

Assoc. Prof. ESMA KAHRAMAN

Personal Information

Email: ekahraman@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//ekahraman>

International Researcher IDs

ScholarID: dsgm1JwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4326-7202

Publons / Web Of Science ResearcherID: ITT-0986-2023

ScopusID: 56380330700

Yoksis Researcher ID: 42223

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık/ Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, Turkey 2013 - 2019

Postgraduate, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık/ Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, Turkey 2008 - 2011

Undergraduate, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık, Maden Mühendisliği, Turkey 2004 - 2008

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, İş Güvenliği Uzmanlığı B sınıfı, ÇASGEM, 2025

Occupational Health and Safety, İş Güvenliği Uzmanlığı C sınıfı, ÇASGEM, 2013

Education Management and Planning, Dil Eğitimi, Akdeniz Üniversitesi, 2011

Foreign Language, Dil Eğitimi, Ç.Ü. YADYO, 2009

Education Management and Planning, Teknik Nezaretçilik, Maden Mühendisleri Odası, 2008

Dissertations

Doctorate, Patlatmada Kaya Özelliklerinin Parça Boyut Dağılımı Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2019

Postgraduate, Jeostatistik Yöntemlerle Polimetallik Maden Yataklarının Jeolojik Modellenmesi, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık, Maden Mühendisliği, 2011

Research Areas

Mining Engineering and Technology, Mining Operations, Production Methods (open-pit and underground), Rock Mechanics, Ore Bed Modeling, Workers' Health and Safety at Mine Operations and Facilities, Mining Engineering Process Design, Management and Economics, Mining Methods and Mining System Analysis, Marble Management and Processing

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2024 - Continues
Research Assistant PhD, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2019 - 2024
Research Assistant, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2011 - 2019

Courses

Undergraduate

Akışkanlar Mekaniği, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Maden Yatakları 2 , Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Maden Yatakları I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Makine Elemanları, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Zemin Mekaniği, Undergraduate, 2021 - 2022
Mineraloji ve Petrografi , Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Supervised Theses

Kahraman E., Kılıç A. M., Sıklama Malzemesi Boyutunun Parçalanmaya Etkisinin Değerlendirilmesi, Postgraduate,
T.GEZER(Student), Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Explosive utilization efficiency enhancement: An application of machine learning for powder factor prediction using critical rock characteristics**
Olamide Taiwo B., Gebretsadik A., Abbas H. H., Khishe M., Fissaha Y., Kahraman E., Rabbani A., Abiodun Akinlabi A.
Heliyon, vol.10, no.12, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Performance comparison of training algorithms for the estimation of Böhme abrasion resistance using neural networks**
Ozdemir A. C., Kahraman E.
JOURNAL OF MOUNTAIN SCIENCE, vol.20, no.12, pp.3732-3742, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Statistical Models for Predicting the Mechanical Properties of Limestone Aggregate by Simple test Methods**
Kahraman E.
ARCHIVES OF MINING SCIENCES, vol.68, no.3, pp.393-407, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Determination of the Effective Blasting Region by Using Fragmentation Analysis: A Field Study**
Kahraman E., Kılıç A. M.
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, TRANSACTION A: SCIENCE, vol.47, no.1, pp.791-799, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Large-scale experimental model study: soil improvement with olive mill solid residue ash**
Bağrıaçık B., Kahraman E., Kılıç A. M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.19, no.12, pp.12581-12592, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Investigation of the effects of two different cooling treatments on the physico-mechanical and microstructural properties of granite after high temperatures**
Kahraman E.
GEOMECHANICS AND GEOPHYSICS FOR GEO-ENERGY AND GEO-RESOURCES, vol.8, no.5, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **The prediction of durability to freeze-thaw of limestone aggregates using machine-learning**

techniques

KAHRAMAN E., ÖZDEMİR A. C.

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.324, 2022 (SCI-Expanded)

VIII. **Evaluation of empirical approaches in estimating mean particle size after blasting by using nondestructive methods**

Kahraman E., Kılıç A. M.

ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.13, no.14, 2020 (SCI-Expanded)

IX. **Investigation into the relationship between fatal work accidents, national income, and employment rate in developed and developing countries**

Kahraman E., Akay Ö., Kılıç A. M.

JOURNAL OF OCCUPATIONAL HEALTH, vol.61, pp.213-218, 2019 (SCI-Expanded)

X. **Comparison of Atomic Absorption Spectroscopy and Energy Dispersive X-Ray Fluorescence Spectrometer Methods for Chemical Analysis**

ESER (GÜLMEZ) A., KAHRAMAN E., DEMİRAY M.

ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.26, no.20, pp.6982-6988, 2014 (AHCI)

Articles Published in Other Journals

I. **Investigation of the Usability of Çavuşlu (Malatya) Granites as Railway Ballast**

KAHRAMAN E., ÖZDEMİR A. C.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, vol.39, no.3, pp.813-820, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

II. **Assessment of Chemical and Geotechnical Properties for Optimal Selection of Nigerian Laterite Soil as Liner Material in Solid Waste Landfills**

Adamolekun L. B., Taiwo B. O., Saliu M. A., KAHRAMAN E., Jebutu V. A., Fissaha Y., Akinlabi A. A.

JOURNAL OF MINING AND ENVIRONMENT, 2024 (ESCI)

III. **Machine learning based prediction of flyrock distance in rock blasting: A safe and sustainable mining approach**

Taiwo B. O., Fissaha Y., Hosseini S., Khishe M., KAHRAMAN E., Adebayo B., Sazid M., Adesida P. A., Famobuwa O. V., Faluyi J. O., et al.

Green and Smart Mining Engineering, vol.1, pp.346-361, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **Fostering sustainable mining practices in rock blasting: Assessment of blast toe volume prediction using comparative analysis of hybrid ensemble machine learning techniques**

Kahraman E., Hosseini S., Taiwo B. O., Fissaha Y., Jebutu V. A., Akinlabi A. A., Adachi T.

Journal of Safety and Sustainability, vol.1, no.1, pp.1-18, 2024 (Scopus)

V. **Comparison of exponential smoothing methods in forecasting global prices of main metals**

KAHRAMAN E., Akay O.

MINERAL ECONOMICS, vol.36, no.3, pp.427-435, 2023 (ESCI)

VI. **Evaluation of the Usability of Slate Stones from Adana-Karaisa in Exterior and Roofing Covarege**

Kahraman E., Yapıcı N.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, vol.38, no.1, pp.105-113, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Adana Çimento Çaldağ Hammaddesinde Yapılan Basamak Patlatmalarının Çevresel Etkilerinin İncelenmesi**

KAHRAMAN E.

Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (Online), vol.5, no.3, pp.1453-1467, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Ceyhan Bölgesi Bazaltlarının Bazı Fiziksel ve Mekanik Özelliklerinin P Dalga Hızı ile Tahmini**

Kahraman E.

Mühendislik bilimleri ve araştırmaları dergisi (Online), vol.4, no.2, pp.287-295, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **The Impact of the COVID-2019 on Mining Export Revenue in Turkey**

AKAY Ö., KAHRAMAN E.

International Journal Natural and Engineering Sciences (IJNES), vol.16, no.2, pp.75-82, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- X. **Kurtpınar (Ceyhan) Bazaltlarının Demiryolu Balastı Olarak Kullanımının Değerlendirilmesi**
KAHRAMAN E., YAPICI N.
Demiryolu Mühendisliği, vol.0, no.16, pp.14-22, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLARININ KAMU TARAFINDAN İSTİHDAM EDİLMESİNİN MESLEKİ SORUMLULUKLAR ÜZERİNDEKİ ETKİSİ**
GÜLTEKİN S., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.
Soma Meslek Yüksekokulu Teknik Bilimler Dergisi, vol.2, no.32, pp.19-33, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **SODA SANAYİ KARADİKEN KALKER OCAĞINDA GERÇEKLEŞTİRİLEN PATLATMA UYGULAMALARININ VERİMİNİN İNCELENMESİ**
KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.
Soma Meslek Yüksekokulu Teknik Bilimler Dergisi, vol.1, no.31, pp.13-25, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Yüksek Sıcaklığın Doğal Taşların Petrografik, Parlaklık ve Pürüzlülük Özelliklerine Etkisi**
TÜRKMENOĞLU Z. F., ÖZVAN A., ÖZVAN E. E., TÜRKMENOĞLU M., AKKAYA İ., VAROL O. O., TAPAN M., KAHRAMAN E.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.35, no.4, pp.937-947, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **A Comparison of the Relationship Between Electricity Consumption and Gross Domestic Product According to Development Status of Countries**
AKAY Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.
NATURENGS, vol.1, no.1, pp.1-10, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Kireçtaşı Mermerlerinin Fiziko-mekanik Özellikleri ile P Dalga Hızı Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Investigation of the Relationship between Böhme Abrasion Resistance and Strength Properties of Some Natural Stone**
Kahraman E., Kılıç A. M.
International Journal of Natural and Engineering Sciences, vol.11, no.2, pp.31-35, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Çukurova Bölgesi Kireçtaşlarının Los Angeles Aşınma Direnci ile Fiziko-Mekanik Özellikleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.32, no.4, pp.31-38, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **The Use of Ultrasonic Measurements Determining the Quality of the Dimension Stone Blocks**
Kılıç A. M., Kahraman E., Kılıç Ö.
International Journal of Natural and Engineering Sciences, no.11, pp.28-33, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Çamlıbel (Tokat) Diyabazlarının Fiziko-Mekanik Özelliklerinin Araştırılması**
Kahraman E., Kılıç A. M.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.31, no.2, pp.159-169, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Yeraltı Krom İşletmesinde Acil Durum Planına Yönelik Bir Uygulama**
Kılıç A. M., Kahraman E., Tosun M.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.2, no.2, pp.63-71, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Elazığ Bölgesi Travertenlerinin Kaplama Taşı Olarak Kullanılabilirliğinin Belirlenmesi**
Kahraman E., Eser (Gülmez) A.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.30, no.2, pp.243-253, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **ELAZIĞ VIŞNE MERMERLERİNİN (ROSSO LEVANTO) KAPLAMA TAŞI OLARAK KULLANILABİLİRLİĞİNİN BELİRLENMESİ**
ESER (GÜLMEZ) A., KAHRAMAN E.

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.28, no.2, pp.87-99, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XXIII. **SİLOPİ (HARBUL-ÜÇKARDEŞLER) ASFALTİT FİLONUNUN MICROMİNE MADENCİLİK TASARIM PROĞRAMI KULLANILARAK AÇIK İŞLETME DİZAYNININ YAPILMASI**

Çakır B., Kılıç A. M., Kahraman E.

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.28, no.2, pp.99-113, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

XXIV. **Jeostatistik Yöntemlerle Polimetalik Maden Yataklarının Jeolojik Modellenmesi**

Kahraman E., Ersoy P. D. A.

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, vol.28, no.5, pp.99-108, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Books

I. **DÜNYADA TÜRK MERMERLERİNİN YERİ VE ÖNEMİ**

KAHRAMAN E.

in: Mühendislik Alanında Uluslararası Araştırma ve Derlemeler Mart 2023, Prof. Dr. Coşkun ÖZALP, Doç. Dr. Selahattin BARDAK, Doç. Dr. Ertaç HÜRDOĞAN, Editor, Serüven Yayınevi / Serüven Publishing, Ankara, pp.176-190, 2023

II. **INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY IN MINING'2022 PROCEEDINGS BOOK**

Keskin M. Ö. (Editor), Kahraman E. (Editor), Özdemir A. C. (Editor)

ZİRAAT GURUP MATBAACILIK AMBALAJ SAN. VE TİC. A.Ş., Ankara, 2022

III. **Yüksekte Çalışmalarda İş Güvenliği**

KAHRAMAN E.

in: Çukurova Üniversitesi Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Uzaktan Eğitim Kitabı, TANIR, FERDİ, Editor, Çukurova Üniversitesi, Adana, pp.278-294, 2019

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

I. **Türkiye'de Madencilik Sektöründe Meydana Gelen İş Kazalarının İncelenmesi**

ÇETİNKAYA Z., KAHRAMAN E.

2. Uluslararası Çankaya Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Ankara, Turkey, 28 September 2023, pp.612-621

II. **Türkiye'de Feldspat Üretimi, Rezervi, İhracatı ve Radyoaktivite Özellikleri**

KAHRAMAN E., YAPICI N.

5. Uluslararası Mühendislik Bilimleri ve Multidisipliner Yaklaşımlar Kongresi, 25 February 2023, pp.445-453

III. **Odun Pelet Külünün Zemin İyileştirmede Kullanımı**

KAHRAMAN E., BAĞRIAÇIK B.

2nd Global Conference on Engineering Research (GLOBECER'22), Turkey, 07 September 2022, pp.309-317

IV. **Kireçtaşı Ocaklarında Patlamadan Sonra Parça Boyut Dağılımının WipFrag Yazılımı ile İncelenmesi: Örnek Çalışma**

KAHRAMAN E., TÜRKMENOĞLU Z. F., KILIÇ A. M.

5 th International Conference on Engineering Natural Sciences, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.409-416

V. **Yüksek Sıcaklığın Doğal Yapı Taşlarının Basınç Dayanımları Üzerine Etkisi**

TÜRKMENOĞLU Z. F., VAROL O. O., ÖZVAN A., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.

5 th International Conference on Engineering Natural Sciences, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.400-408

VI. **Kömür Madenciliğinde Ölümlü İş Kazalarının Karşılaştırılması: Türkiye-Çin Örneği**

Kahraman E., Özdemir A. C.

Uluslararası Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu'2019, Adana, Turkey, 3 - 04 October

2019, pp.111-119

- VII. **Türkiye Madencilik Sektöründe Doğal Taş İhracatının Değerlendirilmesi**
ÖZDEMİR A. C., KAHRAMAN E.
Türkiye 10. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi ve Sergisi (MERSEM 2019), Bursa, Turkey, 13 - 14 December 2019, vol.1, pp.27-33
- VIII. **Evaluation of the Use of Perlite in Industry**
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.
International Congress on Engineering and Architecture (ENAR-2018), Antalya, Turkey, 14 - 16 November 2018, pp.1549-1556
- IX. **Evaluation of Relationship between Electricity Consumption and Gross Domestic Product Using Panel Data**
AKAY Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.
3th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Turkey, 24 - 26 October 2018, pp.164-168
- X. **Mermer Fabrikalarında İş Sağlığı ve Güvenliği Uygulamaları**
KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M., TEZÖLMEZ R. E.
3. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2018), Adana, Turkey, 24 - 26 October 2018, pp.1459-1463
- XI. **Place of Turkey in the World Boron Production and Importance**
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.
International Congress on Engineering and Architecture (ENAR-2018), Antalya, Turkey, 14 - 16 October 2018, pp.1564-1573
- XII. **Türkiye Elektrik Enerjisi Kurulu Güç, Üretim ve Tüketiminin İncelenmesi**
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.
International Conference on Energy Research (ENRES- 2018), Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2018, pp.361-367
- XIII. **Türkiye Elektrik Enerjisi Kaynakları ve Yerli Kaynak Kullanımının Değerlendirilmesi**
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.
International Conference on Energy Research (ENRES- 2018), Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2018, pp.368-374
- XIV. **Madenlerde Toz Problemleri ve İşçi Sağlığına Etkileri**
KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M., TEZÖLMEZ R. E.
3. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2018), 24 October 2018, pp.1597-1600
- XV. **EVALUATION OF FATAL WORK ACCIDENTS AT TURKISH COAL MINING**
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.
21st International Coal Congress and Exhibition of Turkey, 11 - 13 April 2018, pp.449-458
- XVI. **COAL RESERVES IN THE WORLD AND TURKEY AND PLACE IN ELECTRICITY PRODUCTION**
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.
21st International Coal Congress and Exhibition of Turkey, 11 - 13 April 2018, pp.139-164
- XVII. **İgnimbritin (Ahlat Taşı) Yapı Taşı Olarak Kullanımının Değerlendirilmesi**
KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.
Türkiye 9. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi ve Sergisi, Antalya, Turkey, 13 - 15 December 2017, pp.579-583
- XVIII. **Silifke (Mersin) Yöresi Mermer Oluşumlarının Değerlendirilmesi**
KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.
Türkiye 9. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi ve Sergisi, Antalya, Turkey, 13 - 15 December 2017, pp.585-594
- XIX. **Patlatmadan Kaynaklı Kaya Fırlama Mesafesi ve Fırlayan Kaya Çapının Değerlendirilmesi Ve Uygulamaya İlişkin Bir Örnek**
KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.
2. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017,

pp.1015-1022

- XX. **Tünel İnşaatı Şantiyelerinde İş Güvenliği Uygulamaları**
Deha Y., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.
2. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.997-1005
- XXI. **Tünel İnşaatında Risk Değerlendirmesi ve Uygulamaya İlişkin Bir Örnek**
Deha Y., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.
2. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.1006-1014
- XXII. **Küçük Ölçekli Basamak Patlatmalarında Eklem Sistemlerinin Parçalanmaya Etkisinin İncelenmesi**
ORHAN A., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.
9. Uluslararası Delme Patlatma Sempozyumu, Turkey, 1 - 02 December 2017, pp.193-202
- XXIII. **COMPARISON OF EXPERIMENTAL AND THEORETICAL VALUES OF FLY-ROCK DISTANCE CAUSED BY BLASTING**
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KAHRAMAN E.
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.162
- XXIV. **ENVIRONMENTAL EFFECTS of LIME PRODUCING PLANTS**
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KAHRAMAN E.
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, 23 - 25 October 2017
- XXV. **The Use of Ultrasonic Measurements Determining the Quality of the Dimension Stone**
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KAHRAMAN E.
INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, Belgrade, Serbia, 21 - 25 July 2017, pp.26
- XXVI. **Yeraltı Krom İşletmesinde Risk Analizine Yönelik Bir Uygulama**
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., TOSUN M.
1.Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.2773-2782
- XXVII. **Madenlerde Delme Patlatma İşlemlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Önlemleri**
KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.
1.Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.2691-2700
- XXVIII. **Yeraltı Krom İşletmesinde Acil Durum Planına Yönelik Bir Uygulama**
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., TOSUN M.
1. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.2783
- XXIX. **Agrega Madenciliğinin Hazır Beton Üretimindeki Yeri**
KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.
8. Uluslararası Kırmataş Sempozyumu, Kütahya, Turkey, 10 - 14 October 2016, vol.324
- XXX. **Patlatmadan Kaynaklı Çevresel Etkilerin İncelenmesi ve Uygulamaya İlişkin Bir Örnek**
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E.
8. Uluslararası Kırmataş Sempozyumu, Kütahya, Turkey, 13 October - 14 November 2016, vol.103
- XXXI. **Ceyhan Yılkale Bölgesi Kalker İşletmesinin Patlatma Parametrelerinin İncelenmesi ve Patlatma Sonrası Parça Boyut Dağılımının Belirlenmesi**
Kahraman E., Kılıç A. M.
8. Delme-Patlatma Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 19 - 20 November 2015, pp.383-390
- XXXII. **Gaziantep Şehitkamil Karpuzkaya Yöresi Kireçtaşlarının Agregası Olarak Kullanılabilirliğinin Değerlendirilmesi**
KAHRAMAN E., KILIÇ A. M., TÜRKMENOĞLU Z. F.
Uluslararası Katılımlı Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu, Van, Turkey, 7 - 11 September 2015, pp.178-179
- XXXIII. **Adana Yöresi Krom Potansiyeli ve Ferrokrom Tesisi Kullanılabilirliğinin Önemi**
KILIÇ A. M., Sabahattin S., KAHRAMAN E., YILMAZ M.
TMMOB, Adana Kent Sorunları Sempozyumu-III, Adana, Turkey, 22 - 23 May 2015, pp.543-560

- XXXIV. **Adana İli Taş (Kalker) İşletmelerinde Üretilen Agreganın İl Açısından Önemi**
KILIÇ A. M., SAKATOĞLU S., KAHRAMAN E., YILMAZ M.
TMMOB, Adana Kent Sorunları Sempozyumu-III, Adana, Turkey, 22 - 23 May 2015, pp.561-573
- XXXV. **Adana İli İthal Yakıt Kaynaklı Elektrik Üretimi ve Yaratacağı Sorunlar**
KILIÇ A. M., Sakatoğlu S., KAHRAMAN E., Yılmaz M.
TMMOB, Adana Kent Sorunları Sempozyumu-III, Adana, Turkey, 22 - 23 May 2015, pp.273-290
- XXXVI. **Adana İli Saimbeyli Yöresi Kireçtaşlarının Kırmataş Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması**
KAHRAMAN E., KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.
7. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 5 - 06 March 2015, pp.293-300

Supported Projects

- KAHRAMAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazaltların Fiziksel ve Mekanik Özelliklerinin Mikrodalga Davranışının İncelenmesi, 2024 - Continues
- KAHRAMAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Sıcaklık Sonrası Farklı Soğutma Yöntemlerinin Aksaray Yaylak Granitinin Fiziko-Mekanik ve Mikroyapısal Özelliklerine Etkisinin Araştırılması, 2022 - 2023
- Çetinkaya Z., Kahraman E., Project Supported by Higher Education Institutions, İş Makinalarının Faaliyetlerinin İş Güvenliği Açısından Değerlendirilmesi, 2021 - 2023
- KAHRAMAN E., KILIÇ A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kaya Patlatması Sonrası Oluşan Yığının Ortalama Tane Boyutunun Tahribatsız Test Yöntemleri Kullanılarak Değerlendirilmesi, 2019 - 2022
- KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Endüstriyel Atıkların Beton Katkısı Olarak Kullanılmasının Değerlendirilmesi, 2018 - 2021
- KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Mermer Yataklarının Blok Veriminin Sismik Hız (P ve S dalgaları) ile Belirlenmesi, 2017 - 2020
- Türkmenoğlu Z. F., Kahraman E., Türkmenoğlu M., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek Sıcaklığın Kireçtaşlarının Doku ve Jeomekanik Özelliklerine Etkisi, 2018 - 2019
- YAPICI N., KAHRAMAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, X Işınları Floresans Spektrum XRF Cihazı Bakımı, 2017 - 2018
- KILIÇ A. M., TÜRKMENOĞLU Z. F., KAHRAMAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, ENDÜSTRİYEL ATIK KATKILI KENDİLİĞİNDEN YERLEŞEN HAFİF BETON ÜRETİLEBİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2013 - 2018
- KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, The Use of Ultrasonic Measurements Determining the Quality of the Dimension Stone Blocks, 2017 - 2017
- KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Mermer Yataklarından Blok Eldesi ve Bu Bloklardan Ekonomik Plaka Veriminin Araştırılması, 2016 - 2017
- KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kükürt Cihazı Bakım ve Onarım, 2016 - 2016

Peer Reviews in Scientific Publications

- Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2025
- Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2024
- Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2024
- Scientific Mining Journal, Other Indexed Journal, October 2024
- Discover Applied Sciences, Other Indexed Journal, October 2024
- Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2024
- Scientific Mining Journal, Other Indexed Journal, September 2024
- Scientific Mining Journal, Other Indexed Journal, September 2024
- ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, National Scientific Refreed Journal, August 2024

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, Other Journals, June 2024
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2024
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2024
Demiryolu Mühendisliği, National Scientific Refreed Journal, February 2024
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, Other Indexed Journal, January 2024
JOURNAL OF MINING AND ENVIRONMENT, Journal Indexed in ESCI, December 2023
Mineral Economics, Journal Indexed in ESCI, December 2023
JOURNAL OF MOUNTAIN SCIENCE, SCI Journal, November 2023
ACTA GEODAETICA ET GEOPHYSICA, SCI Journal, October 2023
Mineral Economics, SCI Journal, October 2023
STOCHASTIC ENVIRONMENTAL RESEARCH AND RISK ASSESSMENT, Journal Indexed in SCI-E, September 2023
Afet ve Risk Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2023
ARTIFICIAL INTELLIGENCE REVIEW, SCI Journal, September 2023
ARTIFICIAL INTELLIGENCE REVIEW, SCI Journal, August 2023
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Journal, June 2023
ACTA GEODAETICA ET GEOPHYSICA, SCI Journal, June 2023
MTA Yerbilimleri ve Madencilik Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2023
INTERNATIONAL JOURNAL OF PAVEMENT RESEARCH AND TECHNOLOGY, Other Indexed Journal, March 2023
ACTA GEODAETICA ET GEOPHYSICA, SCI Journal, November 2022
ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, SCI Journal, July 2022
Geomechanics and Geophysics for Geo-Energy and Geo-Resources, SCI Journal, July 2022
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Journal, May 2022
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2022
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Journal, February 2022
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, SCI Journal, February 2022
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2021
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2020
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2020
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2019
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2019
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2019

Scientific Project Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, October 2020

Tasks In Event Organizations

Kahraman E., Özdemir A. C., Scientific Congress, Adana, Turkey, Mayıs 2022
Kılıç Ö., Yılmaz M., Altın M., Kahraman E., Özdemir A. C., Ürünveren A., Altınçelep Z., International Symposium On Occupational Health And Safety In Mining'2019 , Scientific Congress, Adana, Turkey, Ekim 2019
Ural S., Vapur H., Yapıcı N., Altın M., Kahraman E., Özdemir A. C., Çetinkaya Z., International Symposium on Occupational Health and Safety in Mining'2017, Scientific Congress, Adana, Turkey, Kasım 2017
Kılıç Ö., Altın M., Dağ A., Kahraman E., Özdemir A. C., Ürünveren A., Çetinkaya Z., MADEN İŞLETMELERİNDE İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ SEMPOZYUMU'2015, Scientific Congress, Adana, Turkey, Aralık 2015
Ural S., Kılıç A. M., Kılıç Ö., Vapur H., Altın M., Kahraman E., Çetinkaya Z., Ürünveren A., Özdemir A. C., MADEN İŞLETMELERİNDE İŞÇİ SAĞLIĞI VE İŞ GÜVENLİĞİ SEMPOZYUMU 2013, Scientific Congress, Adana, Turkey, Kasım 2013

Metrics

Publication: 76

Citation (WoS): 8

Citation (Scopus): 18

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 2

Congress and Symposium Activities

5. International Conferences on Engineering and Natural Sciences-ISPEC, Attendee, Van, Turkey, 2019

TÜRKİYE 10. ULUSLARARASI MERMER VE DOĞAL TAŞ KONGRESİ VE SERGİSİ, Attendee, Adana, Turkey, 2019

Uluslararası Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu 2019, Attendee, Adana, Turkey, 2019

INTERNATIONAL CONGRESS on ENGINEERING and ARCHITECTURE (ENAR 2018) Alanya / Turkey, Attendee, Antalya, Turkey, 2018

International Conference on Energy Research (ENRES-2018), Attendee, Antalya, Turkey, 2018

International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Attendee, Adana, Turkey, 2018

ICCET 2018 - 21st International Coal Congress and Exhibition of Turkey, Attendee, Zonguldak, Turkey, 2018

9th INTERNATIONAL MARBLE AND NATURAL STONE CONGRESS AND EXHIBITION OF TURKEY, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

Türkiye 9. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi ve Sergisi, Attendee, Antalya, Turkey, 2017

Uluslararası Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu, Attendee, Adana, Turkey, 2017

International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Attendee, Adana, Turkey, 2017

International Congress of Health and Environmental, Attendee, Turkey, 2017

International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Attendee, Adana, Turkey, 2016

8. Uluslararası Kırmataş Sempozyumu, Attendee, Kütahya, Turkey, 2016

Maden İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Attendee, Adana, Turkey, 2015

8. Delme Patlatma Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

Uluslararası Katılımlı Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu, Attendee, Van, Turkey, 2015

TMMOB, Adana Kent Sorunları Sempozyumu-III, Attendee, Adana, Turkey, 2015

7. Kırmataş Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

Maden İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2013