

## Dr.Öğr.Üyesi Abdulkadir KARADOĞAN

### Kişisel Bilgiler

Doğum Yılı: 1976

Doğum Yeri: Göle

İş Telefonu: [+90 212 473 7070](tel:+902124737070) Dahili: 17714

Fax Telefonu: [+90 212 473 7069](tel:+902124737069)

E-posta: [akadir@iuc.edu.tr](mailto:akadir@iuc.edu.tr)

Web: <http://avesis.istanbul.edu.tr/KimlikBilgileri.aspx>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Mühendislik  
Fakültesi Maden Mühendisliği Bölümü, Avcılar, İstanbul



### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, Türkiye 2004 - 2008

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, Türkiye 1997 - 2001

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, Türkiye 1993 - 1997

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Tesis Dizaynına Genel Bir Bakış, Yerbilimleri, Maden ve Metalürji Profesyonelleri Birliği (YERMAM), 2020

Mesleki Eğitim, Maden Mevzuatındaki Son Değişiklikler ve Sektöre Etkileri, Yerbilimleri, Maden ve Metalürji Profesyonelleri Birliği (YERMAM), 2020

Mesleki Eğitim, MADEN JEOFİZİĞİ (Maden Aramada Jeofizik Yöntemleri ve Uygulamaları), Yerbilimleri, Maden ve Metalürji Profesyonelleri Birliği (YERMAM), 2020

Mesleki Eğitim, Türkiye'de Maden Firmalarına Finansal Destek Sağlamak Amacıyla Borsaya Katılım Sürecine İlişkin Öneriler, Yerbilimleri, Maden ve Metalürji Profesyonelleri Birliği (YERMAM), 2020

Mesleki Eğitim, Madencilikte ÇED Uygulamaları, Yerbilimleri, Maden ve Metalürji Profesyonelleri Birliği (YERMAM), 2020

Mesleki Eğitim, UMREK Koduna Göre Raporlamaya Genel Bakış, Yerbilimleri, Maden ve Metalürji Profesyonelleri Birliği (YERMAM), 2020

Mesleki Eğitim, MADEN RUHSAT SAHALARI İÇİN DEĞERLEME YÖNTEMLERİ (Valuation Methods for Mineral Properties), Maden Jeologları Derneği (MJD) ve Yerbilimleri, Maden ve Metalürji Profesyonelleri Birliği (YERMAM), 2020

Mesleki Eğitim, Yapay Zeka ve Maden Aramacılığındaki Uygulamaları, Maden Jeologları Derneği (MJD) ve Yerbilimleri, Maden ve Metalürji Profesyonelleri Birliği (YERMAM), 2020

Mesleki Eğitim, Türkiye'de Altın Madenciliği: Altın Potansiyeli ve Altın Üretimi, Son Yıllardaki Gelişmeler, Mevcut Sorunlar, Maden Jeologları Derneği (MJD) ve Yerbilimleri, Maden ve Metalürji Profesyonelleri Birliği (YERMAM), 2020

Mesleki Eğitim, UMREK Yetkin Kişi, Sürekli Mesleki Gelişim, Etik, Maden Jeologları Derneği (MJD) ve Yerbilimleri, Maden ve Metalürji Profesyonelleri Birliği (YERMAM), 2020

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitim Becerileri, İstanbul Üniversitesi Eğitim Koordinatörlüğü, 2015

## Yaptığı Tezler

Doktora, Patlatmadan Kaynaklanan Titreşimler İçin Ulusal Yapı Hasar Kriterleri Oluşturulabilirliğinin Araştırılması, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Anabilim Dalı, 2008

Yüksek Lisans, Çiftalan Linyit Sahası İçin Optimum Yeraltı Üretim Yöntemi Seçimi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği Anabilim Dalı, 2001

## Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi , Maden İşletmesi, Arama ve Değerlendirme , Üretim Yöntemleri (Açık Ocak ve Yeraltı), Kaya Mekaniği , Kazı Teknikleri , Maden Taşıma Sistemleri , Madenlerde Emniyet ve Çevre , Mineral Ekonomisi , Mühendislik ve Teknoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

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

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2011

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 1998 - 2009

## Mesleki Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2014

Bölüm Başkan Yardımcısı, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2013

## Verdiği Dersler

BİTİRME PROJESİ I, Lisans, 2019 - 2020

YERALTI PATLATMA TEKNİKLERİ, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

MADENCİLİKTE PROJE YÖNETİMİ, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

MADEN YATAKLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Lisans, 2020 - 2021

HARİTA BİLGİSİ, Lisans, 2019 - 2020

PROJE HAZIRLAMA TEKNİKLERİ, Lisans, 2020 - 2021

MADEN TOPOĞRAFYASI, Lisans, 2019 - 2020

BİTİRME PROJESİ II, Lisans, 2019 - 2020

MADEN YATAKLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Lisans, 2020 - 2021

AÇIK İŞLETME YÖNTEMLERİ, Lisans, 2019 - 2020

MADENLERDE HAZIRLIK VE KAZI, Lisans, 2020 - 2021

MADENCİLİKTE SAYISAL MODELLEME YÖNTEMLERİ, Doktora, 2019 - 2020

MADEN YATAKLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Lisans, 2019 - 2020

MADENLERDE HAZIRLIK VE KAZI, Lisans, 2019 - 2020

HARİTA BİLGİSİ, Lisans, 2018 - 2019

PROJE HAZIRLAMA TEKNİKLERİ, Lisans, 2019 - 2020

MADENCİLİKTE PROJE YÖNETİMİ, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

MADEN TOPOĞRAFYASI, Lisans, 2018 - 2019

MADEN YATAKLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Lisans, 2019 - 2020

Bitirme Projesi I, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Maden Yataklarının Değerlendirilmesi, Lisans, 2018 - 2019

MADENLERDE HAZIRLIK VE KAZI, Lisans, 2018 - 2019  
MADENCİLİKTE PROJE YÖNETİMİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019  
Bitirme Projesi II, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019  
YERALTI PATLATMA TEKNİKLERİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2017 - 2018  
PROJE HAZIRLAMA TEKNİKLERİ, Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019  
Maden Yataklarının Değerlendirilmesi, Lisans, 2018 - 2019  
Harita Bilgisi, Lisans, 2017 - 2018  
MADEN TOPOĞRAFYASI, Lisans, 2017 - 2018  
MADEN TOPOĞRAFYASI, Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
UZAMNLİK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2016 - 2017  
UZMANLIK ALAN DERSİ, Doktora, 2015 - 2016, 2017 - 2018  
MADEN YATAKLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
Bitirme Projesi II, Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
MADENLERDE HAZIRLIK VE KAZI, Lisans, 2017 - 2018  
UZAMNLİK ALAN DERSİ, Doktora, 2016 - 2017  
MADENLERDE HAZIRLIK VE KAZI, Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
Bitirme Projesi I, Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017  
MADENCİLİK VE ÇEVRE, Lisans, 2013 - 2014, 2014 - 2015  
MADEN TOPOĞRAFYASI, Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013  
MADEN YATAKLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Lisans, 2012 - 2013  
PROJE HAZIRLAMA TEKNİKLERİ, Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013  
MADENCİLİKTE ÖLÇME BİLGİSİ VE ÇİZİMLER, Lisans, 2013 - 2014  
YERALTI PATLATMA TEKNİKLERİ, Yüksek Lisans, 2012 - 2013  
MADENCİLİKTE PROJE YÖNETİMİ, Yüksek Lisans, 2012 - 2013  
MADENCİLİKTE ÖLÇME BİLGİSİ VE ÇİZİMLER, Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013  
MADENLERDE HAZIRLIK VE KAZI, Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013  
MEKANİZE KAZI PRENSİPLERİ VE UYGULAMALARI, Yüksek Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011  
TOPOĞRAFYA KAMPI, Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011, 2011 - 2012  
İŞ MAKİNALARI VERİMLİLİK ANALİZ YÖNTEMLERİ, Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011  
SONDAJ TEKNİĞİ, Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011  
YERALTI YAPILARINDA TAVAN KONTROLÜ, Yüksek Lisans, 2010 - 2011

## Yönetilen Tezler

KARADOĞAN A., Yeraltı Üretim Yöntemi Seçiminde Yapay Sinir Ağları ve Oyun Teorisinin Kullanılabilirliğinin Araştırılması, Doktora, M.Can(Öğrenci), 2018  
ÖZER Ü., KARADOĞAN A., Patlayıcı Madde Kullanılarak Yapıların Kontrollü Yıkılması ve Verimliliğinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, M.Can(Öğrenci), 2013  
KARADOĞAN A., Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin Sonlu Elemanlar Yöntemi İle Analizi, Yüksek Lisans, M.ERDENE(Öğrenci), 2013  
KARADOĞAN A., Basamak Ayna Profilinin Patlatma Performansına Etkilerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, P.YILMAZ(Öğrenci), 2010

## Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, İstanbul Teknik Üniversitesi, Aralık, 2020  
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Aralık, 2019

Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Aralık, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2019  
Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Jürisi, İstanbul Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2019  
Doktora Yeterlik Snavı, Mohammad Balandari Toroghi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Aralık, 2018  
Tez Savunma (Doktora), Meriç Can Özyurt, İstanbul Üniversitesi, Mayıs, 2018  
Tez Savunma (Doktora), Meriç Can Özyurt, İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2017  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Enver Ferah, İstanbul Teknik Üniversitesi, Haziran, 2016  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Cüneyt Ali Demirtürk, Okan Üniversitesi, Ekim, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Mehmet Öz, Okan Üniversitesi, Ekim, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hasan Ceyhun Türe, Okan Üniversitesi, Ekim, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ahmet Köse, Okan Üniversitesi, Nisan, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Orkun Çelik, Okan Üniversitesi, Nisan, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yasin Yılmaz, Okan Üniversitesi, Nisan, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Emre Karakaş, Okan Üniversitesi, Nisan, 2015  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Enver Alan, Okan Üniversitesi, Kasım, 2013  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Koray Arpak, Okan Üniversitesi, Kasım, 2013  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Saadettin Bağdatlı, Okan Üniversitesi, Kasım, 2013  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Meriç Can ÖZYURT, İstanbul Üniversitesi, Haziran, 2013  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Alper Çeltikçi, Okan Üniversitesi, Şubat, 2013  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ertuğrul Kaya, Okan Üniversitesi, Şubat, 2013  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Munkh Erdene Jadambaa, İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2012  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kaan Yavuz, Okan Üniversitesi, Nisan, 2012  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Sinan Aydın, İstanbul Üniversitesi, Eylül, 2010  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Mahir Akyol, İstanbul Üniversitesi, Eylül, 2010  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ümit Boyraz, İstanbul Üniversitesi, Temmuz, 2010  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Mehmet Çağlayan, İstanbul Üniversitesi, Mart, 2010  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Pelin Yılmaz, İstanbul Üniversitesi, Şubat, 2010

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

- I. **Modelling of Blasting Induced Air Overpressure Wave Propagation under Atmospheric Conditions by Using ANN Model**  
Özer Ü., Karadoğan A., Özyurt M. C. , Sertabipoğlu Z., Kalaycı Şahinoğlu Ü.  
Arabian Journal Of Geosciences, cilt.13, sa.16, ss.1-11, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. **An analytical and applied blasting approach to facilitate rock-socketed bored pile excavation**  
Ozer U., Karadogan A., Sahinoglu U. K. , Ozyurt M. C. , Sertabipoglu Z., Günay M. K. , Sefer İ., Zaif C. B.  
Arabian Journal of Geosciences, cilt.13, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **A New Model Based on Artificial Neural Networks and Game Theory for the Selection of Underground Mining Method**  
Özyurt M., Karadogan A.  
Journal of Mining Science, cilt.56, ss.66-78, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Environmentally sensitive blasting design based on risk analysis by using artificial neural networks**  
Ozer U., Karadogan A., Ozyurt M. C. , SAHINOGLU Ü., Sertabipoglu Z.  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.12, sa.2, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **A new damage criteria norm for blast-induced ground vibrations in Turkey**  
Karadogan A., Kahrیمان A., Ozer U.  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.7, sa.4, ss.1617-1626, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Bench blasting design based on site-specific attenuation formula in a quarry**  
Ozer U., Karadogan A., Kahrیمان A., Aksoy M.  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.6, ss.711-721, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VII. **The analysis of ground vibrations induced by bench blasting at Akyol quarry and practical blasting charts**  
Ozer U., Kahrıman A., Aksoy M., Adıguzel D., Karadoğan A.  
ENVIRONMENTAL GEOLOGY, cilt.54, ss.737-743, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Application of fuzzy set theory in the selection of underground mining method**  
Karadoğan A., Kahıman A., Ozer U.  
JOURNAL OF THE SOUTH AFRICAN INSTITUTE OF MINING AND METALLURGY, cilt.108, sa.2, ss.73-79, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Environmental impacts of bench blasting at Hisarcık Boron open pit mine in Turkey**  
Kahrıman A., Ozer U., Aksoy M., Karadoğan A., Tuncer G.  
ENVIRONMENTAL GEOLOGY, cilt.50, sa.7, ss.1015-1023, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **PATLATMA KAYNAKLI TİTREŞİMLERİN YAPAY SİNİR AĞLARI KULLANILARAK TAHMİNİ**  
Karadoğan A., Özyurt M. C. , Kalaycı Şahinoğlu Ü., Özer Ü.  
Bilimsel Madencilik Dergisi, cilt.59, sa.4, ss.265-273, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Yeraltı Madenciliği Üretim Yöntemi Seçiminde Yapay Sinir Ağları Kullanarak Tavanın Kontrol Altına Alınması Parametresini Temel Alan Bir Modelin Geliştirilmesi**  
ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A.  
İstanbul Yerbilimleri Dergisi (E.A:İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi), cilt.30, sa.1, ss.1-11, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **Bir Şehir İçi Patlatmasında Sismik Verilerin Değerlendirilmesi**  
ÖZER Ü., KARADOĞAN A., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., ÖZYURT M. C.  
İstanbul Yerbilimleri Dergisi (E.A:İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi), cilt.27, sa.2, ss.89-101, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IV. **BETONARME BİR BİNANIN PATLAYICI İLE YIKILMASI VE VERİMİNİN İNCELENMESİ**  
ÖZYURT M. C. , ÖZER Ü., KARADOĞAN A., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü.  
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DERĐİSİ, cilt.21, sa.2, ss.43-64, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **TÜM EMEK İŞ SİTESİ BİNALARININ PATLAYICI KULLANILARAK YIKIMI**  
Özer Ü., Karadoğan A., Özyurt M. C. , Kalaycı Şahinoğlu Ü., Tutar U., Demir B., Toprak F.  
Madencilik Dergisi, cilt.54, ss.11-24, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **EGE LİNYİTLERİ İŞLETMESİ MÜESSESESİ MÜDÜRLÜĞÜ'NÜN EYNEZ-12 PANOSU DEKAPAJ ÇALIŞMASINDA PATLATMA KAYNAKLI TİTREŞİMLERİN ANALİZİ**  
KARADOĞAN A., KALAYCI Ü., ÖZER Ü., ÖZYURT M. C.  
MADENCİLİK DERĐİSİ, cilt.6, ss.10, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **EGE LİNYİTLERİ İŞLETMESİ MÜESSESESİ MÜDÜRLÜĞÜ'NÜN EYNEZ-12 PANOSU DEKAPAJ ÇALIŞMASINDA PATLATMA KAYNAKLI TİTREŞİMLERİN ANALİZİ**  
KARADOĞAN A., KALAYCI Ü., ÖZER Ü., KURT S., ÖZER U. E.  
Madencilik, cilt.52, sa.4, ss.3-12, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Patlatmada Harcanan Faydalı Enerji ve Patlatma Verimi Arasındaki İlişkinin Araştırılması**  
KALAYCI Ü., ÖZER Ü., KARADOĞAN A.  
MADENCİLİK DERĐİSİ, cilt.51, ss.15-27, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin Tahmini İçin Farklı Kayaların Saha Sabitlerinin Belirlenmesi**  
KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Kahrıman A.  
İstanbul Yerbilimleri Dergisi (E.A:İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi), cilt.25, sa.1, ss.9-23, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- X. **The control of energy consumption and the investigation of CO2 emissions in the production of aggregate**

Bascetin A., Adiguzel D., TÜYLÜ S., KARADOĞAN A., Çağlayan M.

Gazi University Journal of Science, cilt.24, sa.3, ss.647-656, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**XI. 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 (Hakemli Üniversite Dergisi)

**XII. Patlatmada Dilim Kalınlığının Basamak Boyunca Gösterdiği Değişimin Parça Boyut Dağılımına Etkilerinin Araştırılması**

KARADOĞAN A., Yılmaz P.

İstanbul Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.19-31, 2010 (Hakemli Üniversite Dergisi)

**XIII. Yeraltı Üretim Yöntemi Seçimine Yeni Bir Yaklaşım**

KARADOĞAN A., Kahriman A., BAŞÇETİN A.

İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi, cilt.15, sa.1, ss.71-81, 2002 (Hakemli Üniversite Dergisi)

**XIV. Tuzla-Dragos Tüneli Kazısında Patlatmadan Kaynaklanan Yersarsıntısı Ölçüm Sonuçları ve Değerlendirilmesi**

Kahriman A., Görgün S., KARADOĞAN A., Tuncer G.

İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi, cilt.13, ss.133-143, 2000 (Hakemli Üniversite Dergisi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

**I. MODIFYING THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA APPROACH**

Özyurt M. C. , Karadoğan A.

ENGINEERING AND ARCHITECTURE SCIENCES Theory, Current Research and New Trends/2, Emine YILDIZ KUYRUKÇU, Editör, IVPE, Cetinje, ss.108-128, 2020

**II. A REVIEW OF RESEARCHES IN UNDERGROUND MINING METHOD SELECTION**

Karadoğan A., Özyurt M. C.

ENGINEERING AND ARCHITECTURE SCIENCES: Theory, Current Research and New Trends/2, Emine YILDIZ KUYRUKÇU, Editör, IVPE, Cetinje, ss.13-30, 2020

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

**I. Atım büyüklüğü ve şeklinin patlatma kaynaklı yer sarsıntısı açısından değerlendirilmesi**

Hüdaverdi T., Akyıldız Ö., KARADOĞAN A., Bozkurtoğlu E.

Türkiye 26. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi (IMCET 2019), Antalya, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2019, ss.1-10

**II. Kuzey Marmara Otoyolu, Cebeci Tüneli Patlatmalı Kazısında Gecikme Aralığının Parça Boyut Dağılımı ve İlerleme Üzerine Etkisinin Analizi**

Özer Ü., Karadoğan A., Yıldırım K., Özyurt M. C. , Sertabipoğlu Z., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Özkul O., Bayındır O., Yurttaş M., Sefer İ., et al.

4. Uluslararası Yeraltı Kazıları Sempozyumu & Sergisi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Eylül 2018, ss.9-15

**III. Tam Mekanize Kazı Yapılabilirliğinin Yapay Sinir Ağları ile Değerlendirilmesi**

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A.

4. Uluslararası Yeraltı Kazıları Sempozyumu & Sergisi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Eylül 2018, ss.559-567

**IV. Kuzey Marmara Otoyolu Cebeci Tünelinde Yapılan Patlatmalı Kazılarda Ateşleme Sistemi ve Şaft Kapak Yapısının Hava Şoku Üzerine Etkisi**

ÖZER Ü., KARADOĞAN A., ÖZYURT M. C. , SERTABIPOĞLU Z., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Sefer İ., Zaif B. C. , Durdu A., Kişi A., M.K. G., et al.



4. Uluslararası Yeraltı Kazıları Sempozyumu & Sergisi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Eylül 2018, ss.1-8
- V. **Ön Kesme Patlatmalarında Ateşleme Sırası ile Ayna Hasarı Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi**  
ÖZER Ü., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., KARADOĞAN A., ÖZYURT M. C. , SERTABİPOĞLU Z.  
IX. ULUSLARARASI DELME PATLATMA SEMPOZYUMU, Ankara, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2017, ss.301-308
- VI. **Patlatma Kaynaklı Titreşim Yayılım Denklemine Mesafeye Bağlı Hata Oranına Göre Kullanılabilirliği**  
**The Usability of Blast Induced Vibration Propagation Equation According to Error Rate**  
KARADOĞAN A., ÖZER Ü., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., ÖZYURT M. C. , SERTABİPOĞLU Z.  
9 th International Drilling-Blasting Symposium, Ankara, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2017, cilt.1, ss.36-41
- VII. **Şehir İçi Patlatmalı Temel Kazılarında Farklı Ateşleme Sistemleri Kullanımının İnsan Algısı Üzerindeki Etkileri**  
Atlıhan U., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., Çalhoğlu M., Özkul O.  
IX. ULUSLARARASI DELME PATLATMA SEMPOZYUMU, Ankara, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2017, ss.95-102
- VIII. **Patlatma Kaynaklı Titreşim Yayılım Denklemine Mesafeye Bağlı Hata Oranına Göre Kullanılabilirliği**  
KARADOĞAN A., ÖZER Ü., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., ÖZYURT M. C. , SERTABİPOĞLU Z.  
IX. ULUSLARARASI DELME PATLATMA SEMPOZYUMU, Ankara, Türkiye, 1 - 02 Aralık 2017, ss.87-94
- IX. **Bir Taşocağında Titreşim Ölçümüne Dayalı Risk Analizi ve Patlatma Tasarımı**  
KARADOĞAN A., ÖZYURT M. C. , ÖZER Ü., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü.  
8. Uluslararası Kırmataş Sempozyumu, Kütahya, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2016, cilt.1, ss.118-128
- X. **Kentsel Alanda Patlatmalı Kazılarda Proje Adımları**  
ÖZER Ü., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., KARADOĞAN A., ÖZYURT M. C.  
8. Uluslararası Kırmataş Sempozyumu, Kütahya, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2016, cilt.1, ss.162-170
- XI. **Excavation of Rock Using Blasting Techniques: A Review of Blasting Guidance**  
Cabarkapa Z., Binzet S., ÖZER Ü., KARADOĞAN A.  
Sixth International Conference on Structural Engineering, Mechanics and Computation, Cape Town, Güney Afrika, 5 - 07 Eylül 2016, ss.2144-2150
- XII. **Bir Taşocağında Kullanılacak Saha Sarsıntı Yayılım Denklemine Değerlendirmesi**  
KALAYCI Ü., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., ÖZYURT M. C.  
VIII. Delme-Patlatma Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 19 - 20 Kasım 2015, cilt.1, sa.1, ss.161-173
- XIII. **Güneşevler Sitesi Binalarının Patlayıcı Kullanılarak Yıkımı**  
KARADOĞAN A., ÖZER Ü., ÖZYURT M. C. , KALAYCI Ü., Tutar U., Demir B., Toprak F.  
VIII. Delme-Patlatma Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 19 - 20 Kasım 2015, cilt.1, sa.1, ss.425-436
- XIV. **Betonarme Köprülerin Patlayıcı Kullanılarak Yıkımı**  
ÖZYURT M. C. , ÖZER Ü., KARADOĞAN A., KALAYCI Ü., Tutar U., Erdoğan C.  
VIII. Delme-Patlatma Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 19 - 20 Kasım 2015, cilt.1, sa.1, ss.471-480
- XV. **Tüm Emek İş Sitesi Binalarının Patlayıcı Kullanılarak Yıkımı**  
ÖZER Ü., KARADOĞAN A., ÖZYURT M. C. , KALAYCI Ü., Tutar U., Demir B., Toprak F.  
VIII. DELME ve PATLATMA SEMPOZYUMU, İstanbul, Türkiye, 18 - 19 Kasım 2015, ss.138-142
- XVI. **Evaluation of Blast Induced Ground Vibrations at Ozarslan Quarry**  
Ozyurt M. C. , Kalayci U., Karadogan A., ÖZER U.  
24th INTERNATIONAL MINING CONGRESS OF TURKEY, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2015, ss.894-900
- XVII. **Investigation of Dominant Frequency by Vibration Monitors**  
KALAYCI Ü., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., ÖZYURT M. C.  
VI. Uluslararası Doğaltaş Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2014, ss.63
- XVIII. **PATLATMA VERİMİNİN KOMBİNE YÖNTEMLERLE BELİRLENMESİ**  
KALAYCI Ü., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., ÖZYURT M. C.  
VII. DELME ve PATLATMA SEMPOZYUMU, Eskişehir, Türkiye, 8 - 09 Kasım 2013, ss.13-14
- XIX. **Beylerbeyi-Küçüksu Atık Su Tünelinde Patlatma Kaynaklı Titreşim Analizi**  
Kalaycı Ü., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., ÖZYURT M. C.  
VII. Delme Patlatma Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2013, cilt.1, ss.117-124
- XX. **Piroteknik Malzemenin Yapı Yıkımında Kullanılabilirliğinin Araştırılması**  
ÖZYURT M. C. , ÖZER Ü., KARADOĞAN A.

- VII. Delme Patlatma Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2013, cilt.1, sa.1, ss.105-116
- XXI. **Bir Atıksu Tünelinde TBM Kaynaklı Yeryüzü Titreşimlerinin Ölçümü ve Analizi**  
Sakcalı A., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., Akgül M., Güçlücan Z., Meriç S., Mungan T.  
3. Uluslararası Ulaşımında Yeraltı Kazıları Sempozyumu, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2013, cilt.1, sa.1, ss.103-108
- XXII. **Edirne Kapıkule Gümrük Lojman Binalarının Kontrollü Patlatma İle Yıkımı**  
ÖZER Ü., ÖZYURT M. C. , Karadoğan A.  
VII. Delme Patlatma Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2013, cilt.1, sa.1, ss.21-33
- XXIII. **The Effect of delay time sequence and charge per delay on ground vibration:A case study**  
ÖZER Ü., Karadoğan A., Kalaycı Ü., Güçlücan Z., Akgül M.  
Rock Fragmentation by Blasting, Fragblast 10, Hindistan, 1 - 04 Kasım 2012, cilt.1, ss.207-211
- XXIV. **The Effects of Fault Planes on The Propagation of Vibration Waves**  
ÖZER Ü., KARADOĞAN A., Kalaycı ü., Aksoy M., Ketci Z.  
38th Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2012, cilt.1, ss.241-251
- XXV. **Bench Blasting Design Based on Analysis of Blast-Induced Ground Vibrations at An Open Pit Coal Mine in Turkey**  
Kahriman A., Karakuş Y., Çeltikçi A., KARADOĞAN A., Çelik S., Tuncer G.  
38th Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2012, ss.23-34
- XXVI. **The Relationship Between Geological Strength Index (G<sub>s</sub>) And Specific Charge**  
ÖZER Ü., Karadoğan A., Boyraz Ü., Kalaycı Ü.  
22nd World Mining Congress, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2011, cilt.1, ss.545-550
- XXVII. **Software for Design of Drilling & Blasting Operations at HEPP Construction**  
Kalaycı Ü., ÖZER Ü., Karadoğan A., Çeliksirt M. C. , Erkan V.  
22nd World Mining Congress, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2011, cilt.2, ss.227-231
- XXVIII. **Beykoz Atık Su Tüneli Kazı Çalışmaları Sırasında Patlatma Kaynaklı Titreşim Analizi**  
Kalaycı Ü., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., Güçlücan Z., Akgül M.  
Madencilik ve Çevre Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2011, cilt.1, ss.133-142
- XXIX. **Analysis of Environmental Effects Induced by Cautious Blasting During The Excavation of Istanbul Subway Construction**  
Kahriman A., KARADOĞAN A., Çeltikçi A., Kaya E., Tuncer G., Özat T., Varol A.  
37th Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2011, ss.273-285
- XXX. **Patlatmadan Kaynaklanan Sarsıntılar için Risk Analiz Modeli**  
KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Kahriman A.  
VI. Delme Patlatma Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2010, cilt.1, ss.205-217
- XXXI. **Basamak Ayna Profilinin Patlatma Sonrası Parçalanmaya Etkisi**  
KARADOĞAN A., ÖZDEMİR K., Yılmaz P.  
6. Delme-Patlatma Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2010, ss.41-55
- XXXII. **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
- XXXIII. **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
- XXXIV. **The Investigating of Establishing the National Damage Criteria for Blast-Induced Ground Vibrations in Turkey**  
Karadoğan A., Kahriman A., ÖZER Ü., Tuncer G.  
The 35th Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2010, cilt.1, ss.85-94



- XXXV. **DELPAT APPLICATIONS AND GROUND VIBRATION ANALYSIS CAUSED BY BLASTING AT EXCAVATION OF BOYABAT DAM AND HPP CONSTRUCTION**  
Kalayci U., Ozer U., Karadogan A., Çeliksirt M. C. , Erkan V.  
10th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2010, Albena, Bulgaristan, 20 - 26 Haziran 2010, ss.395-397
- XXXVI. **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
- XXXVII. **Bir İçme Suyu Tünel Kazısında Titreşim Ölçümüne Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı**  
ÖZER Ü., Aksoy M., ADIGÜZEL D., KARADOĞAN A., Kahrیمان A.  
21.Uluslararası Madencilik Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2009, cilt.1, ss.285-292
- XXXVIII. **The Analysis of Ground Vibrations Induced by Blasting at Cebeci Quarries in Istanbul-Turkey**  
Kahrیمان A., KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Kaya E., Karakuş Y., Biçer S., Mangır N.  
5th World Conference on Explosives And Blasting, Macaristan, 1 - 04 Nisan 2009, cilt.1, ss.191-200
- XXXIX. **Pre-Bench Blasting Design Based on Risk Analysis on A Quarry**  
Kahrیمان 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
- XL. **A STUDY OF INVESTIGATING THE RELATIONSHIP BETWEEN BLAST FRAGMENTATION AND GROUND VIBRATIONS INDUCED BY BLASTING**  
Ozer U., Adiguzel D., Aksoy M., Karadogan A., Kahrیمان A., Ozden H., Kara M. Y.  
9th International Multidisciplinary Scientific Geo-Conference and Expo, Albena, Bulgaristan, 14 - 19 Haziran 2009, ss.333-334
- XLI. **THE ANALYSIS OF BLAST-INDUCED GROUND VIBRATIONS FOR DIFFERENT ROCK UNITS**  
Karadogan A., Kahrیمان A., Ozer U.  
9th International Multidisciplinary Scientific Geo-Conference and Expo, Albena, Bulgaristan, 14 - 19 Haziran 2009, ss.481-482
- XLII. **The Analysis of Ground Vibration Blast Induced on Istanbul Kavacık-Beykoz Waste Water Tunnel**  
ÖZER Ü., Kahrیمان A., Aksoy M., KARADOĞAN A., ADIGÜZEL D.  
8th International Multidisciplinary Scientific Geo-Conference & Expo: Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, SGEM 2008, Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2008, cilt.1, ss.241-252
- XLIII. **The Investigation of Ground Vibration Measurements at an Agregate Quarry in Istanbul-Turkey**  
ÖZER Ü., Kahrیمان A., KARADOĞAN A., Kaya E., Açikel G., Biçer S.  
8th International Multidisciplinary Scientific Geo-Conference & Expo: Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, SGEM 2008, Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2008, cilt.1, ss.253-265
- XLIV. **Evaluation of Ground Vibration Induced by Blasting During the Excavation of a Transportation Tunnel in Istanbul Metropolis**  
ÖZER Ü., Kahrیمان 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
- XLV. **Effects Of Particle Size Distribution On Loading Performance**  
Kahrیمان A., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., Özdemir K., Tuncer G., Kaya E.  
The 34rd Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2008, cilt.1, ss.279-284
- XLVI. **THE ANALYSIS OF GROUND VIBRATION BLAST INDUCED ON ISTANBUL KAVACIK-BEYKOZ WASTE WATER TUNNEL**  
ÖZER Ü., Kahrیمان A., Aksoy M., KARADOĞAN 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

- XLVII. **The analysis of ground vibration induced by blasting at different rock units on Istanbul Kadıköy-Kartal subway tunnel route**  
Ozer U., Kahrıman A., Adıgüzel D., Aksoy M., KARADOĞAN A.  
7th International Scientific Conference on Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, SGEM 2007, Albena, Bulgaristan, 11 - 15 Haziran 2007
- XLVIII. **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
- XLIX. **Çan Açık Ocağında Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin Çevresel Etkilerinin İncelenmesi**  
Aksoy M., Kahrıman A., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., Özdemir K.  
5. Delme-Patlatma sempozyumu, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2007, cilt.1, ss.205-212
- L. **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
- LI. **Bir Karayolu Tüneli İnşaatında Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin Ölçümü ve Analizi**  
ÖZER Ü., KARADOĞAN A., Kahrıman A., Erol A., Yurttaş M.  
2.Ulaşımında Yeraltı Kazıları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2007, ss.499-509
- LII. **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
- LIII. **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
- LIV. **The Relation between Excavator Bucket Loading Time and Particle Size Distribution of Shot Rock**  
Özdemir K., Tuncer G., Kahrıman A., ÖZER Ü., KARADOĞAN A.  
33th Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2007, cilt.1, ss.303-313
- LV. **The Assessment of Environmental Impacts of Blasting During The Construction of A Metro Tunnel**  
Kahrıman 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
- LVI. **The Investigation Of Ground Vibrations Induced By Bench Blasting At Different Quarries At Çatalca District In Turkey**  
ÖZER Ü., Kahrıman 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
- LVII. **Çatalca Yöresi Akyol Taş Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşimlerin Çevresel Hasar Riski Açısından Analiz**  
Kahrıman 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
- LVIII. **Patlatmadan Kaynaklanan Çevresel Sorunlar ve Çözüm Yaklaşımları**  
Kahrıman A., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., ADIGÜZEL D.  
Doğu Karadeniz Bölgesi Maden Kaynaklarının Değerlendirilmesi Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2006, ss.113-135
- LIX. **The Analysis of Blast- Induced Ground Vibration at Can Open -Pit Lignite Mine in Turkey**  
Kahrıman 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
- LX. **The Importance of Particle Size Distribution After Blasting and Arrangement Studies on this Basis**

- ÖZER Ü., Özdemir K., Kahriman A., KARADOĞAN A., Tuncer G.  
6th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2006, cilt.1, ss.43-52
- LXI. **Evaluation of Environmental Effects Induced by Blasting Around a Waste Water Tunnel Project in High-Urbanized Area in Turkey**  
Kahriman A., Tuncer G., Özdemir K., KARADOĞAN A., ÖZER Ü.  
The Thirty – Second Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2006, cilt.1
- LXII. **Investigation of Ground Vibration Induced by Blasting at Hisarcik Boron Open Pit Mine in Turkey”**  
Kahriman A., Tuncer G., KARADOĞAN A., ÖZER Ü.  
The Thirty – Second Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2006, cilt.1, ss.231-242
- LXIII. **Investigation of the environmental effects of ground vibration induced by blasting in various quarries located at northern Cyprus**  
Ozer U., Kahriman A., KARADOĞAN A., Tuncer G., Aksoy M., ÖZDEMİR K.  
5th International Scientific Conference of Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, SGEM 2005, Albena, Bulgaristan, 13 - 17 Haziran 2005, ss.257-271
- LXIV. **Patlatmalı Kazı Faaliyetlerinin Yığma Yapılara Olan Etkileri ve Örnek Bir Uygulama**  
ÇOŞGUN T., KAHRİMAN A., DALĞIÇ S., KARADOĞAN A., ÇOŞGUN A.  
Antalya Yöresinin İnşaat Mühendisliği Sorunları Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 Eylül 2005, ss.213-224
- LXV. **Investigation of The Environmental Effects of Ground Vibration Induced By Blasting in Various Quarries Located at Northern Cyprus**  
ÖZER Ü., Kahriman A., Tuncer G., KARADOĞAN A., Aksoy M., Özdemir K.  
Vth International Scientific Conference SGEM, Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2005, cilt.1, ss.257-271
- LXVI. **Kaya Patlatma Teknolojisindeki Yenilikler**  
Kahriman A., ÖZER Ü., Tuncer G., KARADOĞAN A., ÖZDEMİR K., Aksoy M.  
Uluslararası Katılımlı Seminer: Madencilik Teknolojisinde Yeni Gelişmeler, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2005, ss.99-123
- LXVII. **Analysis of Parameters of The Ground Vibration Produced by Bench Blasting at a Boron Open Pit Mine in Turkey**  
Kahriman A., KARADOĞAN A., Tuncer G., ÖZDEMİR K., Aksoy M.  
Thirty – First Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2005, cilt.1, ss.409-419
- LXVIII. **Kuz – Ram and Digital Image Processing System Combination to Determine Spesific Blasting Parameters**  
Kahriman A., Tuncer G., KARADOĞAN A., ÖZDEMİR K.  
Thirty – First Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2005, cilt.1, ss.399-407
- LXIX. **İstanbul Metrosu Tünel Kazılarında Kullanılan Hidrolik Kırıcıların Verimliliğinin İncelenmesi**  
Kahriman A., KARADOĞAN A., AKKAYA U. G. , Tuncer G., Karamustafa I., Aksoy M.  
VII Bölgesel Kaya Mekaniği Sempozyumu, Sivas, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2004, ss.395-401
- LXX. **The Evaluation of Open Pit Land Reclamation in Turkey Considering The Current Legislation**  
Ülger N. E. , Doğan T., Kahriman A., Tuncer G., KARADOĞAN A., Aksoy M.  
4th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2004, ss.71-80
- LXXI. **The Peak Particle Velocity Assessment of Ground Vibrations Produced from Different Blasting Sites**  
Kahriman A., KARADOĞAN A., Tuncer G., Sefer İ., ÖZDEMİR K.  
4th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2004, ss.205-216
- LXXII. **A Practical Approach For Blasters to Determine The Optimal Bench Blasting Conditions**  
Kahriman A., Tuncer G., KARADOĞAN A., ÖZDEMİR K.  
Thirtieth Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2004,

cilt.1, ss.51-59

- LXXXIII. **Taşocaklarında Yapılan Patlatmalardan Kaynaklanan Titreşimlerin Hasar Riski Değerlendirmesi**  
ÖZDEMİR K., AKKAYA U. G. , Kahriman A., KARADOĞAN A., Tuncer G.  
3. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2003, ss.59-66
- LXXXIV. **İstanbul İli ve Çevresinde Buluna Kırmataş Ocaklarına Genel Bir Bakış**  
Doğan T., KARADOĞAN A., Kahriman A., Durdu İ., Akkaya U. G.  
3. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2003, ss.166-178
- LXXXV. **Blast Fragmentation Assessment and Control Using The Split Digital Image Analysis System**  
ÖZDEMİR K., Kahriman A., KARADOĞAN A., Tuncer G.  
International Conference on Earth Sciences and Electronics, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2003, ss.275-287
- LXXXVI. **Prediction of the ground vibration attenuation induced by blasting for the different rock masses**  
Kahriman A., Tuncer G., Gorgun S., KARADOĞAN A., ÖZDEMİR K.  
Proceedings of the Twenty-Ninth Conference on Explosives and Blasting Technique, Nashville, TN, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 05 Şubat 2003, ss.193-202
- LXXXVII. **Evaluation of The Ground Vibration Attenuation Produced From Blasting For The Different Rock Masses**  
Kahriman A., Tuncer G., Görgün S., KARADOĞAN A., ÖZDEMİR K.  
Twenty-Ninth Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2003, cilt.1, ss.193-201
- LXXXVIII. **Monitoring and Analysing Ground Vibration Induced by Different Blasting Excavation Activities**  
Kahriman A., Tuncer G., Görgün S., KARADOĞAN A.  
Seventh International Symposium on Environmental Issues and Waste Management in Energy and Mineral Production, İtalya, 1 - 04 Ekim 2002, ss.385-394
- LXXXIX. **Evaluation of Damage Risk of the Ground Vibration induced by Blasting in a Quarry**  
Kahriman A., Tuncer G., KARADOĞAN A., Görgün S., Güven S., Ferhatoğlu A., Gezbul T.  
2th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2002, ss.365-377
- LXXX. **Analysis of Measurements Results of the Ground Vibration Induced by Blasting During the Tunneling for İstanbul Subway in Turkey**  
BARGU M. S. , KARADOĞAN A.  
Twenty- Eighth Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Mart 2002, ss.205-215
- LXXXI. **Monitoring Ground Vibration Induced by Blasting Excavation Activites**  
Kahriman A., Görgün S., KARADOĞAN A., Tuncer G.  
Resent Researches on Electronics and Earth Sciences Conference, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2001, ss.109-122
- LXXXII. **Evaluation Of Çan Lignite Basin For The Power Plant**  
BAŞÇETİN A., KAHRİMAN A., KARADOĞAN A., Görgün S., TUNCER G.  
International Conference-Modern Management of Mine Producing, Geology and Environment Protection, Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2001, ss.20-30
- LXXXIII. **Açık Ocak Basamak Patlatmalarından Kaynaklanan Yersarsıntısı Hızının Tahmini: Çan Linyit İşletmesi'nde Örnek Bir Çalışma**  
Kahriman A., Görgün S., KARADOĞAN A., Tuncer G.  
Türkiye 17. Madencilik Kongresi ve Sergisi, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2001, ss.29-37
- LXXXIV. **Ground Vibration Monitoring and Damage Control During Blasting Operation in Kayabası Limestone Quarry**  
Görgün S., Tuncer G., Kahriman A., KARADOĞAN A.  
International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2001, ss.395-403
- LXXXV. **A New Approach in Selection of Underground Mining Method**  
KARADOĞAN A., BAŞÇETİN A., KAHRİMAN A., Görgün S.  
International Conference-Modern Management of Mine Producing, Geology and Environment Protection,

Bulgaristan, 1 - 04 Haziran 2001, ss.20-30

- LXXXVI. **Yeraltı Üretim Yöntemi Seçiminde Yeni Bir Yaklaşım**  
KARADOĞAN A., BAŞÇETİN A., KAHRİMAN A., Görgün S.  
17. Uluslararası Madencilik Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2001, ss.20-30
- LXXXVII. **Bulanık Küme Teorisinin Yeraltı Üretim Yöntemi Seçiminde Kullanılabilirliği**  
KARADOĞAN A., BAŞÇETİN A., Kahrıman A., Görgün S.  
Türkiye 17. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2001, ss.95-102
- LXXXVIII. **Attenuation of Ground Vibration Induced by Blasting at Can Open - Pit Lignite Mine in Turkey**  
Kahrıman A., Görgün S., KARADOĞAN A., Tuncer G.  
Twenty-Seventh Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Ocak 2001, ss.351-360
- LXXXIX. **Estimation Particle Velocity on The Basis of Blast Event Measurement For An Infrastructure excavation located Nearby Istanbul**  
Kahrıman A., Görgün S., KARADOĞAN A., Tuncer G.  
1st World Conference on Explosives And Blasting Technique, Almanya, 1 - 04 Eylül 2000, ss.89-96
- XC. **Çan Linyit Sahasının Rezerv Hesabı ve Termik Santralde Değerlendirilebilirliği**  
Kahrıman A., İpekoğlu B., Kesimal A., Tuncer G., KARADOĞAN A., Görgün S.  
Türkiye 12. Kömür Kongresi, Zonguldak, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2000, ss.213-228
- XCI. **Taşıt Araçları Yan Sanayii Altyapı İnşaatında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim Ölçümleri ve Değerlendirilmesi**  
Kahrıman A., Görgün S., KARADOĞAN A., Tuncer G.  
4. Delme ve Patlatma Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2000, ss.125-133
- XCII. **Estimation Particle Velocity on The Basis of Blast Event Measurements**  
Kahrıman A., Tuncer G., Görgün S., KARADOĞAN A.  
Twenty-Sixth Annual Conference on Explosives And Blasting Technique, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Şubat 2000, cilt.2, ss.107-115
- XCIII. **TKİ Çan Linyit Açık Ocağında Patlatmadan Kaynaklanan Yersarsıntısı Ölçüm Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
Kahrıman A., Görgün S., KARADOĞAN A., Tuncer G.  
11.Mühendislik Haftası Yerbilimleri Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1999, ss.262-269
- XCIV. **Çatalca Yöresi Sarıkaya Tepe Taşocağında Patlatmadan Kaynaklanan Titreşim Ölçüm Sonuçlarının Değerlendirilmesi**  
Kahrıman A., Tuncer G., Görgün S., KARADOĞAN A.  
2. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Haziran 1999, ss.149-156
- XCV. **Taşocaklarında Patlatmadan Kaynaklanan Yer Sarsıntısının Ölçülmesi ve Analizi**  
Kahrıman A., KARADOĞAN A., Görgün S., Tuncer G.  
2. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Haziran 1999, ss.129-142
- XCVI. **Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşimlerin Kentsel Yerleşim Alanlarına Etkileri ve Alınacak Önlemler**  
Kahrıman A., Tuncer G., Görgün S., KARADOĞAN A.  
Kentleşme ve Jeoloji Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Kasım 1998, ss.276-290

## Desteklenen Projeler

KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli, Eyüp İlçesi, Güzeltepe Mahallesi Dâhilindeki Avrupa Bölgesi İçme Suyu Tüneli (1) İşi Kapsamında NATM Usulü İle Yapılmakta Olan Tünellerde Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2019 - Devam Ediyor

KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, ÇBİ- Patlatmalı Kazı Çalışmaları Sırasında Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin Yüzeysel Zemin Hareketlerine Etkisi İle Yerleşim Birimleri ve Yapılar Üzerindeki Etkilerinin İzlenmesi, İncelenmesi, Değerlendirilmesi ve Patlatma Operasyonlarının Optimizasyonu, 2018 - Devam Ediyor

KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Kuzey Marmara Otoyolu Projesi Kınalı Odayeri 1. Kesim (0+000 – 40+370), 2. Kesim (40+370 – 58+013), 7. Kesim (61+117 – 71+244) İnşaatı İşi Kapsamında Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2017 - Devam Ediyor

Özer Ü., Karadoğan A., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Özyurt M. C. , TÜBİTAK Projesi, Kayaçların Patlatmaya Tepki Verme Sürelerinin ve Davranışlarının Araştırılması, 2020 - 2021

Özyurt M. C. , Özer Ü., Karadoğan A., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Sertabipoğlu Z., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Çekmeköy-Sancaktepe-Sultanbeyli Metrosu ile Sarıgazi-Taşdelen-Yenidoğan Metrosu İnşaat ve Elektromekanik Sistemler Temin, Montaj, ve İşletmeye Alma İşleri İşi Projesi Kapsamında Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2020 - 2021

Özyurt M. C. , Özer Ü., Karadoğan A., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Sertabipoğlu Z., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Trabzon-Erzurum Devlet Yolu İşi Bünyesinde yapılan Değirmendere Tüneli Yapım İşi Kapsamında Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2020 - 2021

Özyurt M. C. , Özer Ü., Karadoğan A., Sertabipoğlu Z., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Rumeli Hisarüstü- Aşıyan Füniküler Hattı İnşaat, Elektromekanik ve Araç Alım İşi Kapsamında Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2018 - 2021

Özyurt M. C. , Sertabipoğlu Z., Özer Ü., Karadoğan A., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Başakşehir İlçesi Başakşehir-Kayaşehir Metro Hattı İnşaatı ve Elektromekanik İşleri İşi Kapsamında Patlatmalı Kazı Çalışmalarında Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2018 - 2021

Özyurt M. C. , Özer Ü., Karadoğan A., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Sertabipoğlu Z., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Çekmeköy – Sancaktepe - Sultanbeyli Metrosu ile Sarıgazi (Hastane)-Taşdelen-Yenidoğan Metrosu İnşaat ve Elektromekanik Sistemler Temin, Montaj ve işletmeye alma işleri projesi kapsamında Sancaktepe Şehir Hastanesi İstasyonu açık kazılarında risk analizine dayalı patlatma tasarımı raporunun hazırlanması, 2020 - 2020

Özyurt M. C. , Özer Ü., Sertabipoğlu Z., Karadoğan A., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Gaziantep İli, Şehitkamil İlçesi, 29 Ekim Mahallesi, Nihat Özdemir Caddesi, 7811 ada, 1 parselde Mukim, Limak Gaziantep Çimento Fabrikasında bulunan 10.000 Tonluk betonarme silosunun kontrollü patlatma ile yıkım tasarımının araştırılması ve geliştirilmesi raporunun hazırlanması, 2020 - 2020

Özer Ü., Özyurt M. C. , Karadoğan A., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Sertabipoğlu Z., Diğer Ülkelerdeki Özel Organizasyonlar Tarafından Desteklenmiş Proje, Södermalm 7715 Sofia Anlagningstrepnad (İsveç Stockholm Metrosu Sofia Station, Anahat, Platform, Makas, Servis, Bağlantı Tünelleri ile Asansör Şaftı Yapımı) işi kapsamında risk analizine dayalı patlatmalı kazı ön tasarımı raporunun hazırlanması, 2020 - 2020

Özyurt M. C. , Özer Ü., Karadoğan A., Sertabipoğlu Z., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Asya Bölgesi 5. Kısım Mütferrik atıksu, yağmur suyu kanalı ve Çavuşdere - Bülbüldere tünel inşaatı işi kapsamında risk analizine dayalı patlatmalı kazı ön tasarımı raporunun hazırlanması, 2020 - 2020

Özyurt M. C. , Özer Ü., Karadoğan A., Sertabipoğlu Z., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Km: 2+560-2+800 arası yol yol gövdesindeki yarma kazısını ekte sunulan proje kotuna indirilmesi işi kapsamında risk analizine dayalı patlatmalı kazı ön tasarımı, 2020 - 2020

Özyurt M. C. , Özer Ü., Karadoğan A., Sertabipoğlu Z., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Kuzey Marmara Otoyolu Kesim-6 İşi Kapsamında Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2020 - 2020

Özyurt M. C. , Özer Ü., Karadoğan A., Sertabipoğlu Z., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İzmit-Kandıra Bölünmüş Yolu ve Ağva-Kandıra-Kaynarca Yolu Yapım İşi Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Tasarımı, 2020 - 2020

Özyurt M. C. , Karadoğan A., Sertabipoğlu Z., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Özer Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Sabiha Gökçen Havalimanı 2 Pist ve Mütemmimleri II Etap İşleri (Yeni Pist, Apron Taksiyolları Yapımı ile Mevcut Pistin Yenilenmesi ve Üstyapı Grubu İşleri) Kapsamında Patlayıcı Madde Kullanımı Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2019 - 2020

Özyurt M. C. , Kalaycı Şahinoğlu Ü., Sertabipoğlu Z., Karadoğan A., Özer Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Güney Cebeci Taşocağında Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2019 - 2020

Özer Ü., Karadoğan A., Özyurt M. C. , Sertabipoğlu Z., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Kuzey Cebeci Madencilik A.Ş. taş ocağında patlatma kaynaklı titreşim ve hava şoku ölçümleri ve değerlendirilmesi raporunun hazırlanması, 2019 - 2019

KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Sabiha Gökçen Havalimanı 2. Pist ve Müteemmimleri II. Etap İşleri (Yeni Pist, Apron, Taksi Yolları Yapımı ile Mevcut Pistin Yenilenmesi ve Üstyapı Grubu İşler) Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatma Ön Tasarımı, 2019 - 2019

KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli, Eyüp İlçesi, Güzeltepe Mahallesi Dâhilindeki AVRUPA BÖLGESİ İÇME SUYU TÜNELİ (1) İşi Kapsamında NATM Usulü ile Yapılmakta Olan Tünellerde Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2019 - 2019

Özyurt M. C. , Sertabipoğlu Z., Özer Ü., Karadoğan A., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Halkalı-Yeni Havalimanı Metro Projesi İşi Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2019 - 2019

KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Halkalı-Yeni Havalimanı Metro Hattı İnşaatı ile Elektromekanik Sistemlerin Temin, Montaj ve İşletmeye Alma İşleri Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatma Ön Tasarımı, 2019 - 2019

KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Alton Beton ve Nak. San. Tic. Ltd. Şirketine Ait Olan İstanbul İli Şile İlçesi Ahmetli Köyünde Bulunan Kalker Ocağında Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2019 - 2019

KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Çayeli Bakır İşletmeleri A.Ş. Yeraltı Madeninde Patlatmalı Kazı Çalışmaları Sırasında Yüzeysel Zemin Hareketlerinin İvme İle İlişkisinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2019

KARADOĞAN A., TÜBİTAK Projesi, Atım Şekli ve Büyüklüğü, Serbest Yüzeyin Durumu ve Katılık Oranı Parametrelerinin Patlatma Kaynaklı Yer Sarsıntısına Etkisinin Araştırılması, 2017 - 2019

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Kuzey Marmara Otoyolu Km 129+500 - 151+500 Arası Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şokunun Ölçümü Değerlendirilmesi, 2016 - 2019

KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Gebze-Köseköy Demiryolu 3 ve 4 Hat Peron İnşaatı, Altyapı, Üstyapı ve Elektrifikasyon Yapım İşi Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2018 - 2018

ÖZER Ü., KARADOĞAN A., SERTABİPOĞLU Z., ÖZYURT M. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Çanakkale İli Biga İlçesi Eskibalıklı Nordeka Maden Kalsit Ocağında Yapılan Patlatma İşi Kapsamında Patlatma Kaynaklı Titreşim Ölçümü Ve Değerlendirilmesi, 2018 - 2018

ÖZYURT M. C. , SERTABİPOĞLU Z., KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Desteklenmiş Diğer Projeler, Ürdün Investigation and Development of Controlled Blasting Designs for Demolition of Grain Silo Buildings in AKABE\_JORDAN, 2018 - 2018

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., SERTABİPOĞLU Z., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli, Çatalca İlçesi, İnceğiz Köyü, 34/2018-02 İzin Numaralı 3367834 Erişim Numaralı II-A Grubu Kalker Ocağında Risk Analizine Dayalı Patlatma Tasarım Projesi, 2018 - 2018

KARADOĞAN A., ÖZER Ü., SERTABİPOĞLU Z., ÖZYURT M. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Çatalca İlçesi Muratbey Köyü 34/2017-10 İzin Numaralı 3363646 Erişim Numaralı II-A Grubu Kalker Ocağında Risk Analizine Dayalı Patlatma Tasarım Projesi, 2018 - 2018

Özyurt M. C. , Sertabipoğlu Z., Özer Ü., Karadoğan A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli, Sancaktepe İlçesi, Abdurrahmangazi Mahallesi Dahilindeki 5 Pafta, 1991 Parsel Üzerinde Yapılacak Olan Sinpaş GYO Metrolife Projesi Kapsamında Patlatmalı Temel Kazısı Çalışmalarında Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümlerinin Araştırılması ve Değerlendirilmesi, 2018 - 2018

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., SERTABİPOĞLU Z., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli, Sancaktepe İlçesi, Abdurrahmangazi Mahallesi Dahilindeki 5 Pafta, 1991 Parsel Üzerinde Yapılacak Olan Sinpaş GYO Metrolife Projesi Kapsamında Gerçekleştirilecek Patlatmalı Temel Kazısı Çalışmalarında Risk Analizine Dayalı Patlatma Tasarım Projesi, 2018 - 2018

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., SERTABİPOĞLU Z., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Rumeli Hisarüstü-Aşıyan Füniküler Hattı İnşaat, Elektromekanik ve Araç Alım İşi Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatma Tasarımı ve Projesi, 2018 - 2018

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., SERTABİPOĞLU Z., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Sultangazi, Arnavutkoy, Eyüp, Çatalca ve Silivri İlçeleri Kuzey Marmara Otoyolu Projesi Kınalı Odayeri 1.Kesim İnşaatı İşi Kapsamında Km: 20+363,352 - 21+985,350 ile Km: 22+447,00 - 22+996,55 İnşaatında 24 Saat Patlatma Yapılabilirliğinin Analizi, 2018 - 2018

KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., ÖZYURT M. C. , SERTABİPOĞLU Z., KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Çatalca İlçesi İnceğiz Köyü 34/2017-07 İzin Numaralı 3361031 Erişim Numaralı II-A Grubu Kalker Ocağının Yapısal Hasar ve Titreşim Analizine Dayalı Patlatma Tasarım Raporu, 2017 - 2017



ÖZYURT M. C. , SERTABİPOĞLU Z., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul ili Anadolu Yakası, Kaynarca - Pendik - Tuzla Metrosu İnşaat ve Elektromekanik Sistemler Temin, Montaj ve İşletmeye Alma İşlerinde, Metro Tünel ve İstasyonlar Temel Kazılarında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2017 - 2017

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., SERTABİPOĞLU Z., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Kırklareli- Pınarhisar 200901722 Ruhsat Numaralı Kalker Ocağında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Tasarımı, 2017 - 2017

KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Cebeci Maden Bölgesi Projesi”, Döner Sermaye Projesi, 2017 - 2017

ÖZYURT M. C. , KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., KARADOĞAN A., SERTABİPOĞLU Z., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Kırklareli- Pınarhisar 34240-50150 Ruhsat Numaralı Entegre Kalker Ocağında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Tasarımı, 2017 - 2017

KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Kuzey Marmara Otoyolu Projesi Kınalı Odayeri 2. Kesim (40+370 – 58+013) İnşaatı İşi Kapsamında Patlayıcı Madde İhtiyacının Değerlendirilmesi, 2017 - 2017

ÖZYURT M. C. , SERTABİPOĞLU Z., KARADOĞAN A., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Aydın İli Çine İlçesi Kavşit Mevkiinde Bulunan 3271 ve 11851 Ruhsat Numaralı IV. Grup Kuvars Ocağında Yapılacak Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşimlerin Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2017 - 2017

KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Tekirdağ - Saray Yöresi 20059202 Ruhsat Numaralı Taş Ocağında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Tasarımı, 2017 - 2017

KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Federal Demokratik Etiyopya Cumhuriyeti’nde Awash-Kombolcha\_Hara Gebaya Demiryolu İnşaatı Kapsamında, Patlatmalı Kazılarda Teorik Kazı Verimliliğinin Analizi, 2017 - 2017

KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Kuzey Marmara Otoyolu Projesi Kınalı Odayeri 1. Kesim (0+000 40+370), 2. Kesim (40+370 – 58+013), 7. Kesim (61+117 – 71+244) İnşaatı İşi Kapsamında Km: 65+970- 67+000 Arası Tünel İnşaatında 24 Saat Patlatma Yapılabilirliğinin Analizi”, 2017 - 2017

KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Cebeci Maden Bölgesi Projesi Kapsamında Cebeci Taş Ocaklarında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2017 - 2017

KARADOĞAN A., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Kuzey Marmara Otoyolu Projesi Kınalı Odayeri (Bağlantı Yolları Dahil) 1. Kesim (0+000 40+370), 2. Kesim (40+370 – 58+013), 7. Kesim (61+117 – 71+244) İnşaatı İşi Kapsamında Gece 22:00’a Kadar Patlatma Yapılabilirliğinin Analizi, 2017 - 2017

ÖZYURT M. C. , SERTABİPOĞLU Z., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Cengiz İnşaat San Tic A.Ş. Kuzey Marmara Otoyolu KM:151+500-188+000 arası Patlatmalı Kazılarda Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2017 - 2017

KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., ÖZYURT M. C. , SERTABİPOĞLU Z., KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Pendik İlçesi Kaynarca Mahallesi Kayın Sokak No:20 A ve 20 B (İstanbul İli Pendik İlçesi Doğu Mahallesi 849 Ada 656 Parsel 104/2 Pafta) Adresinde Patlatmalı Temel Kazısı İşi Kapsamında Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2017 - 2017

KARADOĞAN A., SERTABİPOĞLU Z., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Esenler İlçesi 1131 Parsel’ de Gerçekleştirilecek “Kabataş-Mahmutbey Metro Hattı Depo Sahası ve Bağlantı Tünelleri İnşaatı Yapımı İşi, 2017 - 2017

SERTABİPOĞLU Z., KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Düzce İli Yığılca İlçesi 120 Parselde Gerçekleştirilecek Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2017 - 2017

SERTABİPOĞLU Z., KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Pendik İlçesi Kaynarca Mahallesi Kayın Sokak No:20 A ve 20 B (İstanbul İli Pendik İlçesi Doğu Mahallesi 849 Ada 656 Parsel 104/2 Pafta) Adresinde Patlatmalı Temel Kazısı İşi Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2017 - 2017

KARADOĞAN A., SERTABİPOĞLU Z., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Edirne İli İpsala İlçesi Koyuntepe Köyü Mevkii 71595 Ruhsat Numaralı Bazalt Taş Ocağı ve Kıрма Eleme Tesisi İşi Kapsamında Gerçekleştirilecek Patlatmalı Kazılar İçin Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2017 - 2017

KARADOĞAN A., SERTABİPOĞLU Z., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Balıkesir İli Merkez İlçesinde Gerçekleştirilecek Çamlık Tepesi 261827 m2 Rekreasyon Alanı Yapım İşi Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2017 - 2017

KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, ÇBİ- Patlatmalı Kazı Çalışmaları Sırasında Patlatma

Kaynaklı Titreşimlerin Madene Yakın Evler Projesi Sınırı Dışında Kalan Yerleşim Birimleri ve Yapılar Üzerindeki Etkilerinin İzlenmesi, İncelenmesi, Değerlendirilmesi ve Patlatma Operasyonlarının Optimizasyonu, 2017 - 2017  
SERTABİPOĞLU Z., KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Ankara-Sivas Demiryolu Projesi Kayaş-Kırıkkale Arası Kesim I (Kayaş-Elmadağ) (Km 12+263-45+440) Altyapı İnşaatı Yapım İşinde Gerçekleştirilecek Patlatmalı Kazılar İçin Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2017 - 2017  
KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., SERTABİPOĞLU Z., KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Sarıyer İlçesi Ayazağa Mahallesi Kemerburgaz Caddesi No: 10/5 Adresinde Gerçekleştirilen Taş Ocağı Agrega Üretim İşİ Kapsamında Yapılan Patlatma Kaynaklı Titreşim ve Hava Şoku Ölçümlerinin Değerlendirilmesi, 2016 - 2017  
ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Sarıyer İlçesi Ayazağa Mahallesi Kemerburgaz Caddesi No:10/5 Adresinde Gerçekleştirilecek Taş Ocağı Agrega Üretim İşİ Kapsamında Yapılacak Patlatma Kaynaklı Titreşim Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2016 - 2017  
KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Eyüp İlçesi Güzeltepe Mahallesi 75 Pafta 2 Ada 49 ve 54 Parseller Üzerinde Yapılacak Olan Ofis ve Ticaret Merkezi İnşaatı Kapsamında Patlatmalı Temel Kazısı Çalışmalarında Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2016 - 2017  
SERTABİPOĞLU Z., KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Denizli İli Acıpayam İlçesi Suçatı Köyü Mevkiinde 201200599 ve 201200601 Ruhsat Numaralı IV. Grup (Krom) Maden Sahalarında Gerçekleştirilecek Patlatmalı Kazı İşİ Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2016 - 2017  
KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., SERTABİPOĞLU Z., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Kırkareli-Vize Yöresi 200703840 Ruhsat Numaralı Taş Ocağında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim Ve Hava Şoku Ölçümü, 2014 - 2017  
ÖZER Ü., KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Çatalca İlçesi Yalıköy Mahallesi Mevkiinde Bulunan 1762 Ruhsat Numaralı IV. Grup Kuvarsit Ocağında Açık İşletme Alanında Yapılacak Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Titreşimlerin Ölçümü ve Değerlendirilmesi, 2016 - 2016  
ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Bursa İli Gürsu İlçesi ER:3329068 Ruhsat Numaralı II.Grup Maden Sahasında Patlatma Kaynaklı Çevresel Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2016 - 2016  
ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Sabiha Gökçen Havalimanı 2.Pist ve Müteemmimleri 1.Etap İşleri (Deplaseler, Yollar ve Tüneller) Kapsamında Yapılacak Olan Patlatmalı Kazı Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2016 - 2016  
ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Kartal İlçesi Nursanlar Projesi GN22A09C1D Pafta No, 10915 Ada No, 19 Parsel ve HN22A09C1D-4A Pafta No, 10196 Ada No, 47 Parselde Gerçekleştirilecek Patlatmalı Kazı İşİ Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2016 - 2016  
ÖZER Ü., KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Eyüp İlçesi, Akpınar Köyü, İR.1542 Ruhsat No.Lu Sicil No.Su 603 Olan Akpınar İmtiyazlı Linyit İşletmeleri Ltd.Şti. Firmasına Ait Sahada Jeolojik, Hidrolojik Ve Şev Stabilitate Analizi, 2016 - 2016  
ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul Büyükşehir Belediyesi İski Genel Müdürlüğü "Avrupa 1. Bölge 2013 Yılı 5. Kısım Tünel İnşaatı" İşİ Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2016 - 2016  
ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Şile İlçesi Üvezli Mahallesi Üvezli Cad. No: 52 Adresinde İR: 28048 Ruhsat Numaralı Maden Sahasında Gerçekleştirilecek Patlatmalı Kazı İşİ Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2016 - 2016  
ÖZER Ü., KARADOĞAN A., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Çayeli Bakır İşletmesi Patlatmalı Kazı Çalışmaları Sırasında Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin Madene Yakın Evler Projesi Sınırı Dışında Kalan Yerleşim Birimleri ve Yapılar Üzerindeki Etkilerinin İzlenmesi, İncelenmesi ve Değerlendirilmesi, 2015 - 2016  
ÖZER Ü., KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÖN KESME PATLATMALARINDA ELEKTRONİK DETONATÖR KULLANILARAK EN UYGUN GECİKME ARALIĞININ BELİRLENMESİ, 2014 - 2016  
KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Ayazağa Mahallesi Kemerburgaz Caddesi No:10/5 Sarıyer Adresinde Gerçekleştirilecek Taş Ocağı Agrega Üretim İşİ Kapsamında Yapılacak Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim Ölçümü ve Değerlendirmesi, 2015 - 2015  
ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Beykoz İlçesi Anadolu

Hisarı Mahallesi Dahilindeki 16 Pafta 37 Ada 88 parselde Gerçekleştirilecek T.C. Medipol Üniversitesi Kavacık Yerleşkesi İnşaatı İşi Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Temel Kazısı Ön Tasarımı, 2015 - 2015

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Sabiha Gökçen Havalimanı Raylı Sistem Bağlantısı İnşaat ve Elektromekanik Sistemleri Temin, Montaj ve İşletmeye Alma İşleri Kapsamında Yapılacak Patlatmalı Kazı İçin Risk Analizine Dayalı Patlatma Ön Tasarımı, 2015 - 2015

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Kartal İlçesi Soğanlık Mahallesi Dahilindeki Yeni D100 Kuzey Yanyol 42/2 G22A09C34 Pafta 10070 Ada 572 Parselde Gerçekleştirilecek Proje İşi Kapsamında Patlatmalı Temel Kazılarında Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şoku Ölçümleri ve Değerlendirilmesi, 2015 - 2015

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli, Kartal İlçesi, Soğanlık Mahallesi Dahilindeki Yeni D100 Kuzey Yanyol 42/2 G22A09C34 Pafta, 10070 Ada, 572 parselde kayıtlı olan Meeting Point Gayrimenkul Yatırım ve İnşaat Anonim Şirketi Yerleşmesi İşi Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2015 - 2015

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Maltepe İlçesi 2775 Ada 9 Parselde Gerçekleştirilen Küçükyalı Alışveriş Merkezi ve Otel Projesi İşi Kapsamında Patlatmalı Temel Kazısı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şoku Ölçümlerinin Değerlendirilmesi, 2015 - 2015

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Beykoz İlçesi Kavacık Kavşağı Mevkiinde F22-D-17-B-2-D Pafta 37 Ada 84 Parselde Gerçekleştirilecek T.C. Medipol Üniversitesi Kavacık Yerleşkesi İnşaatı İşi Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Temel Kazısı Ön Tasarımı, 2015 - 2015

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli, Pendik İlçesi, Doğu Mahallesi, Tetmenye Mevkii 99/2 Pafta, 2607 Ada ve 119 Parselde Gerçekleştirilecek Kazı Kapsamında Piroteknik Malzeme İle Patlatmalı Temel Kazısı Yapılabilirliğinin Risk Analizine Dayalı Olarak Değerlendirilmesi ve Ön Tasarımı, 2015 - 2015

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Kadıköy İlçesi Merdivenköy Mahallesi Yumurtacı Abdi Bey Caddesi No:78 Adresinde 284 Pafta 3404 Ada 1 Parselde Gerçekleştirilecek Hafriyat İşi Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2015 - 2015

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Maltepe İlçesi 2588 Ada 25-27-29-31-33 Parseller, 2543 Ada 10-18-36-37-39 Parseller ve 496 Ada 3 Parselde Gerçekleştirilen Proje İşi Kapsamında Patlatmalı Temel Kazısı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şoku Ölçümlerinin Değerlendirilmesi, 2015 - 2015

KARADOĞAN A., ÖZYURT M. C. , Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Pendik İlçesi Kurtköy Mevkii 3994 Ada 240EG4AD Pafta ve 8 Parselde Bulunan Taşınmazla İlgili Hafriyat İşi Kapsamında Patlatmalı Kazı Çalışmalarından Kaynaklanan Titreşim ve Hava Şoku Ölçümü, 2015 - 2015

ÖZYURT M. C. , KARADOĞAN A., ÖZER Ü., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul İli Maltepe İlçesi Küçükyalı Sementi Aydınlar Mahallesi, Siteler Yolu No:1 Adresinde G22-A-03-D-3-C Pafta 2575 Ada 9 Parselde Gerçekleştirilecek Küçükyalı Alışveriş Merkezi ve Otel Projesi İşi Kapsamında Risk Analizine Dayalı Patlatmalı Kazı Ön Tasarımı, 2014 - 2015

Özyurt M. C. , Karadoğan A., Özer Ü., Kalaycı Şahinoğlu Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MINESIGHT YAZILIMI ile BİLGİSAYAR DESTEKLİ MADEN OCAĞI TASARIMI ve MODELLENMESİ, 2013 - 2014

KALAYCI ŞAHİNOĞLU Ü., KARADOĞAN A., ADIGÜZEL D., ÖZER Ü., KARABULUT S., TÜBİTAK Projesi, Açık ocaklarda patlatma enerji bileşenleri dağılımının belirlenmesi ve bu dağılımdan hareketle patlatma tasarım optimizasyonu yapılabilirliğinin araştırılması, 2011 - 2013

KARADOĞAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İklimsel Koşulların Yerüstü Macun Dolgunun Mekanik Dayanımı Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi, 2011 - 2012

KARADOĞAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yeraltı üretim Yöntemi Seçiminde Bulanık Küme Teorisinin Uygulanması, 2008 - 2011

KARADOĞAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Kaya Birimleri İçin Patlatma Kaynaklı Titreşimlerin Analizi, 2009 - 2009

KARADOĞAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bir Taş Ocağında Risk Analizine Dayalı Ön Basamak Patlatma Tasarımı, 2009 - 2009

ADIGÜZEL D., AKKAYA U. G. , ÖZTORUN N. K. , ÇOŞGUN T., ÖZER Ü., KARADOĞAN A., ÖZKAN Ş. G. , CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Patlatmalı kaya kazılarında yer sarsıntısı ve hava şokundan kaynaklanan yapı

hasarlarının tahmini ve ulusal hasar kriterlerinin oluşturulması, 2005 - 2009

Özer Ü., Coşgun T., Karadoğan A., Özdemir K., Akkaya U. G. , Adıgüzel D., Aksoy M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Patlatmadan Kaynaklanan Yer Sarsıntılarının Analizi ve Ulusal Yapı Hasar Kriterleri Oluşturulabilirliğinin Araştırılması, 2005 - 2008

AKKAYA U. G. , KARADOĞAN A., TÜBİTAK Projesi, Dijital Görüntü İşleme Teknikleri ile Patlatma Verimlilik Analizi ve Uygulanabilir Bulanık Yapay Sinir Ağları Bazlı Yeni Bir Tekniğin Oluşturulması, 2004 - 2006

KARADOĞAN A., TÜBİTAK Projesi, Patlatmalı Kazılardan Kaynaklanan Çevresel Etkilerin (Titretim ve Hava Şoku) Ölçümü ve Konuyla İlgili Hasar Kriteri Oluşturma Araştırmaları, 1999 - 2001

KARADOĞAN A., BAŞÇETİN A., TÜBİTAK Projesi, Çan Linyit Sahsının Termik Santralde Değerlendirilebilirliği ve En Uygun Üretim Koşullarının Araştırılması, 1998 - 1999

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Patlayıcı Mühendisliği Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2013 - 2017

Patlayıcı Mühendisliği Dergisi, Baş Editör, 2013 - 2017

8. Delme-Patlatma Sempozyumu, Editör, 2015 - 2015

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

Yerbilimleri, Maden ve Metalürji Profesyonelleri Birliği, Üye, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye

Uluslararası Patlayıcı Mühendisleri Derneği, Üye, 2009 - Devam Ediyor

Patlayıcı Mühendisliği Derneği, Üye, 2003 - Devam Ediyor

TMMOB Maden Mühendisleri Odası, Üye, 1995 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

2. ULUSAL TÜNELCİLİK VE YER ALTI YAPILARI KONGRESİ VE SERGİSİ, Diğer Dergiler, Aralık 2019

International Journal of Mining and Mineral Engineering, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2019

Earthquake Engineering and Engineering Vibration, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2018

IX. ULUSLARARASI DELME PATLATMA SEMPOZYUMU BİLDİRİLER KİTABI, Diğer Dergiler, Aralık 2017

International Journal of Mining and Mineral Engineering, Diğer Dergiler, Temmuz 2017

Bilimsel Madencilik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2017

Proceedings of 25th International Mining Congress, Diğer Dergiler, Nisan 2017

Proceedings of 25th International Mining Congress, Diğer Dergiler, Nisan 2017

Earthquake Engineering and Engineering Vibration, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017

Hacettepe Üniversitesi Yerbilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Bülteni, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2016

Journal of Applied Geophysics, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015

Shock and Vibration, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015

Shock and Vibration, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2014

Arabian Journal of Geosciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2011

İstanbul Üniversitesi Yerbilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2010

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

Fernas İnş. A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2020 - Devam Ediyor

Doğuş-Yapı Merkezi-Özaltın Adi Ortaklığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2020 - Devam Ediyor

Metrostav Ankara İnşaat Taah. San. ve Tic. A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2019 - Devam Ediyor  
KRP Otoyol İnşaatı Adi Ortaklığı Ticari İşletmesi, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2017 - Devam Ediyor  
Çayeli Bakır İşletmeleri A.Ş, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2015 - Devam Ediyor  
T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2013 - Devam Ediyor  
Akdeniz İnşaat ve Eğitim Hizmetleri A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2017 - 2017  
DRK Lojistik Hizmet Org. ve Taşımacılık A.Ş, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2016 - 2017  
Rönesnas Teknik İnşaat San. ve Tic. A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, Türkiye, 2014 - 2016

## **Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri**

Maden Bölgeleri ve Ruhsatların Taşınması: Cebeci Maden Bölgesi Projesi Örneği Paneli, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018  
4. ULUSLARARASI YERALTı KAZILARI SEMPOZYUMU, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2018  
4. Uluslararası Yeraltı kazıları Sempozyumu, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2018  
IX. ULUSLARARASI DELME PATLATMA SEMPOZYUMU, Oturum Başkanı, Ankara, Türkiye, 2017  
IX. ULUSLARARASI DELME PATLATMA SEMPOZYUMU, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017  
8. Delme-Patlatma Sempozyumu, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2015  
8. Delme-Patlatma Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015  
7. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015  
VII. Delme Patlatma Sempozyumu, Oturum Başkanı, Eskişehir, Türkiye, 2013  
3. Uluslararası Ulaşımında Yeraltı Kazıları Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013  
3. Uluslararası Ulaşımında Yeraltı Kazıları Sempozyumu, Oturum Başkanı, Türkiye, 2013  
VII. Delme Patlatma Sempozyumu, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2013  
6. Delme-Patlatma Sempozyumu, Katılımcı, ANKARA, Türkiye, 2010  
9th International Multidisciplinary Scientific Geo-Conference & Expo: Modern Management of Mine Producing, Oturum Başkanı, Bulgaristan, 2009  
9th International Multidisciplinary Scientific Geo-Conference & Expo: Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, Katılımcı, VARNA, Bulgaristan, 2009  
The 35th Annual Conference on Explosives and Blasting Technique, Katılımcı, DENVER/COLORADO, Türkiye, 2009  
5. Delme-Patlatma Sempozyumu, Katılımcı, ANKARA, Türkiye, 2007  
2.Ulaşımında Yeraltı Kazıları Sempozyumu, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2007  
4. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2006  
6th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, Katılımcı, VARNA, Bulgaristan, 2006  
5th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, Katılımcı, VARNA, Bulgaristan, 2005  
Uluslararası Katılımlı Seminer: Madencilik Teknolojisinde Yeni Gelişmeler, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2005  
VII Bölgesel Kaya Mekaniği Sempozyumu, Katılımcı, SİVAS, Türkiye, 2004  
4th International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, Katılımcı, VARNA, Bulgaristan, 2004  
3. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 2003  
Türkiye 17. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi, Katılımcı, ANKARA, Türkiye, 2001  
International Conference: Modern Management of Mine Producing Geology and Environment Protection, Katılımcı, VARNA, Bulgaristan, 2001

1st. International Conference: "Modern Management of Mine Producing, Geology and Environmental Protection, Oturum Başkanı, Bulgaristan, 2001  
Türkiye 12. Kömür Kongresi, Katılımcı, KARADENİZ EREĞLİ/ZONGULDAK, Türkiye, 2000  
2. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 1999  
Kentleşme ve Jeoloji Sempozyumu, Katılımcı, İSTANBUL, Türkiye, 1998

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):122  
h-indeksi (WOS):5

## **Ödüller**

DEMİR M., KARADOĞAN A., Başarılı Araştırmacı, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, Mayıs 2009  
DEMİR M., KARADOĞAN A., Başarılı Araştırmacı, İstanbul Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi, Mayıs 2008