

Prof. Dr. DİDEM EREN SARICI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 422 377 4729](tel:+904223774729)

E-posta: didem.sarici@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/didem.sarici>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2639-5226

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABG-8471-2020

ScopusID: 56951203500

Yoksis Araştırmacı ID: 10615

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, Türkiye 2006 - 2011

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, Türkiye 1999 - 2002

Lisans, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, Türkiye 1994 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Akçadağ (Malatya) Batısındaki Eosen Yaşlı Mermerlerin Optimum İşleme Koşullarının Belirlenmesi, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, 2011

Yüksek Lisans, Malatya Güneyindeki Permo-Karbonifer Üst Kretase ve Eosen yaşlı Kışreçtaşlarının Mermer Olarak Kullanılabilirliği, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, 2002

Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi , Maden İşletmesi, Kaya Mekaniği , Mermer İşletmeciliği ve İşlemeciliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2011 - 2019

Yrd. Doç. Dr., İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2011 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor
Bölüm Başkan Yardımcısı, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2019 - 2022
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2018 - 2020
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2017 - 2019
Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2012 - 2014

Verdiği Dersler

Doğal Yapı Malzemeleri, Doktora, 2023 - 2024
Temel İş Sağlığı ve Güvenliği, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
İleri Mermer Kesme ve İşleme Teknolojileri, Yüksek Lisans, 2023 - 2024
Proje Hazırlama ve Değerlendirme, Lisans, 2020-2021
Kaya Mekaniği Laboratuvarı, Lisans, 2020-2021
Mermer Ocak Üretiminde İleri Teknikler, Lisans Çift Anadal, 2020-2021
Jeomorfoloji, Lisans, 2020-2021
Maden Yatakları, Lisans, 2020-2021
İş Güvenliği, Lisans, 2020-2021
Kaya Mekaniği1, Lisans, 2020-2021
Dopal Yapıtaşlarında özel araştırmalar, Lisans Yandal, 2020-2021
Mineral Ekonomisi, Lisans, 2019-2020
İş Güvenliği, Lisans, 2019-2020
Mineraloji ve Perografi, Lisans, 2019-2020
Temel iş sağlığı ve güvenliği, Lisans Çift Anadal, 2019-2020
Mermer Ocak Üretiminde İleri Teknikler, Lisans Çift Anadal, 2019-2020
Proje Hazırlama ve Değerlendirme, Lisans, 2019-2020
Maden Yatakları, Lisans, 2019-2020
Jeomorfoloji, Lisans, 2019-2020
Maden İşletme Yöntemleri1, Lisans, 2019-2020
Kaya Mekaniği Laboratuvarı, Lisans, 2019-2020
Kaya Mekaniği2, Lisans, 2019-2020
Kaya Mekaniği1, Lisans, 2019-2020
MERMER OCAK ÜRETİMİNDE İLERİ TEKNİKLER, Lisans Çift Anadal, 2018-2019
İŞ GÜVENLİĞİ, Lisans, 2018-2019
KAYA MEKANİĞİ LABOTATUVARI, Lisans, 2018-2019
PROJE HAZIRLAMA VE DEĞERLENDİRME, Lisans, 2018-2019
KAYA MEKANİĞİ1, Lisans, 2018-2019
İLERİ MERMER KESME VE İŞLEME TEKNOLOJİLERİ, Lisans Çift Anadal, 2017-2018
KAYA MEKANİĞİ LABORATUVARI, Lisans, 2017-2018
KAYA MEKANİĞİ1, Lisans, 2017-2018
MERMER TEKNOLOJİSİ, Lisans, 2017-2018
MİNERAL EKONOMİSİ, Lisans, 2017-2018
PROJE HAZIRLAMA VE DEĞERLENDİRME, Lisans, 2017-2018
MERMER OCAK ÜRETİMİNDE İLERİ TEKNİKLER, Lisans Çift Anadal, 2017-2018
MADEN İŞLETME YÖNTEMLERİ 2, Lisans, 2017-2018
İŞ GÜVENLİĞİ, Lisans, 2017-2018
KAYA MEKANİĞİ2, Lisans, 2017-2018
MADEN İŞLETME YÖNTEMLERİ 2, Lisans, 2016-2017
MERMER OCAK ÜRETİMİNDE İLERİ TEKNİKLER, Lisans Çift Anadal, 2016-2017

MERMER TEKNOLOJİSİ, Lisans, 2016-2017
KAYA MEKANIĞI LABORATUVARI, Lisans, 2016-2017
İLERİ MERMER KESME VE İŞLEME TEKNOLOJİLERİ, Lisans Çift Anadal, 2016-2017
KAYA MEKANIĞI 2, Lisans, 2016-2017
KAYA MEKANIĞI 1, Lisans, 2016-2017
İŞ GÜVENLİĞİ, Lisans, 2016-2017
İŞ GÜVENLİĞİ, Lisans, 2016-2017
PROJE HAZIRLAMA VE DEĞERLENDİRME, Lisans, 2016-2017
MERMER OCAK ÜRETİMİNDE İLERİ TEKNİKLER, Lisans Çift Anadal, 2015-2016
MADENCİLİKTE KAYA MEKANIĞI TASARIMI, Lisans Yandal, 2015-2016
KAYA MEKANIĞI 1, Lisans, 2015-2016
KAYA MEKANIĞI LABOTATUVARI, Lisans, 2015-2016
MADEN YATAKLARI, Lisans, 2015-2016
MADENCİLİKTE KAYA MEKANIĞI TASARIMI, Lisans Yandal, 2014-2015
MADEN YATAKLARI, Lisans, 2014-2015
MERMER TEKNOLOJİSİ, Lisans, 2014-2015
İLERİ MERMER KESME VE İŞLEME TEKNOLOJİLERİ, Lisans Çift Anadal, 2014-2015
PROJE HAZIRLAMA VE DEĞERLENDİRME, Lisans, 2014-2015
MADEN İŞLETME YÖNTEMLERİ 2, Lisans, 2014-2015
İŞ GÜVENLİĞİ, Lisans, 2014-2015
KAYA MEKANIĞI LABORATUVARI, Lisans, 2014-2015
MERMER OCAK ÜRETİMİNDE İLERİ TEKNİKLER, Lisans Çift Anadal, 2014-2015
KAYA MEKANIĞI2, Lisans, 2014-2015
MİNERAL EKONOMİSİ, Lisans, 2014-2015
Kaya Mekaniği 1, Lisans, 2013-2014
Maden Yatakları, Lisans, 2013-2014
Mermer teknolojisi, Lisans, 2013-2014
Mermer Ocak Üretiminde İleri Teknikler, Lisans Çift Anadal, 2013-2014
Proje Hazırlama ve Değerlendirme, Lisans, 2013-2014
İleri Mermer Kesme ve İşleme Teknolojileri, Lisans Çift Anadal, 2013-2014
Maden İşletme Yöntemleri2, Lisans, 2013-2014
Kaya Mekaniği2, Lisans, 2013-2014
Mineral Ekonomisi, Lisans, 2013-2014
Kaya Mekaniği Laboratuvarı, Lisans, 2013-2014
İş Güvenliği, Lisans, 2012-2013
Proje Hazırlama ve Değerlendirme, Lisans, 2012-2013
Maden Yatakları, Lisans, 2012-2013
Maden İşletme Yöntemleri2, Lisans, 2012-2013
KayaMekaniği 1, Lisans, 2012-2013
Mineral Ekonomisi, Lisans, 2012-2013
Kaya Mekaniği2, Lisans, 2012-2013
Kaya Mekaniği Laboratuvarı, Lisans, 2012-2013
Mermer Ocak Üretiminde İleri Teknikler, Lisans Çift Anadal, 2012-2013
Kaya Mekaniği Laboratuvarı, Lisans, 2011-2012
mermer teknolojisi, Lisans, 2011-2012
Maden Yatakları, Lisans, 2011-2012

Yönetilen Tezler

Eren Sarıcı D., Malatya yöresinde üretilen agregaların fiziko-mekanik özelliklerinin beton dayanımına etkilerinin

belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.TURGUT(Öğrenci), 2023

Eren Sarıcı D., Doğal taş atıklarının yapay mermer üretiminde kullanım olanaklarının araştırılması, Yüksek Lisans, G.ASLANTEPE(Öğrenci), 2022

Eren Sarıcı D., Bazı endüstriyel atıklardan yapay mermer üretimi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, B.KIRIKTAŞ(Öğrenci), 2022

Eren Sarıcı D., Mermer atıklarından üretilen beton parke taşlarının dayanım özelliklerinin araştırılması, Yüksek Lisans, M.YAMACI(Öğrenci), 2022

Eren Sarıcı D., Bazı endüstriyel ve madensel atıkların gaz beton üretiminde kullanım olanaklarının belirlenmesi, Doktora, N.KIZILKAYA(Öğrenci), 2021

Eren Sarıcı D., Çevresel faktörlerin etkisiyle kayaçların kırılma indekslerinde meydana gelen değişimlerin belirlenmesi, Doktora, E.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2020

EREN SARICI D., TUZ KRİSTALLENMESİNİN BAZI MERMERLERDE YÜZEY KALİTESİNE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Yüksek Lisans, F.POLAT(Öğrenci), 2019

EREN SARICI D., Farklı doyunluk dereceleri ve yükleme oranlarında kayaçlardaki bazı mekanik özellik değişimlerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, E.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2014

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İnönü Üniversitesi, Temmuz, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İnönü Üniversitesi, Nisan, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İnönü Üniversitesi, Nisan, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), İnönü Üniversitesi, Haziran, 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **The effects of some environmental conditions on the mode I fracture toughness of rocks**
Özdemir E., Eren Sarıcı D.
ACTA GEODAETICA ET GEOPHYSICA, cilt.58, sa.1, ss.1-19, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of thermal shock and aging on natural stones: an experimental and statistical study**
Özdemir E., Eren Sarıcı D.
ACTA GEODAETICA ET GEOPHYSICA, cilt.58, sa.2, ss.1-20, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Modeling uniaxial compressive strength of some rocks from turkey using soft computing techniques**
GÜL E., ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
MEASUREMENT, cilt.171, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Utilization of granite waste as alternative abrasive material in marble grinding processes**
EREN SARICI D., ÖZDEMİR E.
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, cilt.201, ss.516-525, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Combined Effect of Loading Rate and Water Content on Mechanical Behavior of Natural Stones**
Ozdemir E., Sarici D.
JOURNAL OF MINING SCIENCE, cilt.54, sa.6, ss.931-937, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Determining point load strength loss from porosity, Schmidt hardness, and weight of some sedimentary rocks under freeze-thaw conditions**
EREN SARICI D., ÖZDEMİR E.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.77, sa.3, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Termal Değişikliklerin Mermerlerde Renk ve Yüzey Pürüzlülüğüne Etkilerinin Belirlenmesi**
EREN SARICI D., ÖZDEMİR E.
Yerbilimleri/Hacettepe Üniversitesi Yerbilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Dergisi, cilt.38, sa.1, ss.57-70, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Thermal deterioration of marbles: Gloss, color changes**

EREN SARICI D.

CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.102, ss.416-421, 2016 (SCI-Expanded)

IX. Adsorption kinetics of malachite green onto activated carbon prepared from Tuncbilek lignite

ONAL Y., Akmil-Basar C., EREN D., SARICI-OZDEMİR Ç., DEPCI T.

JOURNAL OF HAZARDOUS MATERIALS, cilt.128, ss.150-157, 2006 (SCI-Expanded)

X. Adsorptions of high concentration malachite green by two activated carbons having different porous structures.

Akmil-Basar C., ONAL Y., KILICER T., EREN D.

Journal of hazardous materials, cilt.127, ss.73-80, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Preperation and Performance Comparision of Autoclaved Aerated Concrete by Using Ceramic and Glass Wastes Instead of Silica

Kızılkaya N., Eren Sarıcı D.

Dicle Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Mühendislik Dergisi, cilt.15, sa.2, ss.463-479, 2024 (Hakemli Dergi)

II. Doğal taş artıkları kullanılarak üretilen yapay mermerlerin farklı çevresel koşullara karşı duraylılıklarının araştırılması

Aslantepe G., Sarıcı D. E.

Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.299-313, 2023 (Hakemli Dergi)

III. Effects of acid–base solutions on some Turkish natural building stones: physico-mechanical and color changes

Özdemir E., Kantarcı F., Eren Sarıcı D.

Innovative Infrastructure Solutions, cilt.7, sa.1, ss.1-12, 2022 (ESCI)

IV. Selection of Construction Machine bu Considering Time-Cost Trade-off Problem

BETTEMİR Ö. H., ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.

Journal of Construction Engineering, Management & Innovation (Online), cilt.4, sa.3, ss.173-186, 2021 (Hakemli Dergi)

V. Estimation of calorific values of some of Turkish Lignites by artificial neural network and multiple regression

Özdemir E., Eren Sarıcı D.

Current Physical Chemistry, cilt.10, sa.2, ss.154-162, 2020 (Hakemli Dergi)

VI. Evalution of Salt Crystallisation Effects on Artificial Marble

POLAT GÜZEL F., EREN SARICI D., KIZILKAYA N., ÖZDEMİR E.

Journal of Physical Chemistry and Functional Materials, cilt.1, sa.2, ss.20-24, 2018 (Hakemli Dergi)

VII. , Permo-Karbonifer yaşlı Koltik kireçtaşının (Malatya güneyi) yapı ve kaplama taşı olarak kullanılabilirliğinin araştırılması

EREN SARICI D., ÖNAL M.

Geosound, cilt.3, ss.203-216, 2018 (Hakemli Dergi)

VIII. , Üst Kretase yaşlı Tohma kireçtaşının (Malatya Güneyi) yapı ve kaplama taşı olarak kullanılabilirliğinin araştırılması

EREN SARICI D., ÖNAL M.

Geosound, cilt.47, ss.12-22, 2018 (Hakemli Dergi)

IX. Determination of Effects of Thermal Changes on Color and SurfaceRoughness at Marbles

EREN SARICI D., ÖZDEMİR E.

Bulletin of the Earth Sciences Application and Research Centre of Hacettepe University, cilt.38, sa.1, ss.57-70, 2017 (Scopus)

X. Kırmızı Travertenin Fiziko-Mekanik Özelliklerinin Kuru ve Doymun P-dalga Hizindan Kestirimi

ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.

Dumlupınar Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, sa.36, ss.1-11, 2016 (Hakemli Dergi)

- XI. **Üst Kretase yaşlı Tohma Kireçtaşı'nın (Malatya Güneyi) yapı ve kaplama taşı olarak kullanılabilirliğinin araştırılması**
EREN SARICI D., ÖNAL M.
Yer bilimleri (Geosound), cilt.47, ss.155-163, 2005 (Hakemli Dergi)
- XII. **Orduzu (Malatya) volkanitlerinin mermer ve yapıtaşı olarak kullanılabilirliği**
Önal A., EREN SARICI D., Önal A., Depçi T.
Yer bilimleri (Geosound), cilt.46, ss.229-245, 2005 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Permo-Karbonifer yaşlı Koltik kireçtaşının (Malatya Güneyi) yapı ve kaplama taşı olarak kullanılabilirliğinin araştırılması**
EREN SARICI D., ÖNAL M.
Yer bilimleri (Geosound), cilt.43, ss.207-216, 2003 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Malatya Yöresinde Üretilen Kireçtaşı ve Dolomitik Kireçtaşlarının Agrega Özellikleri**
Turgut A., Eren Sarıcı D. (Editör)
Madencilikte Özel Konular, Didem Eren Sarıcı, Editör, Bidge, Ankara, ss.5-44, 2023
- II. **Kapanan Mermer Ocaklarının Doğaya Yeniden Kazandırılması**
Eren Sarıcı D., Yamacı Ünsal M., Kızılkaya N.
Madencilikte Özel Konular, Didem Eren Sarıcı, Editör, Bidge Yayınevi, Ankara, ss.72-92, 2023
- III. **Bazı kayaçların tek eksenli basınç dayanımını basit ve çoklu regresyon testlerinden tahminleme**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
Geleceğin Dünyasında Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar, Ertuğrul Çam, Necaattin Barışçı, Murat Lüy, Munise Didem Demir, Mehmet Güçyetmez, Özlem Toprak, Editör, Ekin Yayınevi, Bursa, ss.117-130, 2018
- IV. **BAZI KAYAÇLARIN TEK EKSENLİ BASINÇ DAYANIMININ BASİT VE ÇOKLU REGRESYON TESTLERİNDEN TAHMİNLEME**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
GELECEĞİN DÜNYASINDA BİLİMSEL VE MESLEKİ ÇALIŞMALAR MÜHENDİSLİK VE TEKNOLOJİ, Editör, Ekin Basım Yayın Dağıtım, ss.117-130, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Kültür varlıklarına depremlerin etkisi: Malatya Silahtar Mustafa Paşa Kervansarayı örneği**
Eren Sarıcı D., Kızılkaya N.
3 rd. International Congress on Scientific Advanced ICONSAD'23, Ankara, Türkiye, 20 - 23 Aralık 2023, ss.361-371
- II. **Kalsine mermer tozu atığının kireç yerine kullanımının gaz beton özelliklerine etkisinin belirlenmesi**
Eren Sarıcı D., Kızılkaya N.
International Korkut Ata Scientific Researches Conference, Osmaniye, Türkiye, 28 Haziran 2022, ss.292-301
- III. **Mermer Atıklarının Gaz Beton Üretiminde Kullanım Olanaklarının Araştırılması**
Eren Sarıcı D., Kızılkaya N.
Türkiye 11. Uluslararası Mermer ve Doğal Taş Kongre ve Sergisi, Diyarbakır, Türkiye, 10 - 11 Aralık 2021, ss.161-171
- IV. **INVESTIGATION OF THE CHANGES OF SCHMIDT HARDNESS AND ULTRASONIC WAVE VELOCITY IN SOME NATURAL STONES SUBJECTED TO FREEZE-THAW CYCLES**
Özdemir E., Eren Sarıcı D.
V. INTERNATIONAL BATTALGAZİ SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Malatya, Türkiye, 18 - 20 Aralık 2020, ss.184-192
- V. **ALÜMİNYUM TOZU VE SU ORANININ GAZ BETONUN FİZİKOMEKANİK ÖZELLİKLERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**

Kızılkaya N., Eren Sarıcı D.

International Battalgazi Scientific Studies Congress-V, Malatya, Türkiye, 18 - 20 Aralık 2020, ss.28-37

- VI. **Yazihan (Malatya) Bazaltının Fiziko-Mekanik Özellikleri Bakımından Balast Taşı Olarak Kullanılabilirliğinin İncelenmesi**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
1. Uluslararası Malatya Uygulamalı Bilimler Kongresi, Malatya, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, cilt.1, ss.295-299
- VII. **Akçadağ-Hacıova Taş Ocağında Delme-Patlatma Faaliyetlerinin Çevresel Etkilerinin Değerlendirilmesi**
Uçkun Ş., ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
1. Uluslararası Malatya Uygulamalı Bilimler Kongresi, Malatya, Türkiye, 20 - 22 Aralık 2019, cilt.1, ss.289-294
- VIII. **Malatya'nın Deprem Oluşturma Özelliklerinin İncelenmesi**
ÖZDEMİR E., KIZILKAYA N., EREN SARICI D.
ISPEC Uluslararası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Malatya, Türkiye, 3 - 04 Mayıs 2019, ss.18-24
- IX. **Madensel ve Endüstriyel Atıkların Gaz Beton Üretiminde Kullanılabilirliğine Genel Bir Bakış**
KIZILKAYA N., ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
ISPEC Uluslararası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Malatya, Türkiye, 3 - 04 Mayıs 2019, ss.11-17
- X. **Bazı Kayaçların Tek Eksenli Basınç Dayanımını Yıkıcı Olmayan Testlerden Tahminleme**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
II. International Scientific and Vocational Studies Congress, 5 - 08 Temmuz 2018
- XI. **Investigation of Relationships between Abrasion Resistance and Physico-Mechanical Properties of Some Rocks**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
International Conference on Innovative Engineering Applications, Sivas, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018, ss.105-110
- XII. **Effects of Na₂SO₄.10H₂O on Marble Glossiness**
Polat Güzel F., EREN SARICI D., KIZILKAYA N., ÖZDEMİR E.
International Conference on Innovative Engineering Applications, Sivas, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018, ss.785-791
- XIII. **Kernek Kanal Boyunda (Malatya) Kullanılan Kırmızı Travertenin Kullanım Yeri Uygunluğunun Araştırılması**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
II. International Scientific and Vocational Studies Congress, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.640-646
- XIV. **Investigation of Relationships between Abrasion Resistance and Physico-Mechanical Properties of Some Rocks**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
International Conference on Innovative Engineering Applications, Sivas, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018, ss.105-110
- XV. **Effects of Na₂SO₄.10H₂O on Marble Glossiness**
Polat Güzel F., EREN SARICI D., KIZILKAYA N., ÖZDEMİR E.
International Conference on Innovative Engineering Applications, Sivas, Türkiye, 20 - 22 Eylül 2018, ss.785-791
- XVI. **Evaluation of Salt Crystallisation Effects on Artificial Marble**
Polat F., EREN SARICI D., KIZILKAYA N., ÖZDEMİR E.
International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials, 19 - 21 Haziran 2018
- XVII. **Bazı kayaçların tek eksenli basınç dayanımını yıkıcı olmayan testlerden tahminleme**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
2. International Scientific and Vocational Studies Congress, Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.626-632
- XVIII. **Kernek Kanalboyunda (Malatya) Kullanılan Kırmızı Travertenin Kullanım Yeri Uygunluğunun Araştırılması**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
II. Uluslararası Bilimsel ve Mesleki Çalışmalar Kongresi (II. International Scientific and Vocational Studies Congress), Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018, ss.640-646
- XIX. **Evaluation of Enginering Properties of Onyx and Travertine from Elazığ (Turkey)**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials, Elazığ, Türkiye, 19 - 21 Haziran 2018, ss.125-128

- XX. **Evaluation of Engineering Properties of Onyx and Travertine from Elazığ (Turkey)**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
International Conference on Physical Chemistry and Functional Materials, Elazığ, Türkiye, 19 - 21 Haziran 2018, ss.125-128
- XXI. **Effects of Different Environmental Conditions on Rock Properties**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
8th International Advanced Technologies Symposium (IATS'xx17), Elazığ, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017, ss.1129-1135
- XXII. **Salt Crystallisation Effects on Some Natural Building Stones from Turkey**
EREN SARICI D., ÖZDEMİR E., FIRAT C.
8th International Advanced Technologies Symposium, Elazığ, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2017, ss.1136-1143
- XXIII. **Salt Crystallization Effects On Some Natural Building Stones From Turkey**
EREN SARICI D., ÖZDEMİR E., FIRAT C.
8th International Advanced Technologies Symposium (IATS'17), Elazığ, Türkiye, 19 Ekim 2017, ss.146-156
- XXIV. **Statistical Evaluation Of The Relationship Between Schmidt Hardness Values And Physical Properties Of Some Sedimentary Origin Of Marble**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
International Black Sea Mining Tunneling Symposium, Trabzon, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2016, ss.230-235
- XXV. **Statistical Investigation Of Physico-Mechanical Properties Of Some Marbles In Eastern Anatolia (Turkey) Region**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
International Black Sea Mining Tunneling Symposium, Trabzon, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2016, ss.236-240
- XXVI. **Effect of High Temperature Conditions on Mechanical and Physical Properties of Rocks Used as Building Materials**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
AGGRESS 2016, Kütahya, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2016, ss.1-11
- XXVII. **Bir Açık Kömür İşletmesinde Risklerin ve Önlemlerin Değerlendirilmesi**
Özdoğan M. G., EREN SARICI D.
Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu, Adana, Türkiye, 21 - 22 Aralık 2015, ss.181-196
- XXVIII. **Farklı su içeriğine sahip kayaçlarda ultrasonik ses geçirgenliği ile mekanik özelliklerin ilişkisinin araştırılması**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D.
Proceedings of 9 th. International Industrial Minerals Symposium, İzmir, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2015, ss.543-552
- XXIX. **Akçadağ (Malatya) yyöresinde işletilen mermerlerin Kesme-Aşındırma koşullarının araştırılması**
EREN SARICI D., ÖNAL M.
9 th. International Industrial Minerals Symposium, İzmir, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2015, ss.523-532
- XXX. **Horst ve Bssarear iş indeksi ile kaya parametreleri arasındaki ilişkinin araştırılması**
ÖZDEMİR E., EREN SARICI D., AKSOĞAN KORKMAZ A.
9 th. International Industrial Minerals Symposium, İzmir, Türkiye, 14 - 15 Mayıs 2015, ss.315-325
- XXXI. **MALATYA GÜNEYİNDE BULUNAN PERMO-KARBONİFER YAŞLI KOLTİK KİREÇTAŞININ AGREGA OLARAK KULLANILABİLİRLİLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
CEYLAN Ç., ÖNAL M., EREN SARICI D.
7. ULUSLARARASI KIRMATAŞ SEMPOZYUMU, İstanbul, Türkiye, 5 - 06 Mart 2015, ss.241-246
- XXXII. **Malatya ilinin mermer potansiyeli ve Yamadağı ve Kepez Volkaniklerinin taş yünü olarak kullanım**
ÖNAL M., EREN SARICI D.
Malatya ve çevre illerinin maden sempozyumu, Malatya, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2013, ss.204-212
- XXXIII. **Akçadağ (Malatya) Dolayında İşletilmekte Olan Mermerlerin Mühendislik Özellikleri**
EREN SARICI D., ÖNAL M.
8. Uluslararası Mermer ve Doğal Taş Kongresi, Afyon, Türkiye, 13 - 15 Aralık 2012, ss.167-173
- XXXIV. **CaCO3 Kökenli Mermer Toz Atıklarının Seramik Bünyelerde Kullanım Olanaklarının Araştırılması**
EREN SARICI D., ÖNAL Y., SARICI ÖZDEMİR Ç., KIZILKAYA N., AKMİL BAŞAR C.

8. Uluslararası Mermer ve Doğal Taş Kongresi, Afyon, Türkiye, 13 - 15 Aralık 2012, ss.67-73
- XXXV. **Gürün Bitümlü Şeylinden kimyasal aktivasyonla zeolit eldesi ve karakterizasyonu**
ÖNAL Y., AKMİL BAŞAR C., ÖNAL M., EREN SARICI D., Kılıçer T.
Yedinci Ulusal Kimya Mühendisliği Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 3 - 04 Eylül 2006, ss.261
- XXXVI. **Eosen yaşlı Gedik Kireçtaşı'nın (Malatya güneyi) mermer olarak kullanılabilirliği**
EREN SARICI D., ÖNAL M.
Türkiye 4. Mermer Sempozyumu, Afyon, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2003, ss.27-36

Desteklenen Projeler

- EREN SARICI D., KIRIKTAŞ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Endüstriyel Artıklardan Yapay Mermer Üretimi ve Karakterizasyonu, 2021 - 2022
- EREN SARICI D., KURHAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğal Taş Artıklarının Yapay Mermer Üretiminde Kullanım Olanaklarının Araştırılması, 2021 - 2022
- EREN SARICI D., KIZILKAYA N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bazı Endüstriyel ve Madensel Atıkların Gazbeton Üretiminde Kullanım Olanaklarının Belirlenmesi, 2018 - 2021
- EREN SARICI D., ÖZDEMİR E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çevresel Faktörlerin Etkisiyle Kayaçların Kırılabilirlik İndekslerinde Meydana Gelen Değişimlerin Belirlenmesi, 2017 - 2020
- EREN SARICI D., POLAT GÜZEL F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tuz Kristallenmesinin Bazı Mermerlerde Yüzey Kalitesine Etkilerinin Araştırılması, 2018 - 2019

Bilimsel Hakemlikler

- Madencilik, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2018
- Bulletin of Earth Science, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2017

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

- Eren Sarıcı D., Türkiye 11. Uluslararası Mermer ve Doğal Taş Kongresi ve Sergisi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Diyarbakır, Türkiye, Ocak 2022

Metrikler

- Yayın: 70
- Atıf (WoS): 340
- Atıf (Scopus): 387
- H-İndeks (WoS): 7
- H-İndeks (Scopus): 7

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

1. Uluslararası Malatya Uygulamalı Bilimler Kongresi, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2019
8. International Advances Technologies Symposium, Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2017