

Doç. Dr. ONUR GÖLBAŞI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 2662](tel:+903122102662)

E-posta: golbasi@metu.edu.tr

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

Posta Adresi: ODTÜ Maden Mühendisliği 06800 Çankaya/Ankara

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: w5_57WoAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1544-1143

Publons / Web Of Science ResearcherID: P-9289-2015

ScopusID: 55194370200

Yoksis Araştırmacı ID: 183023

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Colorado School of Mines, Mining Engineering, Amerika Birleşik Devletleri 2016 - 2017

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2015

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, Türkiye 2008 - 2011

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, Türkiye 2002 - 2007

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, RELIABILITY-BASED MAINTENANCE OPTIMIZATION OF WALKING DRAGLINES, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2015

Yüksek Lisans, INVESTIGATION OF STRESS DISTRIBUTION IN A DRAGLINE BUCKET USING FINITE ELEMENT ANALYSIS, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2011

Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi , Maden İşletmesi, Üretim Yöntemleri (Açık Ocak ve Yeraltı), Maden Taşıma Sistemleri , Mineral Ekonomisi , Açık Ocak ve Yeraltı Üretim Planlaması, Maden İşletmeleri ve Tesislerde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği, Madencilik Yöntemleri ve Maden Sistem Analizi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2018 - 2022

Araştırmacı, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2018

Araştırmacı, Colorado School of Mines, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2016 - 2017

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2015

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Kurulu Üyesi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

Staj Koordinatörü, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Mine Design, Lisans, 2021 - 2022

Mine Systems Simulation, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Mine Power and Machinery, Lisans, 2020 - 2021

Mine Valuation, Lisans, 2020 - 2021

Project Management in Mining, Lisans, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Gölbaşı O., A SYSTEM DYNAMICS DECISION MODEL FOR MINING INVESTMENTS, Yüksek Lisans, B.GÖKÇE(Öđrenci), 2024

Gölbaşı O., Investigation of nonlinear interactions causing the major coal mine accidents in Türkiye using system dynamics modeling, Yüksek Lisans, C.KUTAY(Öđrenci), 2024

Gölbaşı O., Simulation-based evaluation of blasthole drilling key performance metrics in surface mining, Yüksek Lisans, K.KAYA(Öđrenci), 2023

Gölbaşı O., AN UNCERTAINTY ASSESSMENT MODELING FOR DEVIATIONS BETWEEN LONG- AND SHORT-RANGE PRODUCTION PLANS AT SURFACE METAL MINES, Yüksek Lisans, T.BATUHAN(Öđrenci), 2023

Gölbaşı O., DEVELOPMENT OF RELIABILITY-BASED MAINTENANCE POLICIESFOR HAUL TRUCKS IN A SURFACE MINE, Yüksek Lisans, M.SARIGÜL(Öđrenci), 2022

Gölbaşı O., LONG-TERM PRODUCTION SCHEDULING OPTIMIZATION FOR A POLYMETALLIC OPEN PIT MINE, Yüksek Lisans, H.ESİN(Öđrenci), 2022

Gölbaşı O., SIMULATION-BASED OPTIMIZATION OF MAINTENANCE CREW CONFIGURATION IN MINING OPERATIONS, Yüksek Lisans, ř.FURKAN(Öđrenci), 2022

Gölbaşı O., UNCERTAINTY ASSESSMENT FOR THE SUPPLY CHAIN SYSTEM OF A CONCRETE COMPANY USING MONTE CARLO SIMULATION, Yüksek Lisans, İ.TAHA(Öđrenci), 2021

Gölbaşı O., MICROSCOPIC FUEL CONSUMPTION MODELLING FOR HAULAGE TRUCKS USING DISCRETE-EVENT SIMULATION, Yüksek Lisans, E.KINA(Öđrenci), 2021

Gölbaşı O., DEVELOPMENT OF A MULTI-SCENARIO SIMULATION MODEL FOR SPARE PARTS INVENTORY OPTIMIZATION IN MINING OPERATIONS, Yüksek Lisans, S.şENSES(Öđrenci), 2021

Gölbaşı O., DEVELOPMENT OF A DYNAMIC MAINTENANCE ALGORITHM WITH MULTIPLE SCENARIOS: A CASE STUDY FOR SURFACE MINING, Yüksek Lisans, M.ÖLMEZ(Öđrenci), 2019

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Middle East Technical University, Ağustos, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Ağustos, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Middle East Technical University, Mayıs, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), McGill University, Mayıs, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eylül, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eylül, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Temmuz, 2019
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Haziran, 2019

Verdiği Kurs ve Eğitimler

Gölbaşı O., Altun N. E., Erkayaoğlu M., Madencilikte Süreç Farkındalığı ve Yönetimi Sertifika Programı (Yerel İstihdam 1. ve 2. Grup), 2022 - 2022
Gölbaşı O., Altun N. E., Erkayaoğlu M., Madencilikte Süreç Farkındalığı ve Yönetimi Sertifika Programı (Liderlik-1. Grup), 2021 - 2021
Gölbaşı O., Risk Yönetimi , 2020 - 2020

Tasarladığı Kurs ve Eğitimler

Gölbaşı O., Altun N. E., Erkayaoğlu M., Madencilikte Süreç Farkındalığı ve Yönetimi, Mayıs 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Simulation-based optimization of workforce configuration for multi-division maintenance departments**
Gölbaşı O., Şahiner Ş. F.
Computers and Industrial Engineering, cilt.188, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Generic creep behavior and creep modeling of an aged surface support liner under tension**
Guner D., Gölbaşı O., Öztürk H.
JOURNAL OF ROCK MECHANICS AND GEOTECHNICAL ENGINEERING, cilt.14, sa.2, ss.377-384, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Haul truck fuel consumption modeling under random operating conditions: A case study**
GÖLBAŞI O., Kina E.
TRANSPORTATION RESEARCH PART D-TRANSPORT AND ENVIRONMENT, cilt.102, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Optimization of the lubricating oil inventory policy applied in a mining company**
Şenses S., Gölbaşı O., S. Bakal İ. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MINING RECLAMATION AND ENVIRONMENT, cilt.35, sa.6, ss.451-470, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **A discrete-event simulation algorithm for the optimization of multi-scenario maintenance policies**
GÖLBAŞI O., Turan M. O.
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.145, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **A cost-effective simulation algorithm for inspection interval optimization: An application to mining equipment**
GÖLBAŞI O., DEMİREL N.
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, cilt.113, ss.525-540, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Optimisation of dragline inspection intervals with time-counter algorithm**
Golbasi O., DEMİREL N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MINING RECLAMATION AND ENVIRONMENT, cilt.31, sa.6, ss.412-425, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **RISK-BASED RELIABILITY ALLOCATION METHODOLOGY TO SET A MAINTENANCE PRIORITY AMONG SYSTEM COMPONENTS: A CASE STUDY IN MINING**
GÖLBAŞI O., DEMİREL N.

EKSPLOATACJA I NIEZAWODNOSC-MAINTENANCE AND RELIABILITY, cilt.19, sa.2, ss.191-202, 2017 (SCI-Expanded)

- IX. **Preventive Replacement Decisions for Dragline Components Using Reliability Analysis**
DEMİREL N., GÖLBAŞI O.
MINERALS, cilt.6, sa.2, 2016 (SCI-Expanded)
- X. **Investigation of stress in an earthmover bucket using finite element analysis: A generic model for draglines**
GÖLBAŞI O., DEMİREL N.
Journal of the Southern African Institute of Mining and Metallurgy, cilt.115, sa.7, ss.623-628, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A spare parts inventory optimization study in mining**
Senses S., GÖLBAŞI O., BAKAL İ. S.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSİTESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.28, sa.1, ss.128-138, 2022 (ESCI)
- II. **Yedek Parça Envanter Politikasının Makina Kullanılabilirliğine Etkisini Değerlendirmeye Yönelik Bir Simülasyon Algoritması**
Gölbaşı O.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.35, sa.2, ss.455-468, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Simulation of an Active Maintenance Policy: A Preliminary Study in Dragline Maintenance Optimization**
GÖLBAŞI O., DEMİREL N.
Lecture Notes in Mechanical Engineering, ss.669-679, 2016 (Scopus)
- IV. **Sonlu Elemanlar Analizi ile Çekme Kepçeli Yerkazarın Kepçesi Üzerindeki Gerilmelerin İncelenmesi**
DEMİREL N., GÖLBAŞI O.
TMMOB Madencilik Dergisi, cilt.50, ss.3-9, 2011 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Determination of Skilled Worker Requirements for Maintenance Departments Under Stochastic Failure Mode Conditions**
ŞAHİNER Ş. F., GÖLBAŞI O.
11th International Conference on Industrial Engineering and Applications-Europe, ICIEA-EU 2024, Nice, Fransa, 10 - 12 Ocak 2024, cilt.507 LNBIP, ss.12-22
- II. **A Fault-Tree Integrated Simulation Methodology to Evaluate Deviations Between Short- And Long-Term Production Plans**
Tekbey T. B., Gölbaşı O.
28th International Mining Congress and Exhibition of Türkiye, Antalya, Türkiye, 28 Kasım 2023, ss.491-500
- III. **Simulation-Based Optimization of Maintenance Crew Configuration in Mining Sites**
Şahiner Ş. F., Gölbaşı O.
28th International Mining Congress and Exhibition of Türkiye, Antalya, Türkiye, 28 Kasım 2023, ss.541-549
- IV. **Beypazarı Trona Sahasının Kaya Kütle Karakterizasyonu ve Jeomekanik Özelliklerinin Tespiti**
Konuk C. N., Gölbaşı O., Yardımcı A. G., Beşir T., Kayhan H. E.
Kayamek2022, Isparta, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2022, ss.1-7
- V. **Discrete-event simulation of a maintenance policy with multiple scenarios**
Turan M. O., GÖLBAŞI O.
28th International Symposium on Mine Planning and Equipment Selection, MPES 2019, Perth, Avustralya, 2 - 04 Aralık 2019, ss.296-303

- VI. **An integrated simulation model for opportunistic maintenance**
GÖLBAŞI O., Turan M. O., Karpuz C.
39th International symposium on Application of Computers and Operations Research in the Mineral Industry, APCOM 2019, Wroclaw, Polonya, 4 - 06 Haziran 2019, ss.534-541
- VII. **Effect of Spare Parts Policy on Equipment Production Loss in Mining**
GÖLBAŞI O.
International Symposium on Mine Planning and Equipment Selection, Santiago, Şili, 19 - 22 Kasım 2018
- VIII. **Equipment Replacement Analysis of Manual Trucks with Autonomous Truck Technology in Open Pit Mines**
GÖLBAŞI O.
International Symposium on the Application of Computers and Operations Research in the Mineral Industry, 9 - 11 Ağustos 2017
- IX. **Optimization of Dragline Inspection Intervals with Time Counter Algorithm**
GÖLBAŞI O., DEMİREL N.
6th International Conference on Computer Applications in the Minerals Industries, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, ss.1-9
- X. **Simulation of an Active Maintenance Policy A Preliminary Study in Dragline Maintenance Optimization**
GÖLBAŞI O., DEMİREL N.
ICRESH-ARMS, Lulea, İsveç, 1 - 04 Haziran 2015, ss.669-679
- XI. **Review of Trend Tests for Detection of Wear Out Period for Mining Machineries**
GÖLBAŞI O., DEMİREL N.
Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2015, ss.933-939
- XII. **System Reliability Investigation of Draglines Using Fault Tree Analysis**
DEMİREL N., Gölbaşı O., KESTEL A. S., DÜZGÜN H. Ş.
Mine Planning and Equipment Selection, Delhi, Hindistan, 29 Eylül - 01 Ekim 2014, ss.1151-1158
- XIII. **Stochastic models in preventive maintenance policies**
Gölbaşı O., Demirel N.
5th International Conference on Mechanical and Aerospace Engineering, ICMAE 2014, Madrid, İspanya, 18 - 19 Temmuz 2014, cilt.1016, ss.802-806
- XIV. **Determination of Optimal Time Intervals for the Dragline Maintenance Using Probabilistic Approaches**
GÖLBAŞI O., DEMİREL N.
22nd International Symposium on Mine Planning and Equipment Selection, Dresden, Almanya, 14 - 19 Ekim 2013, cilt.1, ss.1195-1203
- XV. **Çekme Keçeli Yerkazarların Arıza Türleri ve Sınıflandırılması**
GÖLBAŞI O., DEMİREL N.
4. MADEN MAKİNALARI SEMPOZYUMU, İzmir, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2013, ss.47-55
- XVI. **Failure Types of Draglines and Their Classification**
GÖLBAŞI O., DEMİREL N.
Maden Makinaları Sempozyumu, Türkiye, 23 - 24 Mayıs 2013
- XVII. **Reliability of Dragline's Subsystems**
GÖLBAŞI O., DEMİREL N.
International Mining Congress of Turkey, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2013
- XVIII. **Stress and Deformation Distribution in a Dragline Bucket Using Finite Element Analysis**
GÖLBAŞI O., DEMİREL N.
IV. Balkan Mining Congress, Ljubljana, Slovenya, 18 - 21 Ekim 2011, ss.431-438

Desteklenen Projeler

Gölbaşı O., TÜBİTAK Projesi, Güvenli ve Sürdürülebilir Maden Modelleme & Planlama Tekniklerini Kullanarak Maden Ömrünün (Life Of Mine - LOM) Belirlenmesi, 2023 - 2025

Gölbaşı O., Yardımcı A. G., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Kazan Soda Elektrik Üretim A.Ş. Trona Madeni Sahasında Yüzeyle Oluşabilecek Tasmanın Tahminine Yönelik Analiz ve Değerlendirmeler, 2023 - 2024

Gölbaşı O., Yardımcı A. G., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Eti Soda A.Ş. Trona Madeni Sahasında Açılacak Olan Kömür Madeninin Muhtemel Trona Üretim Açıklıklarına Jeomekanik Etkilerinin Araştırılması, 2023 - 2024

Gölbaşı O., Yardımcı A. G., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Eti Soda Beypazarı Trona Sahasında Trona ve Kömür Yatakları Arasında Kalan Formasyonun Sıvı Geçirimsizlik Değerlendirmesi , 2023 - 2023

GÖLBAŞI O., TEKBEY T. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Açık Ocak Madencilğinde Uzun ve Kısa Dönem Üretim Planlamaları Arasındaki Varyasyonlara Yönelik Belirsizlik Analizinin Gerçekleştirilmesi, 2022 - 2023

Gölbaşı O., Öztürk H., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, 72487 No'lu Maden İşletme Ruhsat Sahası Çakışma Alanındaki Rezerv Miktarının ve Devlet Hakkı Hesaplarının Değerlendirilmesi, 2022 - 2022

GÖLBAŞI O., ŞENSES S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bakım-Onarım Politikası Entegre Edilmiş ve Çoklu Senaryoya Sahip Bir Yedek Parça Envanter Simülasyon Geliştirilmesi, 2021 - 2022

Gölbaşı O., Erkayaoğlu M., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Çöpler Sahası Madencilik Operasyonları için Standart Çalışma Prosedürlerinin Oluşturulması, 2021 - 2022

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

Gölbaşı O., Yardımcı A. G., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Beypazarı Trona Yatakları Kaya Kütle Karakterizasyonu ve Üretim Açıklıklarının Nümerik Simülasyonlarla İncelenmesi, 2020 - 2022

GÖLBAŞI O., SARIGÜL M., TOKAÇ B., ŞAHİNER Ş. F., ŞENSES S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Açık İşletmelerdeki Maden Kamyonları için Bir Eko-Sürüş Modeli Geliştirilmesi, 2019 - 2022

Bilimsel Hakemlikler

Cogent Engineering, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

INTERNATIONAL JOURNAL OF MINING, RECLAMATION AND ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

INTERNATIONAL JOURNAL OF MINING, RECLAMATION AND ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

NATURAL RESOURCES RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

NATURAL RESOURCES RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021

ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

INTERNATIONAL JOURNAL OF MINING RECLAMATION AND ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2020

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

INTERNATIONAL JOURNAL OF MINING RECLAMATION AND ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

APPLIED SOFT COMPUTING, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2020

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2020

COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2019
RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019
COMPUTERS & INDUSTRIAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2019
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2019
INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMS SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2018
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2018
RELIABILITY ENGINEERING & SYSTEM SAFETY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2018
INTERNATIONAL JOURNAL OF MINING RECLAMATION AND ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2018
Arabian Journal Of Geosciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2018

Metrikler

Yayın: 32

Atıf (WoS): 98

Atıf (Scopus): 132

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 7

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

28th International Symposium on Mine Planning and Equipment Selection, Oturum Başkanı, Perth, Avustralya, 2019

Akademi Dışı Deneyim

Colorado School of Mines

Şirket, MechSoft Yazılım Ltd. Şti., Katı Modelleme ve Satış

Şirket, Gürsan İnşaat Makinaları Ltd. Şti., Fiyat Analizi