

Assoc. Prof. Halim CEVİZCİ

Personal Information

Email: halimcevizci@sdu.edu.tr

Web: <https://avesis.sdu.edu.tr/halimcevizci>

Education Information

Doctorate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, Turkey Continues

Post Graduate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, Turkey Continues

Under Graduate, Suleyman Demirel University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Maden Mühendisliği, Turkey Continues

Research Areas

Mining Engineering and Technology, Mining Operations, Production Methods (open-pit and underground), Excavation Techniques, Mine Safety and Environment, Open pit and underground production planning, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Suleyman Demirel University, Müh.Fak., Maden Müh., 2015 - Continues

Assistant Professor, Suleyman Demirel University, Müh.Fak., Maden Müh., 2012 - 2015

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Comparison of the efficiency of plaster stemming and drill cuttings stemming by numerical simulation**
Cevizci H.
JOURNAL OF THE SOUTHERN AFRICAN INSTITUTE OF MINING AND METALLURGY, vol.119, no.5, pp.465-470, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- II. **THE EFFECT OF ACID ON THE SURFACES OF SOME NATURAL STONES FROM TURKEY**
CEVİZCİ H.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.2, pp.720-726, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- III. **The Environmental and Ecological Effects of the Plaster Stemming Method for Blasting: A case study**
CEVİZCİ H.
EKOLOJİ, vol.24, no.95, pp.17-22, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **FRAGMENTATION, COST AND ENVIRONMENTAL EFFECTS OF PLASTER STEMMING METHOD FOR BLASTING AT A BASALT QUARRY**
Cevizci H.
ARCHIVES OF MINING SCIENCES, vol.59, no.3, pp.835-846, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- V. **A new stemming application for blasting: a case study**
Cevizci H.
REM-REVISTA ESCOLA DE MINAS, vol.66, no.4, pp.513-519, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Predicting the Dynamic Compressive Strength of Carbonate Rocks from Quasi-Static Properties**
YAVUZ H., Tufekci K., KAYACAN R., CEVİZCİ H.
EXPERIMENTAL MECHANICS, vol.53, no.3, pp.367-376, 2013 (Journal Indexed in SCI)

- VII. **A newly developed plaster stemming method for blasting**
Cevizci H.
JOURNAL OF THE SOUTHERN AFRICAN INSTITUTE OF MINING AND METALLURGY, vol.112, no.12, pp.1071-1078, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **The effect of blast hole stemming length to rockpile fragmentation at limestone quarries**
CEVİZCİ H., OZKAHRAMAN H. T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ROCK MECHANICS AND MINING SCIENCES, vol.53, pp.32-35, 2012 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **COMPARISON OF COMPUTER AIDED IMAGE ANALYSIS METHODS WITH STANDARD PHOTO METHOD FOR DETERMINATION OF MUCK PILE FRAGMENTATION**
CEVİZCİ H.
Tecnologia em Metalurgia Materiais e Mineração, vol.15, no.4, pp.488-495, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Kaya Numunelerinin Dinamik Yükler Altında Mekanik Davranışının İncelenmesi**
YAVUZ H., TÜFEKÇİ K., KAYACAN R., CEVİZCİ H.
SDÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.16, no.1, pp.96-102, 2012 (Other Refereed National Journals)
- III. **Yığın Parça Boyut Dağılımının Belirlenmesinde Bazı Görüntü Analiz Yöntem Sonuçlarının Karşılaştırılması**
CEVİZCİ H., AKÇAKOCA H.
SDÜ-Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, pp.256-264, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Doğal Taş Ocaklarında Blok Takibinde Kullanılmak Üzere Geliştirilen Bir Yazılım**
BERBER E., SAKCALI A., CEVİZCİ H., YAVUZ H.
IMCET'2019, 16 - 19 April 2019, vol.1, pp.1354-1362
- II. **The effect of plaster stemming for large hole diameter stripping blasting: A case study**
CEVİZCİ H.
25th International Mining Congress of Turkey: New Trends in Mining, IMCET 2017, Antalya, Turkey, 11 - 14 April 2017, pp.333-339
- III. **Basamak Patlatmasında Kullanılmak Üzere Geliştirilen Bir Android Uygulaması**
SAKCALI A., YAVUZ H., CEVİZCİ H.
8. Uluslararası Kırmataş Sempozyumu, Kütahya, Turkey, 13 - 14 October 2016
- IV. **Developing a Computer Software and an Android Application For Bench Blasting**
SAKCALI A., YAVUZ H., CEVİZCİ H.
6th International Conference on Computer Applications in the Mineals Industries (CAMI 2016), İstanbul, Turkey, 5 - 07 October 2016
- V. **Plaster Stemming Application at a Basalt Quarry a Case Study Bir Bazalt Ocağında Alçı Sıkılama Uygulaması**
CEVİZCİ H., YAVUZ H., CARAN Ş., TOSUN Y. İ.
PROCEEDINGS OF THE 24th INTERNATIONAL MINING CONGRESS OF TURKEY, Antalya, Turkey, 14 - 17 April 2015, pp.901-906
- VI. **Granit Numunelerin Yüksek Sıcaklıklarda Fiziko Mekanik Özelliklerindeki Değişimin İncelenmesi Investigation of Changes in Physico Mechanical Properties of Granite Samples at High Temperatures**
SAKCALI A., YAVUZ H., CEVİZCİ H.

- Türkiye 24. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi, Antalya, Turkey, 14 - 17 April 2015, pp.750-756
- VII. **Granit Numunelerin Yüksek Sıcaklıklarda Fiziko Mekanik Özelliklerindeki Değişimin İncelenmesi**
SAKCALI A., YAVUZ H., CEVİZCİ H.
TÜRKİYE 24. ULUSLARARASI MADENCİLİK KONGRESİ BİLDİRİLER KİTABI, Antalya, Turkey, 14 - 17 April 2015, pp.750-756
- VIII. **Rekültivasyon için tesviye aşamasında patlatmanın önemi**
CEVİZCİ H., YAVUZ H., CARAN Ş., TOSUN Y. İ. , SAKCALI A.
Ulusal Mermer Ve Taş Ocakları Onarım Teknikleri Sempozyumu, Isparta, Turkey, 18 - 20 September 2014, pp.255-261
- IX. **Isparta Yöresi Mermer Ocakları Faaliyetleri Ve Peyzaj Onarımına Yönelik Mevcut Sorunlar Ve Eylem Planı**
GÜL A., YAVUZ H., Yılmaztürk A., TOLUNAY A., CARAN Ş., CEVİZCİ H., Umucu Y.
Ulusal Mermer Ve Taş Ocakları Onarım Teknikleri Sempozyumu, Isparta, Turkey, 18 - 20 September 2014, pp.83-103
- X. **Rekültivasyon İçin Tesviye Aşamasında Patlatmanın Önemi**
CEVİZCİ H., YAVUZ H., CARAN Ş., TOSUN Y. İ. , SAKCALI A.
ULUSAL MERMER VE TAŞ OCAKLARI ONARIM TEKNİKLERİ SEMPOZYUMU, Isparta, Turkey, 18 - 20 September 2014, pp.255-261
- XI. **Patlatmalarda Gecikmeli Ateşlemenin İşçi Güvenliği Açısından Önemi ve Doğru Gecikme Zamanı Tasarımı**
CEVİZCİ H., YAVUZ H., SAKCALI A.
Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş güvenliği Sempozyumu, Turkey, 21 - 22 November 2013, pp.313-318
- XII. **The effect of stemming length to rockpile fragmentation Si{dotless}ki{dotless}lama boyunun patlatma verimliliğine etkisi**
CEVİZCİ H.
23rd International Mining Congress and Exhibition of Turkey, IMCET 2013, Antalya, Turkey, 16 - 19 April 2013, vol.1, pp.305-310
- XIII. **Bir Kireçtaşı Ocağında Alçı Sıkılama Uygulaması**
CEVİZCİ H., AKÇAKOCA H.
VI. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, Turkey, 07 October 2011, pp.99-104
- XIV. **The Effect of Plaster Stemming to Blast Fragmentation at Clay Quarries**
CEVİZCİ H., ÖZKAHRAMAN H. T.
22ND World Mining Congress Expo, WMC-2011, 11 - 16 September 2011

Citations

Total Citations (WOS):34

h-index (WOS):3