL IN TURKEY AND ITS ROLE IN WORLD ENERGY MARKETS**
KARSLI S., KAYA F., GÜLLÜCE H., ÖZAKIN A. N.
Mugla Journal of Science and Technology, vol.2, pp.27-29, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **EFFECTS OF USING PHASE CHANGE MATERIALS ON THE COLD START EXHAUST EMISSIONS CHARACTERISTICS OF DIESEL ENGINES**
KAYA F., CEVİZ M. A., KALELİ A., GÜLLÜCE H., ÖZAKIN A. N.
Mugla Journal of Science and Technology, pp.15-18, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Effects of Using Phase Change Materials On the Cold Start Exhaust Emissions Characteristics of Diesel Engines**
KAYA F., CEVİZ M. A., KALELİ A., GÜLLÜCE H., ÖZAKIN A. N.
Mugla Journal of Science and Technology, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Importance of Renewable Energy in Cold Climate Regions**
KARSLI S., ÖZAKIN A. N., KAYA F., GÜLLÜCE H.
International Journal of Thales Engineering Sciences, vol.2, pp.1-6, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Analytical Solutions of Non-Linear Equations of Power-Law Fluids of Second Grade over an Infinite Porous Plate**
ABBASBANDY S., YÜRÜSOY M., GÜLLÜCE H.
Mathematical and Computational Applications, vol.19, pp.124-133, 2014 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **El Aletlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği**
GÜLLÜCE H.
in: İş Sağlığı ve Güvenliği, Prof. Dr. E. Selcen DARÇIN – Prof. Dr. Murat DARÇIN, Editor, Paradigma Akademi Basın Yayın Dağıtım - Sertifika NO:69606, Çanakkale, pp.533-556, 2023
- II. **Mekanik Tesisat Elektrik Tesisatı Asansörler**
GÜLLÜCE H.
in: Bina ve Yapım Bilgisi, , Editor, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi, Erzurum, 2017

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Obligations Of The Regulation On Emergencies To Public Institutions**
SİNCAR S., GÜLLÜCE H.
THE INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF DISASTER & EMERGENCY – INFORMATION & INTERVENTION (SODEII 2022), Erzurum, Turkey, 25 - 26 January 2022, pp.91-95
- II. **Emergency Materials Used In Higher Education Institutions In Disaster And Emergency Situations**
GÜLLÜCE H., SİNCAR S.
THE INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF DISASTER & EMERGENCY – INFORMATION & INTERVENTION (SODEII 2022), 25 - 26 January 2022, pp.96-103
- III. **Using of Nanotechnology for Photovoltaic Solar Energy Cells**
Güllüce H.
w-can world congress on applied nanotechnology, Erzurum, Turkey, 24 - 26 November 2021, pp.143-146
- IV. **Türkiye’de Karbondioksit Gazı Üretimi ve Ticari Kullanımı**
GÜLLÜCE H.
MAS 5. Uluslararası Matematik-Mühendislik-Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 2 - 05 May 2019, pp.990-991
- V. **Yaşanabilir Bir Gelecek İçin Karbon Yakalama Teknolojileri**
GÜLLÜCE H.
Mas 5. Uluslararası Matematik-Mühendislik-Fen Ve Sağlık Bilimleri Kongresi, Turkey, 2 - 05 May 2019, pp.992-993

- VI. **USING THE PUMICE IN CONSTRUCTION AS AN INSULATION MATERIAL**
GÜLLÜCE H., KARSLI S., ÖZAKIN A. N., KAYA F.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 24 - 28 May 2016, pp.203
- VII. **SHALE GAS DRILLING AND ITS EFFECTS ON OIL MARKETS**
ÖZAKIN A. N., KARSLI S., GÜLLÜCE H., KAYA F.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 24 - 28 May 2016, pp.197
- VIII. **Using Phase Changing Materials to Reduce the Cold Start and Warm up Problems of DI Diesel Engines**
KAYA F., CEVİZ M. A., GÜLLÜCE H., KARSLI S., ÖZAKIN A. N.
INTERNATIONAL PHYSICS CONFERENCE AT THE ANATOLIAN PEAK, Erzurum, Turkey, 25 - 27 February 2016
- IX. **The heat recovery with heat transfer methods from solar photovoltaic systems**
ÖZAKIN A. N., Karli S., Kaya F., GÜLLÜCE H.
1st International Physics Conference at the Anatolian Peak, IPCAP 2016, Erzurum, Turkey, 25 - 27 February 2016, vol.707
- X. **Importance of Renewable Energy in Cold Climate Regions**
KARSLI S., ÖZAKIN A. N., KAYA F., GÜLLÜCE H.
INTERNATIONAL PHYSICS CONFERENCE AT THE ANATOLIAN PEAK, Erzurum, Turkey, 25 - 27 February 2016
- XI. **ERZURUM YÖRESİNDEN ÇIKARILAN POMZANIN BİNALARDA KULLANIMI VE ENERJİ TASARRUFUNA ETKİLERİ**
KURT M., GÜLLÜCE H., KARSLI S.
Uluslararası Kış Kentleri Sempozyumu, Erzurum, Turkey, 10 - 12 February 2016, pp.1188-1201
- XII. **The Effectss on Heat Saving of Lightweight Aggregate Based on Pumice**
GÜLLÜCE H., KAYA F., ÖZAKIN A. N., KARSLI S.
INTERNATIONAL PHYSICS CONFERENCE AT THE ANATOLIAN PEAK, Erzurum, Turkey, 25 - 27 February 2016, pp.138
- XIII. **Güneş Enerji Destekli Jeotermal Kaynaklı Hibrid Sistem İsi Pompasının Isıl Performansı**
GÜLLÜCE H., KARSLI S., SARAÇ H.
Mühendislikte Yeni Teknolojiler Sempozyumu, Bayburt, Turkey, 22 - 24 October 2015
- XIV. **TÜRKİYE DE KAYA GAZI POTANSİYELİ ve EKONOMİK BEKLENTİLER**
KARSLI S., KAYA F., GÜLLÜCE H., ÖZAKIN A. N.
MÜHENDSİLİKTE YENİ TEKNOLOJİLER SEMPOZYUMU, Bayburt, Turkey, 22 - 24 October 2015
- XV. **Termoelektrik ve Soğutma Destekli PV-Cell Termodinamik Verim Analizi**
ÖZAKIN A. N., KARSLI S., KAYA F., GÜLLÜCE H.
Mühendislikte Yeni Teknolojiler Sempozyumu (2015)/Bayburt, 22 October 2015
- XVI. **Termoelektrik Pv Cell İklimlendirme Üçlü Hibrid Sistemi Tasarımı ve Analizi**
ÖZAKIN A. N., KARSLI S., KAYA F., GÜLLÜCE H.
3. ANADOLU ENERJİ SEMPOZYUMU, Muğla, Turkey, 1 - 03 October 2015, pp.164-168
- XVII. **Dolaşım Akişkan Yataklı Kazan Teknolojisi ve Türkiye de Kullanım Çalışmaları**
GÜLLÜCE H., özdemir k.
3. ANADOLU ENERJİ SEMPOZYUMU, Muğla, Turkey, 1 - 03 October 2015, pp.549-557
- XVIII. **Türkiye de Kaya Gazı Potansiyeli ve Dünya Enerji Piyasasındaki Rolü**
KARSLI S., KAYA F., GÜLLÜCE H., ÖZAKIN A. N.
3. ANADOLU ENERJİ SEMPOZYUMU, Muğla, Turkey, 1 - 03 October 2015, pp.184-189
- XIX. **Thermal Energy Storage Using Phase Change Material Na₂HPO₄ 12H₂O with Solar Energy**
GÜLLÜCE H., YÜKSEL B.
SOLAR CONFERENCE AND EXHIBITION, İzmir, Turkey, 19 - 21 November 2014, pp.226-235
- XX. **Isıtma ve Soğutma Sistemlerinde Enerji Maliyetlerinin Karşılaştırılması**
KARSLI S., GÜLLÜCE H., SARAÇ H.
Ulusal İklimlendirme Kongresi, İklim 2011, Antalya, Turkey, 18 - 20 November 2011, pp.553-570
- XXI. **Konutlarda Yalıtım Kalınlıklarının Artırılmasının Enerji Tasarrufuna Etkisi**

GÜLLÜCE H., KARSLI S., SARAÇ H.

Ulusal İklimlendirme Kongresi, İklim 2011, Antalya, Turkey, 18 - 20 November 2011

XXII. Erzurum'da Biyodizel Enerji Potansiyeli ve Enerji Üretim İmkânlarının Araştırılması

KARSLI S., GÜLLÜCE H., SARAÇ H., ÇOMAKLI K.

VI. Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu, Turkey, 21 - 22 October 2011, pp.60-71

XXIII. Bitki Kökenli Katı Biyoyakıt Üretimi ve Optimum Isıl Özelliklerinin Araştırılması

SARAÇ H., Severoğlu A., GÜLLÜCE H., KARSLI S.

18. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2011, pp.166

XXIV. Isı Depolama Maddelerinin Güneş Enerjisinin Depolanmasında Kullanımı

GÜLLÜCE H., KARSLI S., SARAÇ H.

25. Uluslararası Katılımlı Kimya Kongresi, Atatürk Üniversitesi, 2011, Erzurum, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011

XXV. Soğuk İklim Bölgelerinde Teras Yalıtımındaki Aksaklıklar Ve Çözüm Önerileri

GÜLLÜCE H., KARSLI S., ÖZYURT Ö., KAYA M.

17. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Turkey, 24 - 27 June 2009

XXVI. Düşük Sıcaklıklı Bölgelerde Ticari ve Sanayi İşletmelerinde Doğalgazlı Radyantısıtıcılarının Kullanımı

KARSLI S., GÜLLÜCE H., YILMAZ M., ERDOĞAN S.

17. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Turkey, 24 - 27 June 2009

Supported Projects

GÜLLÜCE H., YILDIZ Z. G., GÜLLÜCE N., BİLGİN AKPINAR B., ŞENGÜL N., DEMİR M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kendi Söküğümü Dikmeyi Öğreniyorum, 2019 - 2020

GÜLLÜCE H., AKBULUT Y., BALI H. S., YILDIRIM M., TURAN R. D., SİNCAR S., KIRMIZI F., SÖKMEN C. A., Project Supported by Higher Education Institutions, El Aletlerini Güvenli Kullanmayı Öğreniyorum, 2019 - 2020

GÜLLÜCE H., Project Supported by Higher Education Institutions, GÜNEŞ ENERJİ DESTEKLİ JEOTERMAL KAYNAKLI HİBRİD ISI POMPASI SİSTEMİNİN ISIL PERFORMANSININ ARAŞTIRILMASI, 2011 - 2013

GÜLLÜCE H., Project Supported by Higher Education Institutions, ÖĞRENME ORTAMLARININ FİZİKSEL VE TEKNOLOJİK ALT YAPILARININ İYİLEŞTİRLMESİNİN EĞİTİM VE ÖĞRETİM PERFORMANSINA ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI, 2011 - 2011

Scientific Refereeing

23rd Congress of Thermal Science and Technology, Conference Paper (Full Text), September 2021

23rd Congress of Thermal Science and Technology, Conference Paper (Full Text), September 2021

Energy And Buildings, SCI Journal, August 2021

Tasks In Event Organizations

Güllüce H., Sincar S., Enerjinin korunumu ancak yalıtımla mümkün, Social Activities, Erzurum, Turkey, Aralık 2022

Güllüce H., Sincar S., Makine Teknikerlerinin kariyer basamaklarında İŞKUR'un rolü, Social Activities, Erzurum, Turkey, Aralık 2022

Güllüce H., Sincar S., Makine Teknikerlerinin faydalanabileceği KOSGEB Teşvik ve Hibeleri, Social Activities, Erzurum, Turkey, Aralık 2022

Kaya M. D., Polat H., Berber F., Sincar S., Özyiğit Hocaoğlu N., Şahvelet M. N., Kabakuş N., Güllüce H., Tekin E., Bayramoğlu A., et al., Güvenli Yaşam Kültürü Oluşturmak, Social Activities, Erzurum, Turkey, Aralık 2022

Kartal Z., Temur M., Tülüce H. S., Şenol A., Naktiyok Y., Demirtaş M. F., Güllüce H., Muhasebeciliğin Dünü Bugünü Yarını, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Mayıs 2022

Nadarođlu H., Kavaz Yüksel A., Öztürk Doğan H., Çelebi N., GÜLLÜCE H., YUCA H., Dođal Antioksidanların Yaşamımızdaki Önemi, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Mayıs 2022

Güllüce H., Kavaz Yüksel A., Ceylan Z., Çelebi N., Geleceğimiz Sıfır Atıkla Nefes Alsın, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Mayıs 2022

Çelebi N., Kavaz Yüksel A., Öztürk Doğan H., GÜLLÜCE H., ANIL D., Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık Ve Güvenlik, Workshop Organization, Erzurum, Turkey, Nisan 2022

Metrics

Publication: 38

Citation (WoS): 16

Citation (Scopus): 86

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 3

Congress and Symposium Activities

w-can- World Congress on Applied Nanotechnology , Attendee, Erzurum, Turkey, 2021

MAS EUROPEAN INTERNATIONAL CONGRESS May 2-5, 2019 Erzurum, Turkey Institute Of Economic Development And Social Researches Publications® (The Licence Number of Publicator: 2014/31220) TURKEY TR: +90 342 606 06 75 USA: +1 631 685 0 853 E mail: info@ikساد.com www.ikساد.org.tr All rights of this book belong to IKSAD Publishing House Authors are responsible both ethically and juridically Iksad Publications - 2019© Issued: 14.05.2019 ISBN - 978-605-7875-67-9 PROCEEDINGS BOOK ON MATHEMATICS-ENGINEERINGNATURAL & MEDICAL SCIENCES-V, Attendee, Erzurum, Turkey, 2019

MAS EUROPEAN INTERNATIONAL CONGRESS ON MATHEMATICSENGINEERING-NATURAL & MEDICAL SCIENCES-V, Attendee, Erzurum, Turkey, 2019

Non Academic Experience

Ministry, T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü

Ministry, T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

GÜL.MAK.SAN.

GÜN AK LTD. ŞTİ