

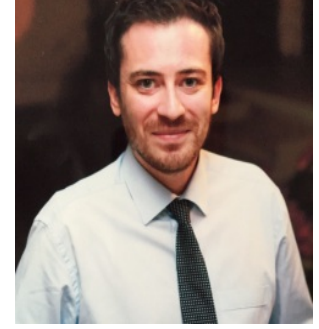
Dr.Öğr.Üyesi MUSTAFA ERKAYAOĞLU

İş Telefonu: [+90 312 210 5812](tel:+903122105812)

Fax Telefonu: [+90 312 210 5822](tel:+903122105822)

E-posta: emustafa@metu.edu.tr

Web: <https://blog.metu.edu.tr/emustafa/>



Eğitim Bilgileri

- I. Doktora, The University of Arizona, Mining And Geological Engineering, Amerika Birleşik Devletleri 2012 - 2015
- II. Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2008 - 2011
- III. Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2004 - 2008

Yabancı Diller

- I. İngilizce, C1 İleri
- II. Almanca, C1 İleri

Yaptığı Tezler

- I. Doktora, A Data Driven Mine-to-Mill Framework for Modern Mines, The University Of Arizona, Mining And Geological Engineering, 2015
- II. Yüksek Lisans, Life cycle assessment of off-highway trucks and belt conveyors for sustainable mining, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği (YI) (Tezli), 2011

Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi , Maden İşletmesi, Maden Taşıma Sistemleri , Mineral Ekonomisi , Açık Ocak ve Yeraltı Üretim Planlaması, Madencilik Yöntemleri ve Maden Sistem Analizi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

- I. Dr.Öğr.Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
- II. Yrd.Doç.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2018

Akademik İdari Deneyim

- I. Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Maden Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

- I. Materials Handling and Mine Transportation, Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022
- II. Advanced Mining Practice II, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2021 - 2022
- III. Mine System Analysis, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
- IV. Rock Fragmentation, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
- V. Introduction to Rock Mechanics, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022
- VI. Mine Design, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
- VII. Mine Valuation, Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

- I. Erkayaoğlu M., Süreç E., Development of a Virtual Reality-Based Serious Game for Occupational Health and Safety Training in Underground Mining, Yüksek Lisans, S.GÜRER(Öğrenci), 2021
- II. Erkayaoğlu M., IMPLEMENTATION OF DATA MINING ALGORITHMS ON ROCK MECHANICS TEST DATA FOR KNOWLEDGE DISCOVERY, Yüksek Lisans, C.KAYDIM(Öğrenci), 2021
- III. Erkayaoğlu M., DETERMINATION OF THE OPTIMAL EQUIPMENT FLEET FOR OVERBURDEN STRIPPING OPERATION IN A SURFACE COAL MINE WITH DISCRETE EVENT SIMULATION, Yüksek Lisans, Ş.MERT(Öğrenci), 2021
- IV. Erkayaoğlu M., Thermographic analysis of heat generation during ucs testing of rocks, Yüksek Lisans, A.KIRMACI(Öğrenci), 2020
- V. Erkayaoğlu M., A new approach to 3-dimensional optimization of ultimate pit geometry for open pit mines with variable overall slope angles, Yüksek Lisans, F.KÜBRA(Öğrenci), 2019
- VI. Erkayaoğlu M., Estimation of rock mass rating values with geostatistical analysis, Yüksek Lisans, E.SELMA(Öğrenci), 2019
- VII. ERKAYAOĞLU M., KARPUZ C., Discrete event simulation of a shearer performance for a longwall operation, Yüksek Lisans, E.YILMAZ(Öğrenci), 2018

Jüri Üyelikleri

- I. Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Hacettepe Üniversitesi, Ağustos, 2020
- II. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Afyon Kocatepe Üniversitesi, Ağustos, 2020
- III. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Haziran, 2019
- IV. Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Hacettepe Üniversitesi, Mayıs, 2019
- V. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Hacettepe Üniversitesi, Şubat, 2019
- VI. Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sözlü Sınavı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Aralık, 2018
- VII. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eylül, 2018
- VIII. Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eylül, 2018
- IX. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2018
- X. Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunması, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mart, 2018
- XI. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Tez Savunması, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Ocak, 2018

Verdiği Kurs ve Eğitimler

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Developing serious games for CBRN-e training in mixed reality, virtual reality, and computer-based environments**
Altan B., Gürer S., Alsamarei A., Demir D. K. , Düzgün H. Ş. , ERKAYAOĞLU M., SÜRER E.
International Journal of Disaster Risk Reduction, cilt.77, 2022 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **A New Approach to Optimize Ultimate Geometry of Open Pit Mines with Variable Overall Slope Angles**
Altuntov F. K. , Erkayaoğlu M.
NATURAL RESOURCES RESEARCH, cilt.30, sa.6, ss.4047-4062, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Developing a scenario-based video game generation framework for computer and virtual reality environments: a comparative usability study**
SÜRER E., ERKAYAOĞLU M., ozturk Z. N. , Yucel F., Biyik E. A. , Altan B., Senderin B., Oguz Z., Gurer S., Duzgun H. S.
JOURNAL ON MULTIMODAL USER INTERFACES, cilt.15, sa.4, ss.393-411, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **A Discrete Event Simulation and Data-Based Framework for Equipment Performance Evaluation in Underground Coal Mining**
YILMAZ E., ERKAYAOĞLU M.
Mining, Metallurgy and Exploration, cilt.38, sa.5, ss.1877-1891, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **A Data-Driven Approach to Control Fugitive Dust in Mine Operations**
Kahraman M. M. , Erkayaoğlu M.
MINING METALLURGY & EXPLORATION, cilt.38, sa.1, ss.549-558, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Thermographic analysis of failure for different rock types under uniaxial loading**
KIRMACI A., ERKAYAOĞLU M.
GEOMECHANICS AND ENGINEERING, cilt.23, sa.6, ss.503-512, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Improving mine-to-mill by data warehousing and data mining**
Erkayaoğlu M., Dessureault S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MINING RECLAMATION AND ENVIRONMENT, cilt.33, sa.6, ss.409-424, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Interpretation of variability of rock mass rating by geostatistical analysis: a case study in Western Turkey**
ÖZTÜRK H., ERKAYAOĞLU M.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.11, sa.13, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Investigation of the elastic material properties of Class G cement**
Guner D., Ozturk H., Erkayaoglu M.
STRUCTURAL CONCRETE, cilt.18, sa.1, ss.84-91, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Using integrated process data of longwall shearers in data warehouses for performance measurement**
Erkayaoglu M., Dessureault S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OIL GAS AND COAL TECHNOLOGY, cilt.16, sa.3, ss.298-310, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **A comparative life cycle assessment of material handling systems for sustainable mining**
Erkayaoglu M., DEMİREL N.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.174, ss.1-6, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- I. **Madencilik Sektöründe İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetimi için Veri Entegrasyonu Uygulaması**
Erkayaoğlu M.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.35, sa.1, ss.105-114, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Comparison of off-highway trucks and belt conveyors in an open pit coal mine using life cycle assessment Bir açık ocak kömür madeninde kamyon ve bantlı konveyörün yaşam döngüsü değerlendirme metodu ile karşılaştırılması**
Erkayaoğlu M., Demirel N.
Madencilik, cilt.50, sa.3, ss.25-34, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Bir Açık Kömür Madeninde Kamyon ve Bantlı Konveyörün Yaşam Döngüsü Değerlendirme Metodu ile Karşılaştırılması**
ERKAYAOĞLU M., DEMİREL N.
TMMOB Madencilik Dergisi, cilt.50, ss.25-34, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Advanced Analytics for Rock Breaking**
Erkayaoğlu M.
Advanced Analytics in Mining Engineering, Ali Soofastaei, Editör, Springer Nature, Zürich, ss.479-493, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Serious Game Development for CBRNe Training: A Comparative Analysis in Virtual Reality and Computer-Based Environments**
Altan B., Güner S., Alsamarei A., Demir D. K. , Düzgün Ş., Erkayaoğlu M., Süreç E.
SICC Series 2020-2nd Scientific International Conference on CBRNe, Rome, İtalya, 10 - 12 Aralık 2020
- II. **Developing a Scenario-Based Video Game Generation Framework: Preliminary Results**
Süreç E., Erkayaoğlu M., Öztürk Z. N. , Yücel F., Bıyık E. A. , Altan B., Şenderin B., Oğuz Z., Güner S., Düzgün H. Ş.
15th Summer Workshop on Multimodal Interfaces (eNTERFACE'19), Ankara, Türkiye, 8 Temmuz - 02 Ağustos 2019, ss.19-25
- III. **An operational data based framework for longwall shearer performance measurement**
YILMAZ E., ERKAYAOĞLU M.
The 39th International Symposium 'xxApplication of Computers and Operations Research in the Mineral Industry'xx APCOM 2019, Wroclaw, Polonya, 4 - 06 Temmuz 2019, ss.481-490
- IV. **Initial crack detection of Brazilian discs by thermal change for different types of rock specimens**
Kırmacı A., Erkayaoğlu M., Karpuz C.
26th International Mining Congress and Exhibition of Turkey, IMCET 2019, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2019, ss.399-407
- V. **Use of Geospatial Queries for Optimum Drilling and Blasting Practices in Surface Mining**
Erkayaoğlu M.
Mine Planning and Equipment Selection, Santiago, Şili, 20 - 22 Kasım 2018, ss.57-67
- VI. **Development of a Dust Violation Control Tool from Plant Data**
ERKAYAOĞLU M.
18th Symposium on Environmental Issues and Waste Management in Energy and Mineral Production, Santiago, Şili, 20 - 22 Kasım 2018
- VII. **DEVELOPMENT OF IMMEDIATE RESPONSE PLAN FOR FUGITIVE DUST IN COAL MINES**
KAHRAMAN M. M. , ERKAYAOĞLU M.
ISME 2017 International Symposium on Mining and Environment, Muğla, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017

- VIII. **Estimation of Rock Mass Rating by IDW Method for Mine Design**
ERKAYAOĞLU M., ÖZTÜRK H.
8.th Internation Research and Practice Conference Innovations in Mining, St. Petersburg, Rusya, 15 - 17 Mayıs 2017
- IX. **Data warehousing and big data applications in mining industry**
ERKAYAOĞLU M.
IMCET 2017 NEW TRENDS IN MINING 25th INTERNATIONAL MINING CONGRESS OF TURKEY, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2017, ss.242-249
- X. **Development of Data-Oriented Equipment Maintenance Policy for Surface Mining**
ERKAYAOĞLU M., DEMİREL N.
6th International Conference on Computer Applications in the Minerals Industries, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, ss.1-6
- XI. **Sustainability Comparison of Mining Industries by Life Cycle Assessment for Turkey and European Union**
DEMİREL N., ERKAYAOĞLU M.
16th International Symposium on Environmental Issues and Waste Management in Energy and Mineral Production (SWEMP) / International Symposium on Computer Applications (CAMI), İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016
- XII. **Drilling and Blasting Technology of Modern Mines**
ERKAYAOĞLU M., DÜZGÜN Ö.
8th Drilling and Blasting Symposium, İstanbul, Türkiye, 19 Kasım 2014 - 20 Kasım 2015, ss.41-50
- XIII. **Life Cycle Assessment and Its Implementation for Sustainable Material Handling in Surface Mining**
ERKAYAOĞLU M., DEMİREL N.
22nd World Mining Congress, İstanbul, Türkiye, 11 - 16 Eylül 2011, cilt.1, ss.459-464
- XIV. **Proceedings of the 22nd International Mining Congress and Exhibition of Turkey**
DEMİREL N., Erkayaoğlu M., Erdem Ö.
22nd International Mining Congress and Exhibition of Turkey, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2011, ss.0-422
- XV. **Comparison of CO2 emission related to off highway trucks and belst conveyors in an open pit coal mine**
ERKAYAOĞLU M., DEMİREL N.
22nd International Mining Congress and Exhibition of Turkey, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2011, ss.409-415
- XVI. **Comparison of CO2emission related to off-highway trucks and belt conveyors in an open pit coal mine**
Erkayaoğlu M., DEMİREL N.
22nd International Mining Congress and Exhibition of Turkey, IMCET 2011, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2011, ss.409-415

Desteklenen Projeler

- I. Gölbaşı O., Erkayaoğlu M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Çöpler Sahası Madencilik Operasyonları için Standart Çalışma Prosedürlerinin Oluşturulması, 2021 - 2022
- II. Erkayaoğlu M., Gölbaşı O., Sürer E., Demirel N., AB Destekli Diğer Projeler, Mixed Reality Application for Improving Mine Safety Culture in Underground Mining (MR4MS), 2021 - 2022
- III. Sürer E., Erkayaoğlu M., UFUK 2020 Projesi, eNOTICE - European Network Of CBRN Training Centers, 2017 - 2022
- IV. Erkayaoğlu M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, TÜPRAG firmasının Kışladağ altın işletmesinde yürütülen patlatma faaliyetlerinin çevresel etki etüdü, 2021 - 2021
- V. Erkayaoğlu M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Arzu Kuzey ve Derya cevher oluşumlarını için güvenli açık ocak şev açılarının belirlenmesi, 2021 - 2021
- VI. Erkayaoğlu M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Çanakkale ili Ezine ilçesinde işletilen kireçtaşı ocağında yaptığı patlatmaların çevresel etkilerinin değerlendirilmesi, 2021 - 2021

- VII. Erkayaoğlu M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Yozgat ili Akdağmadeni ilçesinde yer alan kurşun-çinko cevheri modelleme çalışmaları, 2020 - 2021
- VIII. ERKAYAOĞLU M., KAYDIM C., LISTIANI I. A. , ÖZDEMİR E. O. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kaya Mekanığı Laboratuvar DeneY Sonuçları için Veri Ambarı Oluşturulması / Development of a Data Warehouse for Rock Mechanics Laboratory Testing, 2019 - 2021
- IX. Erkayaoğlu M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Ardıc sahasındaki patlatma faaliyetleri sırasında ortaya çıkabilecek çevresel etkilerin değerlendirilmesi, 2020 - 2020
- X. Erkayaoğlu M., Karpuz C., Tutluoğlu L., Yardımcı A. G. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Balıkesir Sındırğı ilçesinde yer alan altın sahasında yeraltı madencilığı üretim yöntemi seçimi ve stabilite çalışmaları, 2020 - 2020
- XI. Karpuz C., Erkayaoğlu M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Sümela Manastırı Kaya Islahı Projesi Değerlendirme Raporu, 2019 - 2020
- XII. KARPUZ C., ERKAYAOĞLU M., KIRMACI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI TİP KAYA NUMUNELERİNİN STATİK DEFORMABİLİTE DENEYLERİ SIRASINDA ÇATLAK GELİŞİMİNİN TERMAL KAMERA İLE İZLENMESİ, 2018 - 2020
- XIII. Erkayaoğlu M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, META NIKEL 625 ve 2000711277 nolu Ruhsat Sahalarının İncelenmesi, 2019 - 2019
- XIV. Erkayaoğlu M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, YK Enerji Revize Dekapaj Simülasyonu, 2019 - 2019
- XV. Erkayaoğlu M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, META Nikel Potansiyel Kaynak Değerlendirmesi, 2019 - 2019
- XVI. Karpuz C., ERKAYAOĞLU M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Slope Stability Investigations for Kütahya Tavşanlı Gold Mine Final Report, 2019 - 2019
- XVII. Karpuz C., Erkayaoğlu M., Topal T., Bilgin H. A. , Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Alicin, Çeltikçi ve Kınık Tünellerinden oluşan Çamlıdere-İvedik İsale Hattı civarında yapılması muhtemel Patlatmalı Taşocağı İşletmelerinin Tünelere Etkisinin Araştırılması, 2018 - 2019
- XVIII. Erkayaoğlu M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, YK Enerji Kuzey Sahaları Maden Simülasyonu, 2018 - 2018
- XIX. Karpuz C., Erkayaoğlu M., Tutluoğlu L., Yılmaz E., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Ahıboz Linyit Sahasında Şev Stabilitesi Çalışması, 2018 - 2018
- XX. Karpuz C., Erkayaoğlu M., Bilgin H. A. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Kırıkkale ili Bahşili ilçesi Sarıkaya köyü sınırları içerisinde yer alan taş ocağında yapılacak patlatma çalışmalarının Kültür varlıklarına Etkisinin araştırılması, 2018 - 2018
- XXI. ERKAYAOĞLU M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Kef Ocağı Kaya Mekanığı Deneyleri, 2018 - 2018
- XXII. Karpuz C., Erkayaoğlu M., Tutluoğlu L., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Slope Stability Investigations For Main Field Pit of Tufanbeyli Lignite Mine, 2017 - 2018
- XXIII. Karpuz C., ERKAYAOĞLU M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kömür Nakliye Maliyet (NAKMAL) Modelinin Güncellenmesi, 2017 - 2017
- XXIV. Erkayaoğlu M., Karpuz C., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Özkoyuncu Madencilik Kayseri Menteş yeraltı demir cevheri rezerv tahmini ve maden işletme projesi, 2012 - 2013

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

- I. Bilimsel Madencilik Dergisi, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - 2019

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

- I. Türk Ulusal Kaya Mekanığı Derneğı, Yönetim Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

- I. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2022
- II. ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021
- III. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2020
- IV. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2020
- V. TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2019
- VI. Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2019
- VII. International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
- VIII. Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2019
- IX. Journal of Civil Engineering and Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2019
- X. Journal of Cleaner Production, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018
- XI. Industrial Marketing Management, SSCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018
- XII. International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018
- XIII. International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018
- XIV. International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018
- XV. International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018
- XVI. International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018
- XVII. International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
- XVIII. International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018
- XIX. International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018
- XX. International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018
- XXI. International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018
- XXII. International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2018
- XXIII. Engineering Failure Analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017
- XXIV. Engineering Failure Analysis, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017
- XXV. European Journal of Industrial Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2016
- XXVI. International Journal of Oil, Gas and Coal Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016
- XXVII. Journal of Cleaner Production, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2016
- XXVIII. IEEE TRANSACTIONS ON KNOWLEDGE AND DATA ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2016
- XXIX. Bioresources Technology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- I. 27th International Symposium on Mine Planning and Equipment Selection - MPES 2018, Oturum Başkanı, Santiago, Şili, 2018
- II. 18th Symposium on Environmental Issues and Waste Management in Energy and Mineral Production SWEMP 2018, Oturum Başkanı, Santiago, Şili, 2018

Atıflar

- I. Toplam Atıf Sayısı (WOS): 39
- II. h-indeksi (WOS): 3

Antrenörlük Görevleri

Hakemlik Görevleri
