

## Doç. Dr. MEHMET AKSOY

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 022 223 9375](tel:+90222239375) Dahili: 03437

E-posta: [maksoy@ogu.edu.tr](mailto:maksoy@ogu.edu.tr)

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

Posta Adresi: [maksoy@ogu.edu.tr](mailto:maksoy@ogu.edu.tr)

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3650-8493

Yoksis Araştırmacı ID: 184882

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mühendislik Fakültesi Bölümü, Türkiye 2004 - 2009

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2000 - 2001

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1987 - 1992

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, PATLATMADAN KAYNAKLANAN TİTREŞİM DALGALARININ, STOKASTİK YAKLAŞIMLA 3-BOYUTLU SAYISAL ANALİZİ, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mühendislik Fakültesi Bölümü, 2009

Yüksek Lisans, Dairesel kaymada etken değişkenlerin şev emniyet katsayısına etkilerinin araştırılması, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, Maden Mühendisliği Bölümü, 2001

### Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2015 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ, MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ, 2009 - 2015

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **An experimental investigation of the effect of barrier trench on vibration propagation on a laboratory scale model**  
KARADOĞAN A., AKSOY M., ADIGÜZEL D., ÖZER Ü., Sahinoglu U. K., ÖZYURT M. C., SERTABIPOĞLU KAYCI Z., Egemen M. O.  
Heliyon, cilt.10, sa.19, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **An investigation of the effects of moderator variables on the lower heating value estimation of lignite deposits in Turkey** *Badanie wpływu zmiennych moderatora na szacowanie wartości opałowej złóż węgla brunatnego w Turcji*  
AKSOY M.  
Gospodarka Surowcami Mineralnymi / Mineral Resources Management, cilt.39, sa.3, ss.199-216, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **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)
- IV. **Preparation and evaluation of spherical samples for Slake Durability Index test**  
Aksoy M., Ankara H., Kandemir S. Y.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.16, sa.9, ss.5243-5250, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Acoustic Analysis of Soccer Fans in Acute Phonotrauma After the Match**  
Pınarbaşı M. Ö., Kaya E., Ozudogru E., Gürbüz M. K., Çolak E., Aksoy M., Birdane L., Guney F. O.  
JOURNAL OF VOICE, cilt.33, ss.129-134, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Efficacy of sublingual immunotherapy for house dust mite allergic rhinitis**  
CİNGİ C., Bayar Muluk N., Ulusoy S., Acar M., ŞİRİN S., YALDIZ ÇOBANOĞLU H. B., Birdane L., Kalaycik C., Cakir B. O., Oghan F., et al.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, cilt.272, sa.11, ss.3341-3346, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **The "physician on call patient engagement trial" (POPET): measuring the impact of a mobile patient engagement application on health outcomes and quality of life in allergic rhinitis and asthma patients**  
CİNGİ C., Yorgancioglu A., Cingi C. C., Oguzulgen K., MULLUK N. B., Ulusoy S., Orhon N., Yumru C., GÖKDAĞ D., KARAKAYA G., et al.  
INTERNATIONAL FORUM OF ALLERGY & RHINOLOGY, cilt.5, sa.6, ss.487-497, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **Bench blasting design based on site-specific attenuation formula in a quarry**  
Ozer U., KARADOĞAN A., KAHRİMAN A., Aksoy M.  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.6, sa.3, ss.711-721, 2013 (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. **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)
- III. **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)
- IV. **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)

V. **Suda Dağılma Dayanımı İndeksi (SDI) Deneyinde Kullanılan Küre Örneklerinin Hazırlaması İçin Aşındırıcı Çanak Tasarımı**

ANKARA H., AKSOY M., YEREL KANDEMİR S., ARAS H.

Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.8-14, 2017 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Suda dağılmaya karşı duraylılık indeksi (SDI) testi için temsili deney örneklerin hazırlanmasında kullanılan aşındırıcı çanaklar.**  
ANKARA H., AKSOY M., YEREL KANDEMİR S., ARAS H.  
6. Uluslararası Maden Makinaları ve Teknolojileri Kongresi, 18 - 21 Ekim 2017, ss.125-129
- II. **Determination of Slake Durability Index on Spherical Samples with Lime Water Treatment**  
ANKARA H., gökçe b., AKSOY M.  
24th International Mining Congress and Exhibition of Turkey-IMCET'15, 14 - 17 Nisan 2015, ss.550-553
- III. **Determination of Slake Durability Index with Spherical Samples**  
ANKARA H., AKSOY M., YEREL KANDEMİR S., Keser Y.  
Global Stone Congress 2012, Alentejo, Portekiz, 16 - 20 Temmuz 2012, cilt.548, ss.247-248
- IV. **A NEW SAMPLE PREPARATION METHOD FOR SLAKE DURABILITY INDEX TEST**  
Ankara H., Aksoy M., Yerel Kandemir S., Keser Y.  
4th BALKANMINE CONGRESS, Slovenia, Ljubljana, Ljubljana, Slovenya, 18 - 20 Ekim 2011, ss.571-575
- V. **The Determination of Slake Durability Index Test with Spherical Samples**  
ANKARA H., AKSOY M., YEREL KANDEMİR S., KESER Y.  
GLOBAL STONE CONGRESS, 17 - 21 Temmuz 2011
- VI. **3-D NUMERICAL MODELLING OF GROUND VIBRATION WAVES INDUCED BY BLASTING AT A QUARY**  
AKSOY M., KAHRİMAN A.  
10th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2010, Albena, Bulgaristan, 20 - 26 Haziran 2010, ss.341-342
- VII. **THE RELATIONSHIP BETWEEN GROUND VIBRATION, PARTICLE SIZE AND SEISMIC ENERGY CAUSED BY BLASTING**  
Ozer U., AKSOY M., KARADOĞAN A., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., Adiguzel D.  
10th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2010, Albena, Bulgaristan, 20 - 26 Haziran 2010, ss.575-576
- VIII. **The Effect of Tunnel Inclination and k Ratio on the Behavior of Surrounding Rock Mass**  
AKSOY M., İPHAR M., YAVUZ M., ÖNCE G.  
3rd International FLAC Symposium, Sudbury, Kanada, 21 - 24 Ekim 2003
- IX. **Evaluation of floor heaving in galleries by numerical analysis**  
YAVUZ M., İPHAR M., AKSOY M., ÖNCE G.  
31st International Symposium on Application of Computers and Operations Research in the Minerals Industries, The South African Institute of Mining and Metallurgy, Cape-Town, Güney Afrika, 14 - 16 Mayıs 2003, ss.185-189
- X. **Evaluation of Flor Heaving in Galleries by Numerical Analysis**  
YAVUZ M., İPHAR M., AKSOY M., ÖNCE G.  
31st Application of Computers and Operations Research in the Mineral Industry, Cape-Town, Güney Afrika, 14 - 16 Mayıs 2003

## Metrikler

Yayın: 23

Atif (WoS): 82

Atif (Scopus): 92

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 5