

Dr. Öğr. Üyesi HAKAN AK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 239 3750](tel:+902222393750) Dahili: 3420

E-posta: hak@ogu.edu.tr

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/hak>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5010-1382

ScopusID: 24342781200

Yoksis Araştırmacı ID: 14289

Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Maden Mühendisliği (Dr), Türkiye 1998 - 2006
Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Maden Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1995 - 1998

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1992 - 1995

Yaptığı Tezler

Doktora, Patlatma kaynaklı yer sarsıntılarının yönsele değişiminin araştırılması, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Maden Mühendisliği (Dr), 2006

Yüksek Lisans, Etibank 100. Yıl Gümüş Madeni İşletmesi'xxnde üretim tenör kontrolünün arama sondajlarıyla yapılabilişliğinin jeostatistiksel analizi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Maden Mühendisliği (YI) (Tezli), 1998

Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi , Maden İşletmesi, Arama ve Değerlendirme , Üretim Yöntemleri (Açık Ocak ve Yeraltı), Madenlerde Emniyet ve Çevre , Açık Ocak ve Yeraltı Üretim Planlaması, Madencilik Yöntemleri ve Maden Sistem Analizi

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 1995 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2016 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of investment incentives for mining sector on the economic growth of Turkey**
AKSOY M., KONUK A., AK H.
GOSPODARKA SUROWCAMI MINERALNYMI-MINERAL RESOURCES MANAGEMENT, cilt.36, sa.2, ss.71-86, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Reply to the discussion on "Prediction of ground vibrations resulting from the blasting operations in an open pit mine by adaptive neuro-fuzzy inference system" by Yavuz Karsavran**
İPHAR M., YAVUZ M., AK H.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.60, sa.6, ss.1343-1345, 2010 (SCI-Expanded)
- III. **Reply to the comment on "Prediction of ground vibrations resulting from the blasting operations in an open pit mine by adaptive neuro-fuzzy inference system" by Tarkan Erdik**
İPHAR M., YAVUZ M., AK H.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.59, sa.2, ss.473-476, 2009 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of ground vibration effect of blasting operations in a magnesite mine**
AK H., İPHAR M., YAVUZ M., KONUK A.
SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, cilt.29, sa.4, ss.669-676, 2009 (SCI-Expanded)
- V. **Prediction of ground vibrations resulting from the blasting operations in an open-pit mine by adaptive neuro-fuzzy inference system**
İPHAR M., YAVUZ M., AK H.
ENVIRONMENTAL GEOLOGY, cilt.56, sa.1, ss.97-107, 2008 (SCI-Expanded)
- VI. **The effect of discontinuity frequency on ground vibrations produced from bench blasting: A case study**
AK H., KONUK A.
SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, cilt.28, sa.9, ss.686-694, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Çoklu Bağlantı Durumunda Kentleşme Göstergelerinden Agrega Üretim Miktarının Tahmini**
Konuk A., Aksoy M., Ak H.
Scientific Mining Journal, cilt.60, sa.2, ss.97-106, 2021 (Scopus)
- II. **Doğal Grafit İhracatı Yoğunlaşmasının Ekonomik Büyüme Üzerindeki Etkisi**
KONUK A., GÜRSOY Y. H., AK H.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dergisi (online), cilt.29, sa.3, ss.316-327, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Dünya Barit Madeciliğinin Durumu ve Piyasalarda Rekabet Düzeyinin Gelişimi**
AK H., AKSOY M., KONUK A.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Dergisi (online), cilt.29, sa.2, ss.210-223, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Development of a Preliminary Blasting Desing and Assessment of Environmental Impacts for a Quarry**
AKSOY M., AK H., KONUK A.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.34, sa.2, ss.241-248, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **Akyazı Tüneli Patlatmalı Kazı Çalışmalarında Oluşan Titreşimlerin Çevresel Etkilerinin Araştırılması**
AK H., AKSOY M.
Mt Bilimsel, cilt.7, sa.13, ss.1-12, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Açık İşletme Basamakları Tenör Kontrolünde Jeostatistiksel Tahmin Modeli Seçimi**
AK H., KONUK A.
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.21, ss.57-69, 2008 (Hakemli Dergi)
- VII. **Açık İşletmelerde Patlatma Etkilerinin Yönel Değişimi**
AK H., KONUK A.

Yerbilimleri / Geosound Dergisi, ss.257-268, 2005 (Hakemli Dergi)

VIII. Eskişehir Süpren Yöresinde Bir Taş Ocağında Patlatmadan Kaynaklanan Yer Sarsıntılarının Ölçülmesi ve Analizi

AK H., KONUK A.

Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.2, ss.1-14, 2003 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. 4. Uluslararası Bor Sempozyumu

KONUK A., KURAMA H., AK H., İPHAR M.

TMMBO Maden Mühendisleri Odası, Eskişehir, 2009

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Bir Maden İşletmesinde Patlatmadan Kaynaklanan Çevresel Etkilerin Analizi

AK H., İPHAR M., YAVUZ M., KONUK A.

VII. Delme Patlatma Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 7 - 08 Kasım 2013

II. Açık işletmelerde patlatmadan kaynaklanan yer sarsıntılarının esnek hesaplama yöntemiyle tahmini

İPHAR M., AK H., YAVUZ M.

4. Madencilik ve Çevre Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 2 - 03 Haziran 2011, ss.143-150

III. Açık İşletmelerde Patlatmadan Kaynaklanan Yer Sarsıntılarının Esnek Hesaplama Yöntemiyle Tahmini

İPHAR M., AK H., YAVUZ M.

4. Madencilik ve Çevre Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 2 - 03 Haziran 2011, ss.143-150

IV. Patlatmanın Sismik Yayılımına Arazi Parametrelerinin Etkileri

AK H., KONUK A.

VI. Delme Patlatma Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 4 - 05 Kasım 2010, ss.197-204

V. Açık İşletme Basamaklarında Tenör Kontrolünün Arama Sondajlarıyla Yapılabilirliğinin Jeostatistiksel Analizi

KONUK A., AK H.

Cumhuriyetin 75. Yıldönümü Yerbilimleri ve Madencilik Kongresi Bildiriler Kitabı II, Türkiye, 1 - 03 Haziran 2000, ss.713-720

Metrikler

Yayın: 21

Atıf (WoS): 322

Atıf (Scopus): 383

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4