

Lect. PhD ZEKERİYA DURAN

Personal Information

Email: zduran@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/zduran>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9327-8567

Yoksis Researcher ID: 55116

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, Turkey 2017 - 2022

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Turkey 1998 - 2000

Undergraduate, Sivas Cumhuriyet University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Turkey 1994 - 1998

Dissertations

Postgraduate, Tek Kömür Damarlı Dragline Panolarının Üç Boyutlu Tasarımı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2000

Research Areas

Prospecting and Exploratory Operations, Production Methods (open-pit and underground), Excavation Techniques, Mine Transport Systems, Mine Safety and Environment, Open pit and underground production planning, Ore Bed Modeling, Workers' Health and Safety at Mine Operations and Facilities

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Sivas Cumhuriyet University, Sivas Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Madencilik Ve Maden Çıkarma, 2012 - Continues

Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Sivas Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Madencilik Ve Maden Çıkarma Bölümü, 2013 - 2016

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Phase-based evaluation of whole-body vibration exposure for hydraulic excavator operators**
Doğan T., Erdem B., Duran Z.
INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAVY VEHICLE SYSTEMS, vol.34, pp.1-30, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of Whole-Body Vibration Exposure of Dozer Operators, a Task-Based Approach**

ERDEM B., DOĞAN T., DURAN Z.

MINING METALLURGY & EXPLORATION, vol.39, no.4, pp.1501-1520, 2022 (SCI-Expanded)

III. **Assessment of whole-body vibration exposure of mining truck drivers**

ERDEM B., DOĞAN T., DURAN Z.

Journal of the Southern African Institute of Mining and Metallurgy, vol.120, no.9, pp.547-559, 2020 (SCI-Expanded)

IV. **A model for extended bench casting in dipping coal seam**

Erdem B., Duran Z.

JOURNAL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH, vol.66, no.6, pp.435-443, 2007 (SCI-Expanded)

V. **A model for direct dragline casting in a dipping coal-seam**

ERDEM B., DURAN Z., Çelebi A.

Journal of The South African Institute of Mining and Metallurgy, vol.104, no.1, pp.9-16, 2004 (SCI-Expanded)

VI. **Pullback mode dragline stripping in dipping coal seam**

Erdem B., Duran Z., Celebi N.

Mineral Resources Engineering, vol.11, no.1, pp.17-34, 2002 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Economically the Sivas Basin Natural Anhydrite Potential, Reserve Estimation and Geochemical Characteristics, Central Anatolia, Türkiye**

Duran Z., Canbaz O.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, vol.38, no.2, pp.421-431, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

II. **The Effects of Different Organic and Inorganic Fertilizer Applications on Yield and Improvement of Maize Plant**

Durukan H., Duran Z., Saraç H., Demirbaş A.

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.10, no.sp1, pp.2835-2840, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

III. **AÇIK MADEN İŞLETMELERİNDE PARTİKÜL MADDE SALINIMI: LİTERATÜR ARAŞTIRMASI**

DURAN Z., ERDEM B., DOĞAN T.

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi mühendislik ve mimarlık fakültesi dergisi (online), vol.29, no.3, pp.450-465, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Occupational Noise Exposure in Natural Stone Processing Plants**

Duran Z., Doğan T., Erdem B.

Cumhuriyet Science Journal, vol.41, no.4, pp.995-1004, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Evaluation of Noise Emission in a Textile Plant**

DURAN Z., GENÇ M., DOĞAN T., ERDEM B.

NATURENGS, vol.1, no.1, pp.53-63, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **OTURMA POZİSYONUNDA ÇALIŞANLARIN TÜM VÜCUT TİTREŞİMİ MARUZİYETLERİNİN BELİRLENMESİNDE KULLANILAN ISO2631-1, ISO2631-5, BS6841 ve AVRUPA BİRLİĞİ DİREKTİFİ (EU) 2002/44/EC' nin KARŞILAŞTIRILMASI**

DOĞAN T., ERDEM B., DURAN Z.

Ergonomi, vol.3, no.2, pp.108-117, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Evaluation of Noise Exposure in Gypsum Plant in Terms of Work Safety**

DURAN Z., DOĞAN T., ERDEM B., DEMİRHAN İ.

Cumhuriyet Science Journal, pp.1118-1126, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **MADEN MAKİNELERİNİN FREKANS-GÜRÜLTÜ İLİŞKİSİ**

DURAN Z., ERDEM B., DOĞAN T.

S.Ü. Müh. Bilim ve Tekn. Derg, pp.737-752, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **INVESTIGATION OF NOISE EXPOSURE OF HEAVY EQUIPMENT OPERATORS IN SURFACE MINES**

Erdem B., Duran Z., Doğan T., Yüksel H.

Bilimsel Madencilik Dergisi, vol.56, no.4, pp.148-165, 2017 (Scopus)

- X. **SYNCHRONIZING A TRIPLE DRAGLINE STRIPPING SYSTEM IN THICK OVERBURDEN**
ERDEM B., ÖZKAN İ., DURAN Z.
GeoScience Engineering, vol.18025420, pp.26-39, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Alev Yürütmez Bant Kullanımının Yeraltı Metal Madenciliği İçin Değerlendirilmesi**
ERDEM B., CEYLANOĞLU A., DURAN Z.
BİLİMSEL MADENCİLİK DERGİSİ, vol.55, no.4, pp.23-36, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Maden işyerlerinde kullanılan bazı iş araçlarından kaynaklanan el kol titreşim maruziyetinin ölçümü ve değerlendirilmesi**
ERDEM B., DOĞAN T., DURAN Z., ÖZGEN Z.
TMMOB Maden Mühendisleri Odası Madencilik Dergisi, vol.55, no.2, pp.23-44, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Tüm Vücut Titreşiminin Operatör ve Sürücüler Üzerindeki Etkileri Ölçümü ve Değerlendirilmesi**
DOĞAN T., ERDEM B., DURAN Z.
TMMOB Maden Mühendisleri Odası Madencilik Dergisi, vol.54, pp.25-39, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Kangal Bölgesi Madenciliği ve Kangalın Kalkınmasında Madenciliğin Rolü**
Yüksek S., Duran Z., Karadeli K., Çevikoğlu S.
in: Kangal Araştırmaları, Hüseyin CILGA, Cahit Can KANGAL, Editor, Buluş tasarım, Ankara, pp.270-282, 2022

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Data Mining, Weka Decision Trees**
Duran Z., Akargöl İ., Doğan T.
3rd International Conference on Design, Research and Development (RDCONF 2023), İstanbul, Turkey, 13 - 15 December 2023, vol.3, no.1, pp.401-416
- II. **Bir Açık Cevher Ocağının Bilgisayar Destekli Tasarımı**
ARFANY A. R., ERDEM B., ŞENGÜN B., DURAN Z., ÖCAL A.
1st International Conference on Recent and Innovative Results in Engineering and Technology, Konya, Turkey, 16 August 2023, vol.1, pp.193-208
- III. **İŞÇİLERE AYAKTAN AKTARILAN TİTREŞİM ÜZERİNE ÖNCEL ÇALIŞMALARIN DEĞERLENDİRİLMESİ**
DOĞAN T., ERDEM B., DURAN Z.
Uluslararası Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu`2022, Adana, Turkey, 12 May 2022, pp.125-132
- IV. **BİR KİREÇTAŞI OCAĞINDA KAMYON YÜKLEME OPERASYONLARINDA PARTİKÜL MADDE SALINIMLARININ MODELLENMESİ**
DURAN Z., ERDEM B., DOĞAN T., GENÇ M.
Uluslararası Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu`2022, Adana, Turkey, 12 May 2022, pp.171-183
- V. **Doğaltaş İşleme Tesislerindeki Gürültünün İş Sağlığı ve Güvenliği Açısından Değerlendirilmesi**
DOĞAN T., DURAN Z., ERDEM B.
Türkiye 25. Ulusal Ergonomi Kongresi, Samsun, Turkey, 18 - 20 October 2019, pp.61
- VI. **Çalışanların Tüm Vücut Titreşimi Maruziyetlerinin Belirlenmesinde Kullanılan Standartların Karşılaştırılması**
DOĞAN T., DURAN Z., ERDEM B.
Türkiye 25. Ulusal Ergonomi Kongresi, Samsun, Turkey, 18 - 20 October 2019, pp.60
- VII. **DOĞALTAŞ İŞLEME TESİSLERİNDE GÜRÜLTÜ ÖLÇÜMÜ VE ANALİZİ**
DURAN Z., DOĞAN T., ERDEM B., GENÇ M.
Türkiye 26. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2019, vol.1, pp.76-88

- VIII. **DOĞALTAŞ İŞLEME TESİSLERİNDE OLUŞAN GÜRÜLTÜNÜN İSTATİSTİKSEL ANALİZİ**
DOĞAN T., DURAN Z., KARAGÖZ Y., ERDEM B.
Türkiye 26. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2019, vol.1, pp.1363-1370
- IX. **Demiryolu Makineleri Sanayisinde Çalışanların Gürültü Maruziyetinin Değerlendirilmesi**
DURAN Z., DOĞAN T., ERDEM B., Nuray Y.
ULUSLARARASIMADEN İŞLETMELERİNDEİŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİSEMPOZYUMU'2017, 2 - 03 November 2017
- X. **Vagon İmalat Atölyesinde Risk Değerlendirme: İki Yöntemin Karşılaştırılması**
DOĞAN T., ERDEM B., Bolsu E., DURAN Z.
ULUSLARARASIMADEN İŞLETMELERİNDEİŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİSEMPOZYUMU'2017, 2 - 03 November 2017
- XI. **Açık Ocak Patlatmalarında Toz Dağılımının Gauss Modeli İle Değerlendirilmesi**
DURAN Z., ERDEM B., DOĞAN T.
ISME2017, Uluslararası Madencilik ve Çevre Sempozyumu, 27 - 29 October 2017
- XII. **Çevrenin Korunmasında Kömür Baca Külünün Hafif Yapı Malzemesi Yapımında Kullanımı**
YÜKSEK S., KAYA S., ERDEM B., DOĞAN T., DURAN Z.
ISEM2016, 3rd International Symposium on Environment and Morality, 4 - 06 November 2016
- XIII. **Maden işyerlerinde gürültü kirliliği**
ERDEM B., DURAN Z., DOĞAN T., YÜKSEL H., YÜKSEK S.
ISEM2016, 3rd International Symposium on Environment and Morality, 4 - 06 November 2016
- XIV. **Maden işyerlerinde kullanılan bazı iş araçlarından kaynaklanan el kol titreşim maruziyeti**
ERDEM B., DOĞAN T., DURAN Z., ÖZGEN Z.
8rd Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, 8 - 12 May 2016
- XV. **Yeraltı cevher ocaklarında bantlı konveyör ile nakliyat emniyeti üzerine bir değerlendirme**
ERDEM B., CEYLANOĞLU A., DURAN Z.
8rd Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, 8 - 12 May 2016
- XVI. **Açık Ocak Patlatmalarında Toz Hava Şoku Gürültü Titreşim ve Taş Fırlamasının Bir Bilgisayar Yazılımı ile Değerlendirilmesi**
Duran Z., Erdem B., Doğan T.
Türkiye 24. Madencilik Kongresi ve Sergisi, Antalya, Turkey, 14 - 17 April 2015
- XVII. **Tüm Vücut Titreşiminin Operatör ve Sürücüler Üzerindeki Etkileri Ölçümü ve Değerlendirilmesi**
DOĞAN T., ERDEM B., DURAN Z.
Türkiye 24. Madencilik Kongresi ve Sergisi, 14 - 17 April 2015
- XVIII. **Bir Bazalt Ocağı Malzemesinin Beton Travers Agregası Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması**
ERCİNS S., DURAN Z., ATABEY İ. İ.
7. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 5 - 06 March 2015, pp.335-341
- XIX. **İnşaat ve Maden Teknolojisi Programı Öğrencilerinin İş Sağlığı ve Güvenliği Farkındalıklarının Araştırılması**
DURAN Z., ATABEY İ. İ., ERDEM B., Bekem İ.
Maden İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Turkey, 21 - 22 November 2013
- XX. **Alçı Üretim Tesislerinde Risk Değerlendirilmesi**
DURAN Z., DOĞAN T., ŞENGÜN B., ERDEM B., GENÇ M.
Maden İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Turkey, 21 - 22 November 2013
- XXI. **Bir Kalker Ocağında Ateşleme Sistemlerinin Patlatma Maliyeti Üzerinde Etkilerinin İncelenmesi**
DURAN Z., ERDEM B., DOĞAN T.
7. Delme - Patlatma Sempozyumu, Turkey, 7 - 08 October 2013
- XXII. **İnfilaksız Kaya Kıрма Kartuşları ile Kaya Kıрма Tekniği**
DURAN Z., Çakmak M., ŞENGÜN B., DOĞAN T., ERDEM B.
7. Delme - Patlatma Sempozyumu, Turkey, 07 October 2013
- XXIII. **Paket Programı Aracılığıyla Çekmekepçe Örtükazı Tasarımı**
DURAN Z., ERDEM B.

4. Maden Makineleri Sempozyumu, Turkey, 23 - 24 May 2013
- XXIV. **Deployment of a multiple-dragline fleet to extract thick coal seams under deep overburden Derin örtü altındaki kalınlıkta kömür damarlarındaki kalınlıkta kömür damarlarını çıkartma kartı kullanılmasıyla çoklu çekmekepçe örtükazı sistemlerinin kullanılması**
Erdem B., Duran Z.
23rd International Mining Congress and Exhibition of Turkey, IMCET 2013, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2013, vol.1, pp.41-54
- XXV. **Sivas ta Alçıtaşı Jips Madenciligi ve Ürün Çeşitliliğindeki Gelişmeler**
Duran Z., Kurşun H., Gül Y., Duran İ.
Maden Kenti Sivas Zirvesi-II, Sivas, Turkey, 18 - 20 March 2012, pp.231-242
- XXVI. **Investigation The Effect of Firing Systems on Blasting Cost in Sivas-Ulaş Akkaya Gypsum Open-Pit Mine**
Duran Z., Gül Y.
6. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, Sivas, Turkey, 6 - 07 October 2011, pp.141-148
- XXVII. **Türkiye deki Draglayn Örtükazı İşlemlerinin İncelenmesi**
ERDEM B., DURAN Z.
1. Maden Makineleri Sempozyumu Bildiriler Kitabı, Turkey, 10 - 12 May 2007
- XXVIII. **Sivasta Alçıtaşı ve Alçı Üretimi**
Kaplan M., Duran İ., Duran Z.
Maden Kenti Sivas Zirvesi, Sivas, Turkey, 5 - 07 April 2007, pp.101-116
- XXIX. **Dragline Yığın Kümesi Tasarımı İçin Bilgisayar Destekli Bir Yaklaşım**
ERDEM B., Şahin S., DURAN Z.
Proc. 19th Int. Mining Congress and Exhibition of Turkey, 9 - 11 June 2005
- XXX. **Designing a Pullback Dragline Panel for Dipping Coal Seam Condition**
DURAN Z., ERDEM B.
Proc. 17th Int. Mining Congress and Exhibition of Turkey, (Eds. Ünal, E, Ünver, B. ve Tercan, A.E.), 19 - 21 June 2001
- XXXI. **Genişletilmiş Basamak Metodunda Dragline Verimliliğini Arttırmaya Yönelik Bir Yaklaşım**
ERDEM B., DURAN Z., ÇELEBİ N.
Türkiye 12. Kömür Kongresi Bildiriler Kitabı, Turkey, 23 - 26 May 2000
- XXXII. **Dragline Verimliliğini Arttırmaya Yönelik Bir Yaklaşım**
ERDEM B., DURAN Z., ÇELEBİ N.
11. Mühendislik Haftası YERBİLİMLERİ Sempozyumu Bildiriler Kitabı, Turkey, 20 - 23 October 1999

Expert Reports

- I. **Sivas İli Ulaş İlçesi Demircilik Köyü Mevkiinde müdahil şirketçe yapılması planlanan Kalker Ocağı ve Kıрма Eleme Tesisi Projesi için verilen 24 09 2013 tarihli ve 3173 sayılı Çevresel Etki Değerlendirmesi Olumlu kararının iptali istemiyle ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI NA açılan dava GÖKCE A., ÜNVER B., ATMACA E., KARAGÖZOĞLU M. B., DURAN Z.**
2016
- II. **Sivas İli Kangal İlçesi Eğricek Köyü sınırları içerisinde yer alan Bakırtepe Mevkii nde yapılması planlanan altın madeni açık ocak işletmesi kırma eleme tesisi ve yığın liç revize projesine üretim miktarı arttırılmaksızın patlayıcı madde miktarı artırımı ve pasa ile bitkisel toprak depolama alanlarına ilişkin olarak Sivas Valiliğinin 26 11 2015 tarihli işlemi ile verilen Çevresel Etki Değerlendirmesi Gerekli Değildir kararının yürütmesinin durdurulması ve iptali istemiyle Sivas Valiliği ne karşı açılan dava GÖKCE A., DEĞİRMENCİ M., CEBECİ Y., ERDEM B., ATMACA E., DÖNMEZ E., DURAN Z.**
Sivas, 2016

- III. Sivas ili Kangal ilçesi Eğricek köyü sınırları içerisinde yer alan Bakırtepe mevkiinde yapılması planlanan altın madeni açık ocak işletmesi kırma eleme tesisi ve yığın liç revize projesine üretim miktarı artırılmaksızın patlayıcı madde miktarı artırımını ve pasa ile bitkisel toprak depolama alanlarına ilişkin olarak Sivas Valiliğinin 26 11 2015 tarihli işlemi ile verilen Çevresel Etki Değerlendirmesi Gerekli Değildir kararının yürütmesinin durdurulması ve iptali istemiyle Sivas Valiliğine karşı açılan dava
GÖKCE A., DEĞİRMENCİ M., CEBECİ Y., ERDEM B., ATMACA E., DÖNMEZ E., DURAN Z.
2016

Supported Projects

- Yüksek S., Duran Z., Company, ISPARTA İLİ GÖNEN İLÇESİ FANDAS MEVKİİNDE BULUNAN 87709-87711 SİCİL NO'LU KİL OCAKLARI BLOK MODELLEME RAPORU, 2023 - 2023
- Doğan T., Erdem B., Duran Z., Genç M., Project Supported by Higher Education Institutions, AÇIK MADEN İŞLETMELERİNDE PARTİKÜL MADDE KONSANTRASYONLARININ ÖLÇÜMÜ VE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2019 - 2022
- Yüksek S., Erdem B., Duran Z., Project Supported by Other Private Institutions, AMASYA İLİ MERZİFON İLÇESİ KÜÇÜKÇAY KÖYÜ MÜCAVİRİNDE BULUNAN 20056299 RUHSAT SİCİL NUMARALI IV. GRUP LİNYİT AÇIK İŞLETMESİ İÇİN REVİZE İŞLETME PROJESİ -ŞEV DURAYLILIĞI ANALİZİ, 2019 - 2019
- Doğan T., Erdem B., Duran Z., Karagöz Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Gürültü frekansı bileşenlerinin doğaltaş işleme tesislerinde çalışanlar üzerindeki olası etkisinin incelenmesi, 2018 - 2019
- ERDEM B., DURAN Z., DOĞAN T., Project Supported by Higher Education Institutions, Maden işletmelerinde çalışanların gürültü maruziyeti, 2014 - 2017
- DURAN Z., ERDEM B., DOĞAN T., Project Supported by Higher Education Institutions, Ağır iş makinesi operatörlerinin tüm vücut titreşimi maruziyetinin bilgisayar destekli analizi, 2014 - 2016
- ERDEM B., DOĞAN T., DURAN Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Maden işletmelerinde çalışanların el kol titreşim maruziyeti, 2015 - 2015

Contractual Researches

- Özgen Erdem N., Erdem B., Canbaz O., Duran Z., VOTORANTİM ÇİMENTO SANAYİ VE TİCARET AŞ, KAYSERİ İLİ MELİKGAZI İLÇESİ GÜRPINAR MAHALLESİ MEVKİİNDE BULUNAN 42220 RUHSAT VE 2323089 ERİŞİM NUMARALI II-A GRUBU KALKER (MICIR) OCAĞI DEĞERLENDİRME RAPORU, 2021 - 2021
- Erdem B., Duran Z., EBX Madencilik AŞ, SİVAS İLİ KOYULHİSAR İLÇESİ GÜZELYURT VE YENİCE KÖYLERİ MEVKİİNDE BULUNAN 68946 RUHSAT NUMARALI SİSORTA ALTIN VE GÜMÜŞ OCAĞI YIĞIN LIÇ SAHASI İÇİN PATLATMA VE ÇEVRESEL ETKİLERİ ETÜDÜ, 2020 - 2020
- Özgen Erdem N., Erdem B., Canbaz O., Duran Z., VOTORANTİM ÇİMENTO SANAYİ VE TİCARET AŞ, KIRŞEHİR İLİ ÇİÇEKDAĞI İLÇESİ ALİMPINAR KÖYÜ MEVKİİNDE BULUNAN 200802636 SİCİL VE 3169278 ERİŞİM NUMARALI II-A GRUBU KALKER OCAĞI DEĞERLENDİRME RAPORU, 2020 - 2020
- Ceylanoğlu A., Erdem B., Duran Z., VOTORANTİM Çimento San. ve Tic. AŞ, ANKARA İLİ MAMAK İLÇESİ KUTLUDÜĞÜN MAHALLESİ MEVKİİNDE BULUNAN 20052358 SİCİL VE 3060846 ERİŞİM NUMARALI II-A GRUBU KALKER OCAĞI İÇİN PATLATMA VE ÇEVRESEL ETKİLERİ ETÜDÜ, 2019 - 2020
- Ceylanoğlu A., Erdem B., Duran Z., VOTORANTİM Çimento San. ve Tic. AŞ, ANKARA İLİ MAMAK İLÇESİ KUTLUDÜĞÜN MAHALLESİ MEVKİİNDE BULUNAN 59743 SİCİL VE 2183984 ERİŞİM NUMARALI II-A GRUBU KALKER OCAĞI İÇİN PATLATMA VE ÇEVRESEL ETKİLERİ ETÜDÜ, 2019 - 2020
- Erdem B., Ceylanoğlu A., Duran Z., ERDEMİR MADENCİLİK SANAYİ ve TİCARET ANONİM ŞİRKETİ, DİVRİĞİ YERALTI DEMİR OCAKLARINDA KULLANILAN BANTLI KONVEYÖR NAKLİYAT SİSTEMİNİN MADEN İŞYERLERİNDE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ YÖNETMELİĞİ'NE GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2015 - 2015
- Erdem B., Uysal Ö., Duran Z., YİBİTAŞ-LAFARGE SİVAS ÇİMENTO FABRİKASI, YİBİTAŞ-LAFARGE SİVAS ÇİMENTO FABRİKASININ ALÇI VE SARI KALKER OCAKLARININ PLANKOTELERİNİN ÇIKARTILMASI, 1999 - 1999

Metrics

Publication: 55

Citation (WoS): 3

Citation (Scopus): 15

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 3

Non Academic Experience

SİAS SİVAS ALÇI SAN. VE TİC. A.Ş. BMT ALÇI
BARİT MADEN TÜRK A.Ş. BMT ALÇI FABRİKASI
BARİT MADEN TÜRK A.Ş.