

Arş.Gör. Deniz ADIGÜZEL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 473 7070](tel:+902124737070) Dahili: 18006

E-posta: deniza@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/deniza/>

Posta Adresi: İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ AVCILAR KAMPÜSÜ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ MADEN MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
AVCILAR/İST.

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik, Maden Mühendisliği, Türkiye 2006 - 2012

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Mhendislik, Maden Mühendisliği, Türkiye 2001 - 2006

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik, Maden Mühendisliği, Türkiye 1997 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Beton Üretiminde En Uygun Agrega Karışımının Lineer Programlama ile Belirlenmesi, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2012

Yüksek Lisans, Çatalca Yöresi Akyol Taş Ocağında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim Etkilerinin Araştırılması, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik, Maden Mühendisliği, 2006

Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi , Maden İşletmesi, Üretim Yöntemleri (Açık Ocak ve Yeraltı), Kaya Mekaniği , Kazı Teknikleri , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Mühendislik, Maden Mühendisliği, 2012 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik, Maden Mühendisliği, 2005 - 2012

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. The effects of cement on some physical and chemical behavior for surface paste disposal method
Tuylu S., Bascetin A., Adiguzel D.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, cilt.231, ss.33-40, 2019 (SCI-Expanded)
- II. Determination of Optimal Aggregate Blending to Prevent Alkali-Silica Reaction Using the Mixture

Design Method

Adiguzel D., Bascetin A., Baray S. A.

JOURNAL OF TESTING AND EVALUATION, cilt.47, sa.1, ss.43-56, 2019 (SCI-Expanded)

III. The analysis of ground vibrations induced by bench blasting at Akyol quarry and practical blasting charts

Ozer U., Kahrman A., Aksoy M., Adiguzel D., Karadogan A.

ENVIRONMENTAL GEOLOGY, cilt.54, sa.4, ss.737-743, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

I. New Technologies on Mine Process Tailing Disposal

BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ÖZDEMİR O., ADIGÜZEL D.

Journal of Geological Resource and Engineering, cilt.4, ss.63-72, 2016 (Hakemli Dergi)

II. Maden Proses Atıklarının Macun Teknolojisi Kullanılarak Yerüstünde Depolanması

BAŞÇETİN A., ÖZDEMİR O., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., AKKAYA U. G.

MT Bilimsel Yer Altı Kaynakları Dergisi, sa.7, ss.33-49, 2015 (Hakemli Dergi)

III. Yeni Türkiye Perspektifinde Madencilik Enerjideki Konumu

BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D.

Mimar ve Mühendis, cilt.1, sa.81, ss.50-55, 2015 (Hakemli Dergi)

IV. The Control of Energy Consumption and The Investigation of CO2 Emissions in The Production of Aggregate

BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., KARADOĞAN A., ÇAĞLAYAN M.

GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.24, ss.647-656, 2011 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Field Properties and Performance of Surface Paste Disposal

BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., ÖZDEMİR O.

Paste Tailings Management, Yilmaz E., Mamadou F., Editör, Springer, London/Berlin/Switzerland, Cham, ss.145-176, 2017

II. Field Properties and Performance of Surface Paste Disposal

BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., ÖZDEMİR O.

Paste Tailings Management, Yilmaz E., Mamadou F., Editör, Springer, London/Berlin/Switzerland, Cham, ss.145-176, 2017

III. Field Properties and Performance of Surface Paste Disposal

BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., ÖZDEMİR O.

Paste Tailings Management, Yilmaz E., Mamadou F., Editör, Springer, London/Berlin/Switzerland, Cham, ss.145-176, 2017

IV. Field Properties and Performance of Surface Paste Disposal

BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., ÖZDEMİR O.

Paste Tailings Management, Yilmaz E., Mamadou F., Editör, Springer, London/Berlin/Switzerland, Cham, ss.145-176, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Zeolitin Puzolanik Katkı Malzemesi Olarak Çimentolu Macun Dolguda Kullanılabilirliğinin İncelenmesi

BAŞÇETİN A., EKER H., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., ODABAŞ E.

Türkiye 26. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi IMCET 2019, Antalya, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2019, cilt.1,

sa.1, ss.719-723

- II. **Laboratory Studies to Examine the Effects of Adding Cement to Various Layers of a Surface Paste Tailings Storage**
TÜYLÜ S., BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D.
SWEMP 2018: Proceedings of the 18th Symposium on Environmental Issues and Waste Management in Energy and Mineral Production, Santiago, Şili, 19 - 23 Kasım 2018, ss.169-180
- III. **Numerical Modelling of Pb-Zn Mine Tailing Dam Based on Soil Stability**
BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., EKER H., ODABAŞ E.
SWEMP 2018: Proceedings of the 18th Symposium on Environmental Issues and Waste Management in Energy and Mineral Production, Santiago, Şili, 19 - 23 Kasım 2018, ss.181-187
- IV. **UÇUCU KÜLÜN ÇİMENTOLU MACUN DOLGUNUN MEKANİK DAYANIMINA ETKİSİ**
BAŞÇETİN A., EKER H., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., ODABAŞ E.
II. Kapadokya Yerbilimleri Sempozyumu, Niğde, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018, ss.181-182
- V. **Bir bakır madeni artıklarının dayanım özelliklerinin belirlenmesi**
BAŞÇETİN A., EKER H., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D.
KAYAMEK'2018- 12, Bölgesel Kaya Mekaniği Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 3 - 05 Ekim 2018, ss.162-167
- VI. **ZEOLİT İKAMESİNİN ÇİMENTOLU MACUN DOLGUNUN MEKANİK ÖZELLİKLERİNE ETKİSİ**
BAŞÇETİN A., EKER H., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D.
4. Uluslararası Yeraltı Kazıları Sempozyumu (UYAK2018), İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Eylül 2018, ss.575-581
- VII. **FARKLI BAĞLAYICI ORANLARINDAKİ MACUN DOLGUNUN DAYANIM İLE ULTRASONİK DALGA HIZI DEĞERLERİ ARASINDAKİ İLİŞKİNİN ARAŞTIRILMASI**
TÜYLÜ S., BAŞÇETİN A., Aghatabay B., ADIGÜZEL D.
4. Uluslararası Yeraltı Kazıları Sempozyumu (UYAK2018), İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Eylül 2018, ss.583-594
- VIII. **THE STUDY OF SURFACE PASTE DISPOSAL TECHNIQUE FOR PB-ZN TAILINGS BY PILOT SCALE TESTS**
TÜYLÜ S., BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., EKER H.
2018 SME Annual Conference & Expo, Minneapolis, Amerika Birleşik Devletleri, 25 - 28 Şubat 2018, cilt.18, sa.1, ss.1-3
- IX. **BİR TAŞOCAĞINDA PATLATMA KAYNAKLI ÇEVRESEL ETKİLER VE FARKLI FORMASYONLAR AÇISINDAN ÜRETİM OPTİMİZASYONU**
BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., EKER H.
ULUSLARARASI MADENCİLİK VE ÇEVRE SEMPOZYUMU, Muğla, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.275-284
- X. **SÜLFÜRLÜ METALİK ARTIKLARIN YERÜSTÜ MACUN DEPOLAMA YÖNTEMİNDEKİ SIZINTI SUYUNUN KİRLİLİK RİSKİ**
BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., EKER H.
ULUSLARARASI MADENCİLİK VE ÇEVRE SEMPOZYUMU, Muğla, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.887-896
- XI. **Pb-Zn MADENİ PROSES ARTIKLARININ ELEKTROKİNETİK ÖZELLİKLERİNİN BELİRLENMESİ**
ÖZDEMİR O., ADIGÜZEL D., BAKTARHAN Y., TÜYLÜ S., BAŞÇETİN A.
ULUSLARARASI MADENCİLİK VE ÇEVRE SEMPOZYUMU, Muğla, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.715-725
- XII. **CEVHER ZENGİNLEŞTİRME ARTIKLARININ ÇEVRESEL ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASINDA KULLANILAN KİNETİK KOLON YÖNTEMİ ÜZERİNE GENEL BİR DEĞERLENDİRME**
BAŞÇETİN A., EKER H., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D.
ULUSLARARASI MADENCİLİK VE ÇEVRE SEMPOZYUMU, Muğla, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.663-725
- XIII. **Determination of The Optimum Design Parameters of Pb-Zn Mine Tailing Dam Using 2D Modelling**
BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., ODABAŞ E., TÜYLÜ S., EKER H.
26th International Symposium On Mine Planning and Equipment Selection (MPES 2017), Lulea, İsveç, 29 - 31 Ağustos 2017, ss.353-355
- XIV. **RADIOLOGICAL IMPACT ASSESSMENT OF URANIUM MINE DEPOSIT**
OSMANLIOĞLU A. E., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., BAŞÇETİN A.
17 International Multidisciplinary Scientific GeoConference & Expo SGEM 2017, Albena, Bulgaristan, 29 Haziran - 05 Temmuz 2017, cilt.17, sa.13, ss.709-714
- XV. **ACID MINE DRAINAGE AND ENVIRONMENTAL IMPACTS OF URANIUM DEPOSITS**

OSMANLIOĞLU A. E., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., BAŞÇETİN A.

17 International Multidisciplinary Scientific GeoConference & Expo SGEM 2017, Albena, Bulgaristan, 29 Haziran - 05 Temmuz 2017, cilt.17, sa.31, ss.9-14

- XVI. **Yerüstü Macun Malzemenin Farklı Depolama Tasarımlarındaki Kayma Dayanımı Davranışlarının İncelenmesi**
BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D.
Türkiye 25. Uluslararası Madencilik Kongresi (IMCET 2017), Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2017, ss.536-541
- XVII. **THE STUDY OF UTILITY OF TAILINGS FOR SHOTCRETE PRODUCTION**
BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S.
SME Annual Meeting, Denver, Co, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 22 Şubat 2017, cilt.17-121, ss.1-4
- XVIII. **Determination of Optimal Aggregate Blending With Design of Experiment in Concrete Production**
ADIGÜZEL D., BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S.
8.INTERNATIONAL AGGREGATES SYMPOSIUM, Kütahya, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2016, cilt.1, ss.243-251
- XIX. **Numerical Modelling for Stability of Pb-Zn Mine Tailing Dam**
BAŞÇETİN A., ODABAŞ E., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D.
6th International Conference on Computer Applications in the Minerals, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, cilt.2016, sa.53, ss.1-4
- XX. **Mine Design of Mongolian Coal Bed Based in Integrated Mine Software**
TÜYLÜ S., BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., OLONBAYAR U.
6th International Conference on Computer Applications in the Minerals Industries, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2016, cilt.2016, sa.52, ss.1-4
- XXI. **A SHORT REVIEW OF BLENDING OPTIMIZATION METHODS FOR CONCRETE AGGREGATES**
ADIGÜZEL D., BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S.
SME Annual Conference & Expo, Phoenix, Az, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 24 Şubat 2016, sa.83, ss.1-2
- XXII. **DETERMINATION OF OPTIMUM MIXTURE RATIOS OF PASTE BACKFILL MATERIALS FOR DISPOSAL OF MINERAL PROCESSING TAILINGS**
BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., ÖZDEMİR O., ÇINAR U.
SME Annual Conference & Expo 2016, Phoenix, Az, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 24 Şubat 2016, sa.57, ss.1-4
- XXIII. **Study of rheological behavior of mineral processing tailings in surface paste technology**
ÖZDEMİR Ö., Başçetin A., Adiguzel D., Tuylu S., SAVAS E.
2016 SME Annual Conference and Expo: The Future for Mining in a Data-Driven World, Arizona, Amerika Birleşik Devletleri, 21 - 24 Şubat 2016, ss.362-364
- XXIV. **Artık Barajı, Macun ve Jeotekstil Malzeme Yöntemlerinin Maliyet Açısından Karşılaştırılması**
BAŞÇETİN A., ÖZDEMİR O., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., SAVAŞ E. G., ÇINAR U.
V. Madencilik ve Çevre Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 26 - 27 Kasım 2015, ss.116-128
- XXV. **Flow behaviour of tailing paste in surface paste disposal technology**
ÖZDEMİR O., BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S.
23rd International Symposium on Mine Planning & Equipment Selection (MPES 2015), Johannesburg, Güney Afrika, 9 - 11 Kasım 2015, ss.1027-1032
- XXVI. **An investigation of crack formation in surface paste disposal**
BAŞÇETİN A., ÖZDEMİR O., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D.
23rd International Symposium on Mine Planning & Equipment Selection (MPES 2015), Johannesburg, Güney Afrika, 9 - 11 Kasım 2015, ss.35-40
- XXVII. **USE OF GEOTEXTILE FILTRATION SYSTEM (GEOTUBE® TECHNOLOGY) FOR DEWATERING AND DISPOSAL OF MINERAL PROCESSING PLANT TAILINGS**
BAŞÇETİN A., ÖZDEMİR O., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., BAKTARHAN Y., HARMSEL M. t.
XVI Balkan Mineral Processing Congress, Belgrad, Sırbistan Ve Karadağ, 17 - 19 Haziran 2015, ss.969-972
- XXVIII. **Metal Madenlerinden Üretilen İnce Taneli ve Sülfürlü Atıkların Yerüstünde Güvenilir Olarak Depolanabilirliğinin İncelenmesi**
BAŞÇETİN A., ÖZDEMİR O., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D.
TÜRKİYE 24. ULUSLARARASI MADENCİLİK KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2015, cilt.1, sa.1, ss.1028-

- XXIX. **THE STUDY OF OPTIMUM TAILING STORING CONDITIONS FOR SURFACE PASTE DISPOSAL METHOD**
BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., AKKAYA U. G.
SME Annual Meeting & Exhibit, Denver, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 18 Şubat 2015, cilt.15-019, ss.1-5
- XXX. **The Study of Blending Optimization for Concrete Aggregates**
ADIGÜZEL D., BAŞÇETİN A., BARAY Ş. A., TÜYLÜ S.
V. Global Stone Congress, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2014
- XXXI. **The Study Of Surface Paste Disposal Technology For Pb-Zn Mine Tailings**
BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., AKKAYA U. G.
2014 SME Annual Meeting, Utah, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 26 Şubat 2014, cilt.14, sa.20, ss.1-5
- XXXII. **INVESTIGATION OF SUITABILITY OF PB-ZN MINE TAILINGS FOR SURFACE PASTE DISPOSAL**
BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., AKKAYA U. G., Binen İ. S.
23rd World Mining Congress, Quebec, Montreal, Kanada, 11 - 15 Ağustos 2013, sa.301, ss.1-9
- XXXIII. **DETERMINATION OF OPTIMAL AGGREGATE BLENDING WITH LINEAR PROGRAMMING IN CONCRETE PRODUCTION**
ADIGÜZEL D., BAŞÇETİN A., BARAY Ş. A., TÜYLÜ S.
23rd World Mining Congress, Kanada
- XXXIV. **A Hypothetical Model for Determination of Optimal Aggregate Blending Policy With Linear Programming in a Quarry**
BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D.
MERSEM'2012 8. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi, Afyon, Türkiye, 13 - 15 Aralık 2012, cilt.1, ss.1
- XXXV. **The Study of Geotechnical Parameters for Paste Technologies: A General Review**
BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., SERTABİPOĞLU Z., ADIGÜZEL D., Binen İ. S.
SME Annual Meeting & Exhibit, Seattle, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 22 Şubat 2012, ss.12-55
- XXXVI. **The Study Of Geotechnical Parameters For Paste Technologies: A General Review**
BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., SERTABİPOĞLU Z., ADIGÜZEL D., Binen İ. S.
SME Annual Meeting & Exhibit, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2012, ss.12-55
- XXXVII. **Bir Taşocağında En Uygun Ürün Karışımının Doğrusal Programlama ile Belirlenmesi**
BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D.
Beton 2011 kongresi, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2011, ss.857-859
- XXXVIII. **Determination Of Optimal Aggregate Blending Policy With Linear Programming In A Quarry**
ADIGÜZEL D., BAŞÇETİN A., YILMAZ M., TUĞRUL A., TÜYLÜ S.
Twentieth International Symposium on Mine Planning and Equipment Selection (MPES 2011), Kazakistan, 1 - 04 Ekim 2011, ss.73-83
- XXXIX. **Investigation Of Co2 Emissions Based On Energy Consumption In The Production Of Aggregate**
BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S.
22nd WORLD MINING CONGRESS & EXPO, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2011, ss.559-566
- XL. **Investigation of CO2 Emissions Based on Energy Consumption in the Production of Aggregate**
BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S.
22nd WORLD MINING CONGRESS & EXPO, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2011, cilt.2, ss.559-566
- XLI. **The Study Of Energy Consumptions And CO2 Emissions In The Production Of Aggregate For Different Rock Units**
BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S.
SME Annual Meeting & Exhibit, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Mart 2011, ss.11-26
- XLII. **A Study Of Investigating The Relationship Between Geological Strength Index And Ground Vibration Frequency Induced By Blasting**
Ülger N. E., ADIGÜZEL D., AKKAYA U., Kahrıman A.
37th Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, cilt.1, ss.1-11
- XLIII. **The Study of Energy Consumptions and CO2 Emissions in the Production of Aggregate for Different Rock Units**
BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S.

SME Annual Meeting & Exhibit, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2011, ss.11-26

- XLIV. **The Control Of Energy Consumption And The Investigation Of Co2 Emissions In The Production Of Aggregate**
BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., KARADOĞAN A., ÇAĞLAYAN M.
International Sustainable Building Symposium, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2010, ss.796-801
- XLV. **Agrega Üretiminde Enerji Tüketiminin Kontrolü ve CO2 Emisyonlarının İncelenmesi**
BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., KARADOĞAN A., ÇAĞLAYAN M.
Uluslararası Sürdürülebilir Yapılar Sempozyumu (ISBS), Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2010, ss.796-801
- XLVI. **The Control of Energy Consumption and The Investigation of CO2 Emissions in the Production of Aggregate**
BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., KARADOĞAN A., ÇAĞLAYAN M.
International Sustainable Building Symposium, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2010, ss.796-801
- XLVII. **THE RELATIONSHIP BETWEEN GROUND VIBRATION, PARTICLE SIZE AND SEISMIC ENERGY CAUSED BY BLASTING**
Ozer U., Aksoy M., Karadogan A., Kalayci U., Adiguzel D.
10th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2010, Albena, Bulgaristan, 20 - 26 Haziran 2010, ss.575-576
- XLVIII. **Bir İçme Suyu Tünel Kazısında Titreşim Ölçümüne Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı**
ÖZER Ü., Aksoy M., ADIGÜZEL D., KARADOĞAN A., Kahrıman A.
21.Uluslararası Madencilik Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2009, cilt.1, ss.285-292
- XLIX. **Pre-Bench Blasting Design Based on Risk Analysis on A Quarry**
Kahrıman A., KARADOĞAN A., Aksoy M., ÖZER Ü., ADIGÜZEL D.
The 35th Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2009, cilt.1, ss.225-237
- L. **A STUDY OF INVESTIGATING THE RELATIONSHIP BETWEEN BLAST FRAGMENTATION AND GROUND VIBRATIONS INDUCED BY BLASTING**
Ozer U., Adiguzel D., Aksoy M., Karadogan A., Kahrıman A., Ozden H., Kara M. Y.
9th International Multidisciplinary Scientific Geo-Conference and Expo, Albena, Bulgaristan, 14 - 19 Haziran 2009, ss.333-334
- LI. **Evaluation of Ground Vibration Induced by Blasting During the Excavation of a Transportation Tunnel in Istanbul Metropolis**
ÖZER Ü., Kahrıman A., Aksoy M., KARADOĞAN A., ADIGÜZEL D., Biçer S., Mangır N.
The 34rd Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2008, cilt.1, ss.267-278
- LII. **THE ANALYSIS OF GROUND VIBRATION BLAST INDUCED ON ISTANBUL KAVACIK-BEYKOZ WASTE WATER TUNNEL**
Ozer U., KAHRİMAN A., Aksoy M., Karadogan A., Adiguzel D.
8th International Scientific Conference on Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, Sofija, Bulgaristan, 16 - 20 Haziran 2008, ss.241-243
- LIII. **Kadıköy-Kartal Metrosu Tünel Güzergahındaki Farklı Kaya Birimleri İçin Patlatma Titreşim Analizi**
ADIGÜZEL D., ÖZER Ü., Kahrıman A., KARADOĞAN A., Aksoy M.
5. Delme-Patlatma sempozyumu, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2007, cilt.1, ss.141-149
- LIV. **Patlatma Kaynaklı Titreşim Analizine Dayalı Basamak Patlatma Tasarımı**
KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Kahrıman A., Aksoy M., ADIGÜZEL D., Akkaya U. G.
5. Delme-Patlatma sempozyumu, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2007, cilt.1, ss.177-188
- LV. **Kadıköy - Kartal Metrosu Tünel Güzergahında Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin İncelenmesi**
Kahrıman A., ÖZER Ü., ADIGÜZEL D., KARADOĞAN A., Aksoy M., Muşlu R., Dinçel E., Alan E., Sefer İ.
2.Ulaşımında Yer altı Kazıları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2007, cilt.1, ss.571-583
- LVI. **The Analysis of Ground Vibration Induced by Blasting at Different Rock Units on Istanbul Kadıköy-Kartal Subway Tunnel Route**
ÖZER Ü., Kahrıman A., ADIGÜZEL D., KARADOĞAN A., Aksoy M.

7th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection,,
Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2007, cilt.1, ss.56

LVII. The Investigation Of Ground Vibrations Induced By Bench Blasting At Different Quarries At Çatalca District In Turkey

ÖZER Ü., Kahriman A., ADIGÜZEL D., Aksoy M., KARADOĞAN A.

33th Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2007, cilt.1, ss.241-252

LVIII. The Assessment of Environmental Impacts of Blasting During The Construction of A Metro Tunnel

Kahriman A., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., Özdemir K., Aksoy M., ADIGÜZEL D.

33th Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2007, cilt.1, ss.253-265

LIX. Çatalca Yöresi Akyol Taş Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşimlerin Çevresel Hasar Riski Açısından Analiz

Kahriman A., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., ADIGÜZEL D., Tuncer G., Kara M., Akyol H.

4. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2006, cilt.1

LX. Patlatma Kaynaklı Çevresel Sorunlar ve Çözüm Yaklaşımları

Kahriman A., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., ADIGÜZEL D.

Doğu Karadeniz Bölgesi Maden Kaynaklarının Değerlendirilmesi Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2006, cilt.1, ss.113-135

LXI. Patlatmadan Kaynaklanan Çevresel Sorunlar ve Çözüm Yaklaşımları

Kahriman A., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., ADIGÜZEL D.

Doğu Karadeniz Bölgesi Maden Kaynaklarının Değerlendirilmesi Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2006, ss.113-135

LXII. The Analysis of Blast- Induced Ground Vibration at Can Open -Pit Lignite Mine in Turkey

Kahriman A., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., Aksoy M., ADIGÜZEL D.

6th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2006, cilt.1, ss.61-74

Desteklenen Projeler

BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, THE INVESTIGATION OF CO2 EMISSIONS FOR DIFFERENT ROCK UNITS IN THE PRODUCTION OF AGGREGATE, 2017 - 2018

BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., ÖZDEMİR O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Field Properties and Performance of Surface Paste Disposal, 2017 - 2018

BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Study of the optimal aggregate blending model for quarries, 2017 - 2018

OSMANLIOĞLU A. E., BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Radiological Impact Assessment of Uranium Mine Deposit, 2017 - 2017

BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., ADIGÜZEL D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The Study of Utility of Tailings for Shotcrete Production, 2016 - 2017

OSMANLIOĞLU A. E., ADIGÜZEL D., BAŞÇETİN A., TÜYLÜ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Radyoaktif Atık Tasfiye Tesisi Bariyer Malzeme Araştırması, 2016 - 2017

ÖZDEMİR O., BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Flow behavior of tailings paste in surface paste disposal technology, 2015 - 2017

BAŞÇETİN A., OLONBAYAR U., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Umungobi Khuren Tsaw Kömür Yatağının En Uygun Ocak Tasarımının Geliştirilmesi, 2016 - 2016

BAŞÇETİN A., ADIGÜZEL D., TÜYLÜ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Maden Proses Atıklarının Yerüstünde Depolanabilirliğinin Farklı Kalınlık ve Farklı Katkı Maddeleri ile İncelenmesi, 2014 - 2016

ADIGÜZEL D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Beton Üretiminde En Uygun Agregası Karışımının Lineer Programlama İle Belirlenmesi, 2010 - 2013

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

CAMI 2016, Üye, 2015 - 2016

SWEMP 2016, Üye, 2015 - 2016

Metrikler

Yayın: 73

Atıf (WoS): 45

Atıf (Scopus): 46

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Burslar

TCMB iz bırakanlar bursu, Vakıf, 2010 - Devam Ediyor

Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, Dönmez

Ticari Kuruluş Özel, Delta İnşaat