

## Prof. AHMET MAHMUT KILIÇ

### Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Extension: 2983

Office Phone: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Extension: 2049

Fax Phone: [+90 322 338 6126](tel:+903223386126)

Email: [kilicm@cu.edu.tr](mailto:kilicm@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//kilicm>

Address: Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Maden Mühendisliği Bölümü 01330 Balcalı Kampüsü  
SARIÇAM/ADANA

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-2082-749X

Yoksis Researcher ID: 10442

### Education Information

Doctorate, Université Pierre-et-Marie-Curie: Paris VI, Centre De Geologie De l'ingenieur, Centre De Geologie De l'ingenieur, France 1992 - 1996

Postgraduate, Université Pierre-et-Marie-Curie: Paris VI, Centre De Geologie De l'ingenieur, Centre De Geologie De l'ingenieur, France 1990 - 1992

Undergraduate, Anadolu University, Faculty Of Engineering-Architecture, Maden Mühendisliği, Turkey 1985 - 1989

### Foreign Languages

French, C1 Advanced

English, B1 Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, A Sınıfı İş Güvenliği Uzmanlığı Belgesi, T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2014

Occupational Health and Safety, İş Yeri Hekimliği ve İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitici Belgesi, T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2011

### Dissertations

Doctorate, AFŞİN ELBİSTAN LİNYİT AÇIK İŞLETMESİ (TÜRKİYE) ŞEV STABİLİTE ANALİZİ, Université Pierre-et-Marie-Curie: Paris VI, Centre De Geologie De l'ingenieur, Centre De Geologie De l'ingenieur, 1996

Postgraduate, KIRKA BORAKS AÇIK İŞLETMESİNDE (TÜRKİYE) PATLAYICI MADDE KULLANIMI İLE PARÇALANMA ARASINDAKİ İLİŞKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Université Pierre-et-Marie-Curie: Paris VI, Centre De Geologie De l'ingenieur, Centre De Geologie De l'ingenieur, 1992

### Research Areas

Mining Engineering and Technology, Mining Operations, Production Methods (open-pit and underground), Rock Mechanics, Excavation Techniques, Mine Transport Systems, Workers' Health and Safety at Mine Operations and Facilities, Mining Methods and Mining System Analysis, Marble Management and Processing, Engineering and Technology

## **Academic Titles / Tasks**

Professor, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık, Maden Mühendisliği, 2013 - Continues  
Associate Professor, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık, Maden Mühendisliği, 2006 - 2013  
Assistant Professor, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık, Maden Mühendisliği, 2001 - 2006  
Lecturer PhD, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık, Maden Mühendisliği, 1997 - 1999  
Research Assistant, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık, Maden Mühendisliği, 1993 - 1997

## **Academic and Administrative Experience**

Cukurova University, Ceyhan Mühendislik Fakültesi, 2016 - Continues  
Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü İş Güvenliği Abd, 2014 - Continues  
Cukurova University, Aladağ Meslek Yüksekokulu/Madencilik Ve Maden Çıkarma Bölümü, Madencilik Ve Maden Çıkarma , 2013 - Continues  
Dean, Cukurova University, Ceyhan Mühendislik Fakültesi, 2016 - 2020  
University Executive Board Member, Cukurova University, Ceyhan Mühendislik Fakültesi, 2016 - 2020  
Member of the Senate, Cukurova University, Ceyhan Mühendislik Fakültesi, 2016 - 2020  
Head of Department, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, 2014 - 2017  
Head of Department, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2014 - 2017  
Head of Department, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2014 - 2017  
Head of Department, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, 2014 - 2017  
Cukurova University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2015 - 2016  
Cukurova University, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2015 - 2016  
Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2013 - 2015  
Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi/Maden İşletme, 2011 - 2013  
Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi/Maden Mühendisliği, Maden Mühendiliği, 1998 - 1999

## **Courses**

### **Doctorate**

Heyelan ve Heyelan Etkileri, Doctorate, 2014 - 2015

### **Postgraduate**

Delme ve Patlatma Dizaynı, Postgraduate, 2014 - 2015  
İş Kazaları ve Önleme Yöntemleri, Postgraduate, 2014 - 2015  
Madencilikte Hidrolik Güç Uygulamaları, Postgraduate, 2014 - 2015  
İş Güvenliği Mevzuatı, Postgraduate, 2014 - 2015  
Açık İşletmelerde Ocak Dizaynı, Postgraduate, 2014 - 2015  
Maden İşletmelerinde Su Problemleri ve Çözüm Önerileri, Postgraduate, 2014 - 2015

### **Undergraduate**

Tesis Yönetim ve Organizasyonu, Undergraduate, 2014 - 2015  
Kaya Mekaniği, Undergraduate, 2014 - 2015  
Patlatma Teknolojisi, Undergraduate, 2014 - 2015  
Madenlerde Nakliyat ve Su Atımı, Undergraduate, 2014 - 2015

## Supervised Theses

- Kılıç A. M., Süt fabrikalarında iş sağlığı ve güvenliği risk analizi: Uygulamaya ilişkin bir örnek, Postgraduate, F.MESGARI(Student), 2020
- Kılıç A. M., Kargı hidroelektrik santrali projesi tüneline iş sağlığı ve güvenliği açısından risk değerlendirmesi, Postgraduate, A.YILMAZ(Student), 2019
- Kılıç A. M., UPS üretim fabrikası'nda 4 farklı üretim hattında iş güvenliği uygulamaları ve risk değerlendirmesi, Postgraduate, E.BASRI(Student), 2019
- Kılıç A. M., Madenlerde kullanılan sığınma odalarının 1/10 ölçekli prototipinin modeli üzerinde fiziki koşulların ölçülmesi, Postgraduate, S.AYDIN(Student), 2019
- Kılıç A. M., Nevşehir ıslah organize sanayi işletmelerinde iş güvenliği risk analizi ve model yaklaşım stratejileri, Postgraduate, M.CÜNEYT(Student), 2019
- Kılıç A. M., Patlatmada kaya özelliklerinin parça boyut dağılımı üzerindeki etkilerinin araştırılması, Doctorate, E.KAHRAMAN(Student), 2019
- Kılıç A. M., Deniz kazalarının iş güvenliği açısından incelenmesi, Postgraduate, T.CEM(Student), 2019
- Kılıç A. M., İş güvenliği uzmanlarının cezai sorumluluğu ve mevcut sistemde inisiyatifleri, Postgraduate, S.GÜLTEKİN(Student), 2018
- Kılıç A. M., Afşin-Elbistan havzası, C ve D sektörlerinin optimum ocak sınırlarının belirlenmesi, Postgraduate, O.BURAK(Student), 2018
- Kılıç A. M., Küçük ölçekli basamak patlatmalarında eklem sistemlerinin parça boyut dağılımı üzerindeki etkileri, Postgraduate, O.AL TÜR K(Student), 2017
- Kılıç A. M., Endüstriyel atık katkılı kendiliğinden yerleşen hafif beton üretilebilirliğinin araştırılması, Doctorate, Z.FUNDA(Student), 2017
- KILIÇ A. M., En-Ez İnşaat Yeşilovacık-Aydıncık Arası Tünel İnşaatı Şantiyesindeki İş Güvenliği Uygulaması ve Risk Değerlendirmesi, Postgraduate, D.YIDIRIM(Student), 2016
- Kılıç A. M., EN-EZ İnşaat Yeşilovacık-Aydıncık arası tünel inşaatı şantiyesindeki iş güvenliği uygulaması ve risk değerlendirmesi, Postgraduate, D.YILDIRIM(Student), 2016
- KILIÇ A. M., Piramit Maden Hatay Krom İşletmesindeki İş Güvenliği Uygulamaları ve Risk Değerlendirmesi, Postgraduate, M.TOSUN(Student), 2015
- Kılıç A. M., Piramit maden hatay krom işletmesindeki iş güvenliği uygulamaları, risk değerlendirmesi ve acil durum planları, Postgraduate, M.TOSUN(Student), 2015
- KILIÇ A. M., Cihanbeyli- Kozanlı (Konya) Mermerlerinin Tekno-Mekanik Özelliklerinin Belirlenmesi, Postgraduate, B.FIRAT(Student), 2012
- KILIÇ A. M., Park Elektrik Siirt Madenköy Bakır İşletmesindeki İş Güvenliği Uygulamaları ve Risk Değerlendirmesi, Postgraduate, M.Ali(Student), 2011
- KILIÇ A. M., Silopi (Harbul-Üçkardeşler) Asfaltit Yatağı Açık İşletmesinin Micromine Madencilik Tasarım Programı Kullanılarak Modellenmesi, Postgraduate, B.ÇAKIR(Student), 2011
- Kılıç A. M., Silopi (Harbul-Üçkardeşler) asfaltit filonunun micromine madencilik tasarım programı kullanılarak incelenmesi, Postgraduate, B.ÇAKIR(Student), 2011
- KILIÇ A. M., Bor Katkılı Perlit Karışımlardan Hafif Yapı Malzemesi (Tuğlası) Üretimi ve Teknik Özelliklerinin Belirlenmesi, Doctorate, A.Gürhan(Student), 2010
- KILIÇ A. M., Afşin ? Elbistan Linyitleri Kışlaköy Açık İşletmesinde Uygulanan Gevşetme Patlaması Uygulamaları, Postgraduate, V.ALABAŞ(Student), 2010
- Kılıç A. M., Bor katkılı perlit karışımlardan hafif tuğla üretimi ve teknolojik özelliklerinin belirlenmesi, Doctorate, A.GÜR HAN(Student), 2010
- Kılıç A. M., Afşin?Elbistan linyitleri Kışlaköy açık işletmesi gevşetme patlatması uygulamaları, Postgraduate, V.ALABAŞ(Student), 2010
- KILIÇ A. M., Aladağ Yöresi Krom İşletmesi İşletme Yönteminin Belirlenmesi, Postgraduate, M.AKYOL(Student), 2009

- KILIÇ A. M., Türkiye'de Yapı Malzemesi Olarak Kullanılan Bazı Doğal Taşlardaki Radyoaktivite Seviyelerinin Belirlenerek, Kimyasal ve Mineralojik Bileşim İlişkilerinin Araştırılması, Doctorate, A.Şeref(Student), 2009
- Kılıç A. M., Kızılyüksek krom yatağı'na (Aladağ) ait rezerv ve işletme yönteminin belirlenmesi, Postgraduate, M.AKYOL(Student), 2009
- Kılıç A. M., Türkiye-Avrupa Birliği enerji üretim ve tüketiminin karşılaştırmalı olarak değerlendirilmesi, Postgraduate, Ö.AVCI(Student), 2009
- KILIÇ A. M., Çukurova Yöresi Kuvarsit İşletmelerinde Bilgisayar Destekli Şev Dizaynı ve Şev Stabilite Analizleri, Doctorate, Ö.KESKİN(Student), 2008
- KILIÇ A. M., Türkiye-Avrupa Birliği Enerji Üretim ve Tüketiminin Karşılaştırmalı Olarak Değerlendirilmesi, Postgraduate, Ö.AVCI(Student), 2008
- Kılıç A. M., Türkiye'de yapı malzemesi olarak kullanılan bazı doğal taşlardaki radyoaktivite seviyelerinin belirlenerek, kimyasal ve mineralojik bileşim ilişkilerinin araştırılması, Doctorate, A.ŞEREF(Student), 2008
- KILIÇ A. M., Çukurova Yöresinde Bulunan Bazı Mermerlere Ait Fiziko-Mekanik Özelliklerin İstatistiksel Analizi, Postgraduate, M.TUTUŞ(Student), 2007
- Kılıç A. M., Türkiye enerji kaynakları, enerji planlaması ve enerji stratejileri, Postgraduate, V.ARI(Student), 2007
- KILIÇ A. M., Türkiye Enerji Kaynakları, Enerji Planlaması ve Enerji Stratejileri, Postgraduate, V.ARI(Student), 2006
- KILIÇ A. M., Söğüt Seramik Sanayi A.Ş. Hammadde Ocaklarında Üretim Yöntemi ve Ürün Kalite Standardını Belirlemeye Yönelik Çalışmalar, Postgraduate, A.Ekrem(Student), 2004
- KILIÇ A. M., Çevikler Madencilik (Kayseri) Mermer Ocakları Travertenlerinin Fiziko-Mekanik Özellikleri Kesilebilirlik İlişkinin Araştırılması, Postgraduate, İ.COŞKUN(Student), 2004
- KILIÇ A. M., Ankara'nın Bazı Bölgelerindeki İnşaat Sahalarının Zemin Özelliklerinin Araştırılması ve Uygun Olmayan Zeminlerde Uygulanacak Zemin İyileştirme Yöntemlerinin Belirlenmesi, Postgraduate, M.Han(Student), 2004
- Kılıç A. M., Söğüt Seramik Sanayi A.Ş. hammadde ocaklarında üretim yöntemi ve ürün kalite standartını belirlemeye yönelik çalışmalar, Postgraduate, A.EKREM(Student), 2004
- KILIÇ A. M., Tuz Gölü Suyunun Kimyası ve Mevsimsel Değişimleri, Postgraduate, F.ERDOĞAN(Student), 2003
- KILIÇ A. M., Tehlikeli Atıkların Depolandığı Sahaların Zemin Özelliklerinin Araştırılması, Postgraduate, Ö.KESKİN(Student), 2002
- KILIÇ A. M., Türkiye de Doğal Gazın Önemi, Kullanımı ve Projelendirilmesi, Postgraduate, H.YILDIRIM(Student), 2002
- Kılıç A. M., Türkiye'de doğal gazın önemi, kullanımı ve projelendirilmesi, Postgraduate, H.YILDIRIM(Student), 2002
- KILIÇ A. M., Doğu Linyitleri İşletmesi (D.L.İ.) Kömür Ocaklarında İş Kazaları Analizi, Postgraduate, M.YILMAZ(Student), 1999
- KILIÇ A. M., Diyarbakır Yöresinde İşletilebilir Nitelikteki Mermerlerin Kesilebilirlik Parametrelerinin İncelenmesi, Postgraduate, A.KARAKUŞ(Student), 1999
- Kılıç A. M., Doğu Linyitleri İşletmesi (DLİ) kömür ocaklarında iş kazaları analizi, Postgraduate, M.YILMAZ(Student), 1999

## Jury Memberships

- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Prof. Dr. Atama Jüri Üyeliği , Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, June, 2015
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Prof. Dr. Atama Jüri Üyeliği , Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, June, 2015
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Doç. Dr. Atama Jüri Üyeliği, (İnönü Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, June, 2014
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Prof. Dr. Atama Jüri Üyeliği , Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, June, 2014
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Doç. Dr. Atama Jüri Üyeliği, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, June, 2013
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Doç. Dr. Atama Jüri Üyeliği, Dicle Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, May, 2013
- Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yrd. Doç. Dr. Atama Jüri Üyeliği, Yüzüncü Yıl Üniversitesi,

Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, August, 2012  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yrd. Doç. Dr. Atama Jüri Üyeliği, Niğde Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, April, 2012  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yrd. Doç. Dr. Atama Jüri Üyeliği, (Mustafa Kemal Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Petrol ve Doğal Gaz Bölümü, July, 2011  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yrd. Doç. Dr. Atama Jüri Üyeliği, Mustafa Kemal Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Petrol ve Doğal Gaz Bölümü, June, 2011  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yrd. Doç. Dr. Atama Jüri Üyeliği, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, June, 2011  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yrd. Doç. Dr. Atama Jüri Üyeliği, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, June, 2011  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yrd. Doç. Dr. Atama Jüri Üyeliği, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, June, 2010  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yrd. Doç. Dr. Atama Jüri Üyeliği, Mustafa Kemal Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi Petrol ve Doğalgaz Bölümü, June, 2009  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yrd. Doç. Dr. Atama Jüri Üyeliği, Mustafa Kemal Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Petrol ve Doğal Gaz Bölümü, April, 2009  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Yrd. Doç. Dr. Atama Jüri Üyeliği, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, April, 2009  
Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Öğretim Görevlisi Atama Jürisi, Çukurova Üniversitesi, Karaisalı Meslek Yüksek Okulu, June, 2008

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Large-scale experimental model study: soil improvement with olive mill solid residue ash**  
Bağrıaçık B., Kahraman E., Kılıç A. M.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.19, no.12, pp.12581-12592, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of empirical approaches in estimating mean particle size after blasting by using nondestructive methods**  
Kahraman E., Kılıç A. M.  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, vol.13, no.14, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation into the relationship between fatal work accidents, national income, and employment rate in developed and developing countries**  
Kahraman E., Akay Ö., Kılıç A. M.  
JOURNAL OF OCCUPATIONAL HEALTH, vol.61, pp.213-218, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **New lightweight colemanite-added perlite brick and comparison of its physicomechanical properties with other commercial lightweight materials**  
Celik A. G., Depci T., KILIÇ A. M.  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, vol.62, pp.59-66, 2014 (SCI-Expanded)
- V. **INVESTIGATION OF AVAILABILITY OF EXPANDED PERLITE IN THE PRODUCTION OF CONSTRUCTION MATERIAL**  
Celik A. G., KILIÇ A. M., Akkurt F.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, vol.29, no.3, pp.451-458, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Natural radioactivity, radon exhalation rates and indoor radon concentration of some granite samples used as construction material in Turkey**  
Aykamis A. S., Turhan S., Ugur F. A., Baykan U. N., KILIÇ A. M.  
RADIATION PROTECTION DOSIMETRY, vol.157, no.1, pp.105-111, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **EXPANDED PERLITE AGGREGATE CHARACTERIZATION FOR USE AS A LIGHTWEIGHT CONSTRUCTION**

## **RAW MATERIAL**

Celik A. G., KILIÇ A. M., Cakal G. O.

PHYSICOCHEMICAL PROBLEMS OF MINERAL PROCESSING, vol.49, no.2, pp.689-700, 2013 (SCI-Expanded)

- VIII. **Natural radionuclide distribution in quartzite sands of East Mediterranean Region (Turkey)**  
Aykamis A. S., KILIÇ A. M.  
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol.70, no.2, pp.317-321, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **The effect of the rock type forming the aggregate in lightweight polymer concrete on compressive and flexural tensile strength**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KESKİN M. Ö.  
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, vol.5, no.15, pp.1986-1992, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Salt crust mineralogy and geochemical evolution of the Salt Lake (Tuz Golu), Turkey**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M.  
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, vol.5, no.11, pp.1317-1324, 2010 (SCI-Expanded)
- XI. **Influence of rock mass properties on blasting efficiency**  
KILIÇ A. M., Yasar E., Erdogan Y., RANJITH P. G.  
SCIENTIFIC RESEARCH AND ESSAYS, vol.4, no.11, pp.1213-1224, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **Natural radionuclide content and radiological hazard associated with usage of quartzite sand samples from Ovacik-Silifke-Mersin open pit as building material in Turkey**  
TURHAN Ş., Aykamis A. S., KILIÇ A. M.  
RADIATION PROTECTION DOSIMETRY, vol.136, no.2, pp.101-107, 2009 (SCI-Expanded)
- XIII. **The natural radioactivity levels and radiation hazard of pumice from the East Mediterranean Region of Turkey**  
KILIÇ A. M., Aykamis A. S.  
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol.68, no.3, pp.331-338, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **The 2001 Adana landslide and its destructive effects, Turkey**  
SİVRİKAYA O., KILIÇ A. M., YALÇIN M. G., Aykamis A. S., SÖNMEZ M.  
ENVIRONMENTAL GEOLOGY, vol.54, no.7, pp.1489-1500, 2008 (SCI-Expanded)
- XV. **Importance and necessity for the utilization of nuclear energy in Turkey**  
Kilic A. M.  
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, vol.30, no.12, pp.1074-1084, 2008 (SCI-Expanded)
- XVI. **The phase transition in natural gypsum**  
Kilic A. M., Kilic O.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.19, no.4, pp.3157-3168, 2007 (SCI-Expanded)
- XVII. **The effects of non-controllable factors in efficiency evaluation of Turkish coal enterprises**  
Kasap Y., Konuk A., Gasimov R. N., KILIÇ A. M.  
ENERGY EXPLORATION & EXPLOITATION, vol.25, no.6, pp.429-450, 2007 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Turkey's natural gas necessity, consumption and future perspectives**  
Kilic A. M.  
ENERGY POLICY, vol.34, no.14, pp.1928-1934, 2006 (SCI-Expanded)
- XIX. **Duvertepe kaolin deposits in Balikesir (north-west Turkey) and ceramic properties**  
Kilic A. M., Kilic O., ARITAN A.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.18, no.2, pp.1352-1360, 2006 (SCI-Expanded)
- XX. **Evaluation of Gordes zeolite deposit of Turkey for industrial uses**  
Kilic A. M., Kilic O.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, vol.18, no.2, pp.1405-1412, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **Overview of Turkey's coal necessity, reserves and utilization**  
Kilic A. M., Kilic O.  
ENERGY EXPLORATION & EXPLOITATION, vol.24, no.6, pp.439-453, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **Turkey's main energy sources and importance of usage in energy sector**  
Kilic A. M.

- ENERGY EXPLORATION & EXPLOITATION, vol.24, pp.1-17, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Recovery of salt co-products during the salt production from brine**  
Kilic O., Kilic A. M.  
DESALINATION, vol.186, pp.11-19, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Major utilization of natural gas in Turkey**  
Kilic A. M.  
ENERGY EXPLORATION & EXPLOITATION, vol.23, no.2, pp.125-140, 2005 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **The Uses of Industry 4.0 Technologies in Underground Mining Activities Evaluation In Terms Of Occupational Safety**  
KESKİN M. Ö., DOĞAN O., KILIÇ Ö., KILIÇ A. M.  
IOSR Journal of Engineering, vol.12, no.9, pp.26-39, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **İŞ GÜVENLİĞİ UZMANLARININ KAMU TARAFINDAN İSTİHDAM EDİLMESİNİN MESLEKİ SORUMLULUKLAR ÜZERİNDEKİ ETKİSİ**  
GÜLTEKİN S., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.  
Soma Meslek Yüksekokulu Teknik Bilimler Dergisi, vol.2, no.32, pp.19-33, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **THE EFFECT OF PUBLIC EMPLOYMENT ON PROFESSIONAL RESPONSIBILITIES OF OCCUPATIONAL SAFETY SPECIALISTS**  
Gültekin S., Kahraman E., Kılıç A. M.  
Soma Meslek Yüksekokulu Teknik Bilimler Dergisi, vol.32, no.2, pp.19-33, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **SODA SANAYİ KARADİKEN KALKER OCAĞINDA GERÇEKLEŞTİRİLEN PATLATMA UYGULAMALARININ VERİMİNİN İNCELENMESİ**  
KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.  
Soma Meslek Yüksekokulu Teknik Bilimler Dergisi, vol.1, no.31, pp.13-25, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Occupational Safety Risk Analysis of Organized Industrial Enterprises in Nevsehir Province of Turkey By Fine-Kinney Method**  
BAĞDATLI M. C., KILIÇ A. M.  
International Journal of Engineering Technologies and Management Research, vol.7, no.7, pp.33-41, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **A Comparison of the Relationship Between Electricity Consumption and Gross Domestic Product According to Development Status of Countries**  
AKAY Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.  
NATURENGS, vol.1, no.1, pp.1-10, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Kireçtaşı Mermerlerinin Fiziko-mekanik Özellikleri ile P Dalga Hızı Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Çukurova Bölgesi Kireçtaşlarının Los Angeles Aşınma Direnci ile Fiziko-Mekanik Özellikleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**  
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.32, no.4, pp.31-38, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Investigation of the Relationship between Böhme Abrasion Resistance and Strength Properties of Some Natural Stone**  
Kahraman E., Kılıç A. M.  
International Journal of Natural and Engineering Sciences, vol.11, no.2, pp.31-35, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The Use of Ultrasonic Measurements Determining the Quality of the Dimension Stone Blocks**  
Kılıç A. M., Kahraman E., Kılıç Ö.  
International Journal of Natural and Engineering Sciences, no.11, pp.28-33, 2017 (Peer-Reviewed Journal)



- XI. **Çamlıbel (Tokat) Diyabazlarının Fiziko-Mekanik Özelliklerinin Araştırılması**  
Kahraman E., Kılıç A. M.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.31, no.2, pp.159-169, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Yeraltı Krom İşletmesinde Acil Durum Planına Yönelik Bir Uygulama**  
Kılıç A. M., Kahraman E., Tosun M.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.2, no.2, pp.63-71, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The Effect of High Temperature on Physical and Mechanical Properties of Self Compacting Lightweight Concretes**  
Türkmenoğlu Z. F., KILIÇ A. M., GÜLER S.  
Int'l Journal of Research in Chemical, Metallurgical and Civil Engg. (IJRCMCE), vol.3, no.2, pp.235-238, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **PİRAMİT MADEN HATAY KROM İŞLETMESİNDEKİ İŞ GÜVENLİĞİ UYGULAMALARI, RİSK DEĞERLENDİRMESİ VE ACİL DURUM PLANLARI\***  
TOSUN M., KILIÇ A. M.  
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.34, no.3, pp.35-43, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **EN-EZ İNŞAAT YEŞİLOVACIK-AYDINCIK ARASI TÜNEL İNŞAATI ŞANTİYESİNDEKİ İŞ GÜVENLİĞİ UYGULAMASI VE RİSK DEĞERLENDİRMESİ**  
Yıldırım D., KILIÇ A. M.  
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.34, no.1, pp.89-98, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Gaziantep-Şehit Kamil-Karpuzkaya Bölgesi Kalker İşletmesinin Patlatma Parametrelerinin İncelenmesi ve Patlatma Sonrası Parça Boyut Dağılımının Belirlenmesi**  
KILIÇ A. M.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.30, no.2, pp.217-226, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Van Pomzası ve Mermer Tozu Atıkları ile Üretilmiş Kendiliğinden Yerleşen Hafif Betonların Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi**  
Türkmenoğlu Z. F., KILIÇ A. M., DEPÇİ T.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.30, no.1, pp.105-116, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Türkiye Elektrik Üretiminde Kömür Kullanımı ve Stratejik Önemi**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.  
Madencilik Türkiye, no.40, pp.74-82, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **SİLOPİ (HARBUL-ÜÇKARDEŞLER) ASFALTİT FİLONUNUN MICROMİNE MADENCİLİK TASARIM PROGRAMI KULLANILARAK AÇIK İŞLETME DİZAYNİNİN YAPILMASI**  
Çakır B., Kılıç A. M., Kahraman E.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.28, no.2, pp.99-113, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Silopi (Harbul-Üçkardeşler) Asfaltit Filonunun Micromine Madencilik Tasarım Programı Kullanılarak Açık İşletme Dizayninin Yapılması**  
Çakır B., Kılıç A. M., Kahraman E.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.28, no.2, pp.99-113, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Cihanbeyli-Kozanlı (Konya) Mermerlerinin Tekno-Mekanik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
FIRAT B., KILIÇ A. M.  
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.28, no.1, pp.137-144, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Park Elektrik Siirt Madenköy Bakır İşletmesindeki İş Güvenliği Uygulamaları ve Risk Değerlendirmesi**  
DAĞ M., KILIÇ A. M.  
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.25, no.2, pp.139-146, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Kargıcak-Ovacık (Mersin) Kuvarsitik Kumtaşı Açık İşletmesindeki Delme-Patlatma Uygulamaları**



- KILIÇ A. M.  
Ç.Ü. Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.26, no.1, pp.11-26, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Silopi (Harbul-Üçkardeşler) Asfaltit Filonunun Micromine Madencilik Tasarım Programı Kullanılarak İncelenmesi**  
AKSOY B., KILIÇ A. M.  
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.25, no.2, pp.92-101, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Bor Katkılı Perlit Karışımlardan Hafif Tuğla Üretimi ve Teknolojik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
ÇELİK A., KILIÇ A. M.  
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.24, no.2, pp.21-29, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, İş Sağlığı ve Güvenliği Dergisi (İSG)**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M., KAÇMAZ E.  
Yeraltı Kömür Ocaklarında Oluşan Tehlikelerin İş Sağlığı ve Güvenliği Açısından İncelenmesi, no.43, pp.11-14, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Doğu Akdeniz Bölgesinde Bulunan Mersin-Ovacık-Kargıcak Kuvarsit Yataklarının Doğal Radyoaktivite Ölçümleri**  
AYKAMIŞ A., KILIÇ A. M.  
Ç.Ü. Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.20, no.2, pp.42-51, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Türkiye ve Avrupa Birliği Enerji Durumu**  
AVCI Ö., KILIÇ A. M.  
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.22, no.1, pp.11-21, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Yeraltı Maden İşletmeleri'nde Oluşan Göçüklerin İş Sağlığı ve Güvenliği Açısından İncelenmesi**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M.  
T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, İş Sağlığı ve Güvenliği Dergisi (İSG), vol.19, no.41, pp.19-23, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **Kızılyüksek Krom Yatağı'na (Aladağ) Ait Rezerv ve İşletme Yönteminin Belirlenmesi**  
AKYOL M., KILIÇ A. M.  
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.22, no.1, pp.148-158, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **Bilgisayar Programları Yardımıyla Şev Duraylılık Analizleri**  
KESKİN M. Ö., KILIÇ A. M.  
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.19, no.5, pp.118-125, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Kadirli (Osmaniye) Yerleşim Alanındaki Zeminlerin Jeolojik ve Jeoteknik Açısından Değerlendirilmesi**  
KILIÇ A. M., YAPICI N., AYKAMIŞ A.  
Geosound (Yerbilimleri) Dergisi, vol.53, pp.443-457, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Ceyhan Kireçtaşlarından Üretilen ve Yapı Malzemesi Olarak Kullanılan Kireçlerin Radyoaktivite Ölçümleri**  
AYKAMIŞ A., KILIÇ A. M.  
?, Ç.Ü. Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.23, no.2, pp.237-245, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Çukurova Yöresinde Bulunan Bazı Mermerlere Ait Fiziko-Mekanik Özelliklerin İstatiksel Analizi**  
TUTUŞ M., KILIÇ A. M.  
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.17, no.8, pp.132-141, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Türkiye Enerji Kaynakları, Enerji Planlaması ve Enerji Stratejileri**  
VAHİDE A., KILIÇ A. M.  
Ç.Ü. Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.16, no.1, pp.86-94, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Geosound (Yerbilimleri) Dergisi**  
KESKİN M. Ö., KILIÇ A. M.  
Suni Mermer Plakların Donma-Çözülme Sonrası Dayanım ve Aşınma Özelliklerinin Araştırılması, pp.185-190, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Maden İşletmelerinde İş Sağlığı ve İşgüvenliği Sorunları**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.  
T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, İş Sağlığı ve Güvenliği Dergisi

- (İSG), no.33, pp.10-15, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Kadirli Bölgesinde (Osmaniye) Yerleşime Açılması Düşünülen Alanların Zeminlerinin Jeolojik Ve Jeoteknik Açidan Değerlendirilmesi,**  
KILIÇ A. M., YAPICI N., Aykamış Ş.  
GEOSOUND, vol.22, no.1, pp.409-418, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Stability Analysis and Dynamic Solution in Open Pite Mines: Application to Afsin-Elbistan Lignite Mine (Turkey)"**  
Kılıç A. M., Mouza J. D., Arnould. M.  
Bulletin of the Internationale Association of Engineering Geolog, vol.57, no.57, pp.327-336, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Kırka Boraks İşletmesi (Türkiye) Delme-Patlatma Analizi**  
KILIÇ A. M.  
Geosound (Yerbilimleri) Dergisi, no.32, pp.19-29, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Stability Analysis in Open Pit Mines: Application to Afsin-Elbistan Lignite Mine (Turkey)**  
Kılıç A. M., Mouza J. D., Arnould .  
Bulletin of the Internationale Association of Engineering Geology, vol.56, no.56, pp.51-60, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Afsin-Elbistan Linyitleri İşletmesi (Türkiye) İç Döküm Sahası Stabilite Analizi**  
KILIÇ A. M., ANIL M.  
Geosound (Yerbilimleri) Dergisi, no.29, pp.59-70, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Kırka-Boraks İşletmesi (Türkiye) Kuzey Şevi Etüdü**  
KILIÇ A. M., MOUZA J., ANIL M.  
Geosound (Yerbilimleri) Dergisi, no.27, pp.41-53, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Afsin-Elbistan İşletmesi (Türkiye) Doğu Şevi Stabilite Analizi**  
KILIÇ A. M., MOUZA J.  
Geosound (Yerbilimleri) Dergisi, no.27, pp.93-110, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

## Books

- I. **Kapalı Alan Çalışmalarında İş Sağlığı ve Güvenliği**  
KILIÇ A. M.  
in: Çukurova Üniversitesi Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Uzaktan Eğitim Kitabı, TANIR, FERDİ, Editor, Çukurova Üniversitesi, Adana, pp.378-393, 2019
- II. **Tahliye ve Kurtarma**  
KILIÇ A. M.  
in: Çukurova Üniversitesi Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Uzaktan Eğitim Kitabı, FERDİ, TANIR, Editor, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Adana, pp.223-243, 2019
- III. **ELLE KALDIRMA VE TAŞIMA**  
KILIÇ A. M.  
in: Çukurova Üniversitesi Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Uzaktan Eğitim Kitabı, TANIR, FERDİ, Editor, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Adana, pp.97-115, 2019
- IV. **Kaynak İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği**  
KILIÇ A. M.  
in: Çukurova Üniversitesi Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Uzaktan Eğitim Kitabı, Tanır, Ferdi, Editor, Çukurova Üniversitesi, Adana, pp.362-377, 2019
- V. **İş Kazalarının Nedenleri ve Korunma İlkeleri**  
KILIÇ A. M.  
in: Çukurova Üniversitesi Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Uzaktan Eğitim Kitabı, TANIR, FERDİ, Editor, Çukurova Üniversitesi, Adana, pp.179-193, 2019
- VI. **Madenlerde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu'2015**

KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., ALTINER M., Yılmaz M.

Önka Kağıt Ürünleri İmalatı Matbaa Yayıncılık, Ankara, 2015

**VII. ARAMA VE KURTARMADA PLANLAMA VE ORGANİZASYON**

Kılıç A. M.

in: Arama ve Kurtarma Bilgisi, Arama ve Kurtarma Bilgisi, Editor, Elektronik Kitap (Çevrim içi / Web tabanlı), Erzurum, pp.40-60, 2015

**VIII. ULUSAL VE ULUSLARARASI MEVZUAT**

Kılıç A. M.

in: Arama ve Kurtarma Bilgisi, Ahmet Mahmut KILIÇ, Editor, Elektronik Kitap (Çevrim içi / Web tabanlı), Erzurum, pp.1-21, 2015

**IX. Arama ve Kurtarma Teknik ve Becerileri**

Kılıç A. M.

in: Arama ve Kurtarma Bilgisi, Ahmet Mahmut KILIÇ, Editor, Elektronik Kitap (Çevrim içi / Web tabanlı), Erzurum, pp.1-21, 2015

**X. ARAMA VE KURTARMADA KAZA DEĞERLENDİRME SAFHALARI**

Kılıç A. M.

in: ARAMA VE KURTARMA BİLGİSİ, Prof. Dr. Suphi Ural, Editor, Elektronik Kitap (Çevrim içi / Web tabanlı), Erzurum, pp.21-41, 2015

**XI. Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu 2009**

Kılıç A. M.

TMMOB Maden Mühendisleri Odası, Adana, 2009

## **Papers Published in Refereed Scientific Meetings**

**I. Kireçtaşı Ocaklarında Patlamadan Sonra Parça Boyut Dağılımının WipFrag Yazılımı ile İncelenmesi:**

**Örnek Çalışma**

KAHRAMAN E., TÜRKMENOĞLU Z. F., KILIÇ A. M.

5 th International Conference on Engineering Natural Sciences, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.409-416

**II. Risk Assessment in terms of Occupational Safety in Hydroelectric Power PlantTunnels: Kargı (Çorum/Osmancık) Tunnel Application**

KILIÇ A. M., Yılmaz a.

International Symposium On Occupational Health And Safety In Mining'2019, 3 - 04 October 2019

**III. Designing of 1/10 Scaled Prototype Model of Refuge Chambers Used in Mines**

KILIÇ A. M., AYDIN S.

International Symposium On Occupational Health And Safety In Mining'2019, 3 - 04 October 2019

**IV. Yüksek Sıcaklığın Doğal Yapı Taşlarının Basınç Dayanımları Üzerine Etkisi**

TÜRKMENOĞLU Z. F., VAROL O. O., ÖZVAN A., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.

5 th International Conference on Engineering Natural Sciences, Van, Turkey, 20 - 22 December 2019, pp.400-408

**V. İş Sağlığı ve Güvenliği Bilirkişilik Uygulamaları**

DOĞAN O., KILIÇ A. M.

4. Uluslararası İş Güvenliği ve Çalışan Sağlığı Kongresi, Ankara, Turkey, 12 April 2019, pp.638

**VI. Türkiye Elektrik Enerjisi Kurulu Güç, Üretim ve Tüketiminin İncelenmesi**

KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.

International Conference on Energy Research (ENRES- 2018), Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2018, pp.361-367

**VII. Türkiye Elektrik Enerjisi Kaynakları ve Yerli Kaynak Kullanımının Değerlendirilmesi**

KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.

International Conference on Energy Research (ENRES- 2018), Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2018, pp.368-374

**VIII. Evaluation of the Use of Perlite in Industry**

KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.

International Congress on Engineering and Architecture (ENAR-2018), Antalya, Turkey, 14 - 16 November 2018, pp.1549-1556

- IX. **Evaluation of Relationship between Electricity Consumption and Gross Domestic Product Using Panel Data**  
AKAY Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.  
3th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Turkey, 24 - 26 October 2018, pp.164-168
- X. **Place of Turkey in the World Boron Production and Importance**  
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.  
International Congress on Engineering and Architecture (ENAR-2018), Antalya, Turkey, 14 - 16 October 2018, pp.1564-1573
- XI. **Occupational Health and Safety Technics on Marble Factories**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., TEZÖLMEZ R. E.  
3th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Turkey, 24 - 26 October 2018
- XII. **Investigation of Electricity Installed Capacity, Production and Consumption in Turkey**  
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.  
International Conference on Energy Research (ENRES- 2018), Antalya, Turkey, 14 - 16 November 2018, pp.365-375
- XIII. **Manufacturing of Chrome in Turkey and Future**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M.  
International Congress on Engineering and Architecture (ENAR-2018), Antalya, Turkey, 14 - 16 November 2018, pp.1591-1597
- XIV. **Türkiye Elektrik Enerjisi Kaynakları ve Yerli Kaynak Kullanımının Değerlendirilmesi**  
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.  
International Conference on Energy Research (ENRES- 2018), Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2018, pp.370-377
- XV. **Turkey Electricity Energy Resources and Evaluation of Domestic Resource Usage**  
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.  
International Conference on Energy Research (ENRES- 2018), Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2018, pp.370-377
- XVI. **Madenlerde Toz Problemleri ve İşçi Sağlığına Etkileri**  
KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M., TEZÖLMEZ R. E.  
3. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2018), 24 October 2018, pp.1597-1600
- XVII. **Energy Policies of Turkey in Vision 2023**  
KILIÇ A. M.  
International Conference on Energy Research (ENRES- 2018), Antalya, Turkey, 30 October - 02 November 2018, pp.1-11
- XVIII. **Dust Problems in Mines and Effects on Worker Health**  
KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M., TEZÖLMEZ R. E.  
3th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Turkey, 24 - 26 October 2018, pp.1597-1600
- XIX. **RECOVERY OF SALT CO-PRODUCTS FROM MEDITERRANEAN SEAWATER BY MULTI EVAPORATION-COOLING METHOD**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M.  
SWATH 5- Fifth International Conference on Small and Decentralized Water and Wastewater Treatment Plants, Belgrad, Greece, 26 - 29 August 2018, pp.509-514
- XX. **Geothermal Reservoir Modeling**  
KILIÇ Ö., TORAMAN S., KILIÇ A. M.  
GAPYENEV-2018 Uluslararası Yenilenebilir Enerji Ve Enerji Verimliliği Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 12 - 18 May

2018, pp.258-259

- XXI. **Türkiye Biyogaz Potansiyeli Ve Biyogaz Üretim Süreci**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M., ÇINAR M.  
GAPYENEV-2018 International Renewable Energy and Energy Efficiency Congress, Şanlıurfa, Turkey, 10 - 12 May 2018, pp.63
- XXII. **Kütahya-Simav Jeotermal Sahası Re-Enjeksiyon Çalışmaları**  
KILIÇ Ö., TORAMAN S., KILIÇ A. M.  
GAPYENEV-2018 International Renewable Energy and Energy Efficiency Congress, Şanlıurfa, Turkey, 10 - 12 May 2018, pp.64
- XXIII. **COAL RESERVES IN THE WORLD AND TURKEY AND PLACE IN ELECTRICITY PRODUCTION**  
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.  
21st International Coal Congress and Exhibition of Turkey, 11 - 13 April 2018, pp.139-164
- XXIV. **EVALUATION OF FATAL WORK ACCIDENTS AT TURKISH COAL MINING**  
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö.  
21st International Coal Congress and Exhibition of Turkey, 11 - 13 April 2018, pp.449-458
- XXV. **Tünel İnşaatı Şantiyelerinde İş Güvenliği Uygulamaları**  
Deha Y., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.  
2. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.997-1005
- XXVI. **Patlatmadan Kaynaklı Kaya Fırlama Mesafesi ve Fırlayan Kaya Çapının Değerlendirilmesi Ve Uygulamaya İlişkin Bir Örnek**  
KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.  
2. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.1015-1022
- XXVII. **Tünel İnşaatında Risk Değerlendirmesi ve Uygulamaya İlişkin Bir Örnek**  
Deha Y., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.  
2. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.1006-1014
- XXVIII. **İgnimbritin (Ahlat Taşı) Yapı Taşı Olarak Kullanımının Değerlendirilmesi**  
KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.  
Türkiye 9. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi ve Sergisi, Antalya, Turkey, 13 - 15 December 2017, pp.579-583
- XXIX. **Silifke (Mersin) Yöresi Mermer Oluşumlarının Değerlendirilmesi**  
KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.  
Türkiye 9. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi ve Sergisi, Antalya, Turkey, 13 - 15 December 2017, pp.585-594
- XXX. **Küçük Ölçekli Basamak Patlatmalarında Eklem Sistemlerinin Parçalanmaya Etkisinin İncelenmesi**  
ORHAN A., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.  
9. Uluslararası Delme Patlatma Sempozyumu, Turkey, 1 - 02 December 2017, pp.193-202
- XXXI. **INVESTIGATION OF SLOPE STABILITY AND DRILLINGBLASTING WORKS IN OPENCAST MINING OPERATIONS IN TERMS OF OCCUPATIONAL SAFETY**  
KILIÇ A. M.  
6th International Symposium on Occupational Health and Safety in Mining?2017, Adana, Turkey, 2 - 03 November 2017, pp.90-108
- XXXII. **STABILITY AND RISK ANALYSIS BASED ON THE PROBABILITY THEORY AT AEL/KIŞLAKÖY OPEN CAST MINE'S WESTERN FINAL SLOPE**  
URAL O. B., URAL S., KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.  
6th International Symposium on Occupational Health and Safety in Mining?2017, Adana, Turkey, 2 - 03 November 2017, pp.597-614
- XXXIII. **AEL/Kışlaköy Açık Maden İşletmesi Batı Nihai Şevinin Olasılığa Dayalı Duraylılık ve Risk Analizi**  
URAL O. B., URAL S., KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.

Uluslararası Maden İşletmelerinde İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Sempozyumu, Adana, Turkey, 2 - 03 November 2017, pp.597-614

- XXXIV. **COMPARISON OF EXPERIMENTAL AND THEORETICAL VALUES OF FLY-ROCK DISTANCE CAUSED BY BLASTING**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KAHRAMAN E.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, Adana, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.162
- XXXV. **ENVIRONMENTAL EFFECTS of LIME PRODUCING PLANTS**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KAHRAMAN E.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, 23 - 25 October 2017
- XXXVI. **The Use of Ultrasonic Measurements Determining the Quality of the Dimension Stone**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KAHRAMAN E.  
INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, Belgrade, Serbia, 21 - 25 July 2017, pp.26
- XXXVII. **The Use of Ultrasonic Measurements Determining the Quality of the Dimension Stone Blocks**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KAHRAMAN E.  
INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, Belgrad, Serbia And Montenegro, 21 - 25 July 2017, pp.26
- XXXVIII. **Madenlerde Delme Patlatma İşlemlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Önlemleri**  
KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.  
1.Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.2691-2700
- XXXIX. **Madenlerde Delme Patlatma İşlemlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Önlemleri**  
KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.  
1.Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2016), 26 - 28 October 2016, pp.2691-2700
- XL. **Yeraltı Krom İşletmesinde Risk Analizine Yönelik Bir Uygulama**  
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., TOSUN M.  
1.Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.2773-2782
- XLI. **Yeraltı Krom İşletmesinde Risk Analizine Yönelik Bir Uygulama**  
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., TOSUN M.  
1.Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2016), 26 - 28 October 2016, pp.2773-2782
- XLII. **Yeraltı krom işletmesinde acil durum eylem planına yönelik biruygulama**  
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., TOSUN M.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), 26 - 29 October 2016, pp.2783
- XLIII. **Yeraltı Krom İşletmesinde Acil Durum Planına Yönelik Bir Uygulama**  
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., TOSUN M.  
1. Uluslararası Akdeniz Bilim ve Mühendislik Kongresi (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.2783
- XLIV. **An practice on the risk analysis in the underground chrome operating**  
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., TOSUN M.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.3070-3080
- XLV. **Occupational health and safety measures for the drilling and blasting operations in mines**  
Kahraman E., Kılıç A. M.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.2968-2977
- XLVI. **An practice on the emergency action plan in the underground chrome operating**  
KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., TOSUN M.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.300-360
- XLVII. **Agrega Madencilığının Hazır Beton Üretimindeki Yeri**  
KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.

8. Uluslararası Kırmataş sempozyumu, 13 - 14 October 2016

**XLVIII. Place in the Ready Mixed Concrete Production of Aggregate Mining**

Kahraman E., Kılıç A. M.

Proceedings of the 8th International Aggregates Symposium, Kütahya, Turkey, 13 - 14 October 2016, vol.1, no.1, pp.324-329

**XLIX. The Investigation of Environmental Impacts Induced by Blasting and An Example of Practice**

Kılıç A. M., Kahraman E.

Proceedings of the 8th International Aggregates Symposium, Kütahya, Turkey, 13 - 14 October 2016, vol.1, no.1, pp.103-112

**L. Agregada Madenciliğinin Hazır Beton Üretimindeki Yeri**

KAHRAMAN E., KILIÇ A. M.

8. Uluslararası Kırmataş Sempozyumu, Kütahya, Turkey, 10 - 14 October 2016, vol.324

**LI. Patlatmadan Kaynaklı Çevresel Etkilerin İncelenmesi ve Uygulamaya İlişkin Bir Örnek**

KILIÇ A. M., KAHRAMAN E.

8. Uluslararası Kırmataş Sempozyumu, 13 - 14 October 2016, pp.103-113

**LII. Patlatmadan Kaynaklı Çevresel Etkilerin İncelenmesi ve Uygulamaya İlişkin Bir Örnek**

KILIÇ A. M., KAHRAMAN E.

8. Uluslararası Kırmataş Sempozyumu, Kütahya, Turkey, 13 October - 14 November 2016, vol.103

**LIII. Ceyhan Yılkale Bölgesi Kalker İşletmesinin Patlatma Parametrelerinin İncelenmesi ve Patlatma Sonrası Parça Boyut Dağılımının Belirlenmesi**

Kahraman E., Kılıç A. M.

8. Delme-Patlatma Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 19 - 20 November 2015, pp.383-390

**LIV. Gaziantep Şehitkamil Karpuzkaya Yöresi Kireçtaşlarının Agregada Olarak Kullanılabilirliğinin Değerlendirilmesi**

KAHRAMAN E., KILIÇ A. M., TÜRKMEÑOĞLU Z. F.

Uluslararası Katımlı Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu, Van, Turkey, 7 - 11 September 2015, pp.178-179

**LV. Adana İli Taş (Kalker) İşletmelerinde Üretilen Agreganın İl Açısından Önemi**

KILIÇ A. M., SAKATOĞLU S., KAHRAMAN E., YILMAZ M.

TMMOB, Adana Kent Sorunları Sempozyumu-III, Adana, Turkey, 22 - 23 May 2015, pp.561-573

**LVI. Adana Yöresi Krom Potansiyeli ve Ferrokrom Tesisi Kullanılabilirliğinin Önemi**

KILIÇ A. M., Sabahattin S., KAHRAMAN E., YILMAZ M.

TMMOB, Adana Kent Sorunları Sempozyumu-III, Adana, Turkey, 22 - 23 May 2015, pp.543-560

**LVII. Adana İli İthal Yakıt Kaynaklı Elektrik Üretimi ve Yaratacağı Sorunlar**

KILIÇ A. M., Sakatoğlu S., KAHRAMAN E., Yılmaz M.

TMMOB, Adana Kent Sorunları Sempozyumu-III, Adana, Turkey, 22 - 23 May 2015, pp.273-290

**LVIII. Adana İli Saimbeyli Yöresi Kireçtaşlarının Kırmataş Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması**

KAHRAMAN E., KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.

7. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 5 - 06 March 2015, pp.293-300

**LIX. Determination of Physicomechanical and Chemical Properties of Colemanite Added Perlite Bricks**

ÇELİK A., KILIÇ A. M.

Proceedings of the 23rd International Mining Congress of Turkey, Antalya, Turkey, 6 - 08 November 2013, pp.1635-1644

**LX. Risk Değerlendirme**

KILIÇ Ö., KILIÇ A. M.

VII. Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi, Zonguldak, Turkey, 18 - 20 April 2013, pp.154-161

**LXI. Türkiye'de Elektrik Üretiminde Kömür Kullanımının Stratejik Açından Değerlendirilmesi**

KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.

Türkiye 19. Kömür Kongresi Bildiriler Kitabı, Zonguldak, Turkey, 6 - 08 June 2012, pp.267-279

**LXII. Silopi (Üçkardeşler-Harbul) Asfaltit Filonunun Modellenmesi ve Rezerv Tespiti**

KILIÇ A. M., ÇAKIR B., KILIÇ Ö.

Türkiye 19. Kömür Kongresi Bildiriler Kitabı, Zonguldak, Turkey, 6 - 08 June 2012, pp.241-252



- LXIII. **Characteristic Properties of Ankara (imrahor) Clays and Its Use as a Construction**  
ÇELİK A., KILIÇ A. M.  
8th International Industrial Minerals Symposium,, İstanbul, Turkey, 7 - 09 March 2012, pp.243-252
- LXIV. **Effect of temperature on the thermal and physical properties of Espey colemanite**  
ÇELİK A., KILIÇ A. M.  
8th International Industrial Minerals Symposium, İstanbul, Turkey, 7 - 09 March 2012, pp.105-112
- LXV. **Adana İli Maden Potansiyeli ve İl Açısından Önemi**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M.  
Adana Kent Sorunları Sempozyumu-II, Adana, Turkey, 12 - 13 November 2011, pp.265-274
- LXVI. **Adana İli Enerji Potansiyeli ve İl Açısından Stratejik Önemi**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.  
Adana Kent Sorunları Sempozyumu-II, Adana, Turkey, 12 - 13 November 2011, pp.129-153
- LXVII. **Türkiye Enerji Potansiyeli ve Bu Potansiyel İçerisinde Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Değerlendirilmesi**  
KILIÇ A. M.  
VI. Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu Bildiriler Kitabı, Ankara, Turkey, 21 - 22 October 2011, pp.665-684
- LXVIII. **Maden Mevzuatında Çevre Hassasiyeti**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M., KAÇMAZ E., SAKATOĞLU S.  
4. Madencilik ve Çevre Sempozyumu, İzmir, Turkey, 11 - 15 June 2011, pp.267-279
- LXIX. **Evaluation of Turkey Perlite Ores as Being Raw Material and Investigation of Using İzmir (Menderes-Cumaovası) Perlites as Construction Material**  
ÇELİK A., KILIÇ A. M.  
19th Int. Mining Congress and Exhibition of Turkey-IMCET 2011, Ankara, Turkey, 10 - 12 May 2011, pp.467-480
- LXX. **Radioactivity, Chemical and Mineralogical Evaluations of some stones, used as an industrial materials in Adana and Mersin Region**  
ÇELİK A., KILIÇ A. M.  
19th Int. Mining Congress and Exhibition of Turkey-IMCET 2011, Ankara, Turkey, 10 - 12 May 2011, pp.247-258
- LXXI. **Turkey's Marble Potential and its Contribution to Economy**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M., KAÇMAZ E.  
Proceedings of 7Th International Marble and Natural Stone Congress of Turkey, Afyon, Turkey, 9 - 11 June 2010, pp.117-122
- LXXII. **Afşin?Elbistan Linyitleri Kışlaköy Açık İşletmesi, Gevşetme Patlatma Uygulamaları**  
KILIÇ A. M., alabaş v., YILDIZ D., TOZKOPARAN L.  
Türkiye 17. Kömür Kongresi, Bildiriler Kitabı, Zonguldak, Turkey, 2 - 04 June 2010, pp.265-274
- LXXIII. **Jeotermal Enerjinin Ülkemiz Açısından Önemi ve Çevresel Etkilerinin İncelenmesi**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M.  
TMMOB Jeotermal Kongresi, Ankara, Turkey, 23 - 25 December 2009, pp.93-104
- LXXIV. **Mermer Ocaklarında İş Sağlığı ve Güvenliği**  
FIRAT B., KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.  
Maden İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu?2009 Bildiriler Kitabı,, Adana, Turkey, 19 - 20 November 2009, pp.181-188
- LXXV. **Tarsus-Mersin Bölgesine Hammadde Sağlayan ve Yapı Malzemesi Olarak Kullanılan Kireçtaşlarının Radyoaktivite Ölçümleri?**  
AYKAMIŞ A., KILIÇ A. M.  
Maden İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Adana, Turkey, 19 - 20 November 2009, pp.299-309
- LXXVI. **Yapı Malzemelerinde Kullanılan Kayaçların Radyoaktivite İçeriği ve İnsan Sağlığı Açısından Önemi**  
KILIÇ A. M., AYKAMIŞ A.  
Maden İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Adana, Turkey, 19 - 20 November 2009, pp.299-309
- LXXVII. **Language Needs of Construction Professionals**  
ORAL E., Rogerson-Revell P., Pantouvakis J., Bechter M., ORAL M., KILIÇ A. M., MISTIKOĞLU G., ERDİŞ E.,

- MISTIKOĞLU O., Huskinson O., et al.  
CIB-2009 W065, Dubrovnik, Croatia, 01 October 2009, pp.538-545
- LXXVIII. **Vocational Language Needs of European Construction Companies**  
ORAL E., Rogerson-Revell P., Pantouvakis J., Bechter M., ORAL M., KILIÇ A. M., MISTIKOĞLU A., ERDİŞ G.,  
MISTIKOĞLU E., Huskinson O., et al.  
CIB-Managing IT in Construction/ MC4T, İstanbul, Turkey, 01 October 2009, pp.697-702
- LXXIX. **Tuz Gölü Suyundaki Ağır Metal Konsantrasyonunun İncelenmesi**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.  
3. Madencilik ve Çevre Sempozyumu Bildiriler Kitabı, Ankara, Turkey, 11 - 12 June 2009, pp.257-269
- LXXX. **Üretim Sonrası Atık Ürün Olarak Görülen Endüstriyel Hammaddelerin Değerlendirilebilir Olanakları**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M.  
3. Madencilik ve Çevre Sempozyumu Bildiriler Kitabı, Ankara, Turkey, 11 - 12 June 2009, pp.207-215
- LXXXI. **Statistical Evaluation of Relationship between the SiO<sub>2</sub> Ratio and Physico-Mechanical Properties of Granites**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KESKİN M. Ö., AYKAMIŞ A.  
Proceedings of 7. International the Industrial Minerals Symposium and Exhibition,, İzmir, Turkey, 10 - 13 June 2009, pp.319-327
- LXXXII. **Natural Radioactivity Measurements of Quartzite Sands (Ovacik-Kargıcak-Mersin) in Mediterranean Region-Turkey**  
KILIÇ A. M., AYKAMIŞ A.  
Proceedings of 7. International the Industrial Minerals Symposium and Exhibition, İzmir, Turkey, 3 - 05 June 2009, pp.313-318
- LXXXIII. **Yer altı Kömür İşletmelerinde Grizu Patlamaları ve Önleme Yöntemleri**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M.  
V. Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi, Adana, Turkey, 16 - 18 April 2009, pp.137-146
- LXXXIV. **Boron Mining in Turkey, the Marketing Situation and the Economical Importance of Boron in the World**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., ANDAÇ İ., ÇELİK A.  
IV. International Boron Symposium, Eskişehir, Turkey, 11 - 14 March 2009, pp.23-34
- LXXXV. **Investigation of Possibilities on Usage of Low Grade Boron in Sectoral Areas**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., ANDAÇ İ., ÇELİK A.  
IV. International Boron Symposium, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 March 2009, pp.35-42
- LXXXVI. **Mersin Yöresi Enerji Kaynakları ve Ekonomik Açından Önemi**  
KILIÇ A. M.  
Mersin Sempozyumu Bildiriler Kitabı, Mersin, Turkey, 19 - 22 November 2008, pp.2731-2748
- LXXXVII. **Pınarbaşı (Kayseri) ve Yıldızeli (Sivas) Yöresi Travertenlerinin Fiziko-Mekanik Özelliklerinin Belirlenmesi**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KESKİN M. Ö., Çoşkun İ. T.  
MERSEM 2008 Türkiye VI. Mermer ve Doğal Taş Sempozyumu, Afyon, Turkey, 26 - 27 June 2008, pp.239-248
- LXXXVIII. **Pınarbaşı (Kayseri) Ve Yıldızeli (Sivas) Yöresi Travertenleri Teknomekanik Özellikleri Özgül Enerji İlişkisinin Araştırılması**  
KILIÇ A. M., KESKİN M. Ö., KILIÇ Ö., Çoşkun İ. T.  
MERSEM 2008 Türkiye VI. Mermer ve Doğal Taş Sempozyumu, Afyon, Turkey, 26 - 27 June 2008, pp.293-301
- LXXXIX. **Çukurova Yöresinde Bulunan Bazı Mermerlere Ait Fiziko-Mekanik Özelliklerin İstatistiksel Açından İlişkilerinin Araştırılması**  
KILIÇ A. M., KESKİN M. Ö., KILIÇ Ö., TUTUŞ M.  
MERSEM 2008 Türkiye VI. Mermer ve Doğal Taş Sempozyumu, Afyon, Turkey, 26 - 27 June 2008, pp.373-379
- XC. **Türkiye Enerji Güvenliği ve Kömür Kullanımının Stratejik Açından Önemi**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.  
Türkiye 16. Kömür Kongresi, Zonguldak, Turkey, 26 - 28 May 2008, pp.39-52
- XCI. **Türkiye Enerji Sektöründe Kömür Üretim ve Tüketiminin Önemi**

- KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.  
Türkiye 16. Kömür Kongresi, Zonguldak, Turkey, 26 - 28 May 2008, pp.27-38
- XCII. **Investigation of Thermal Behavior and Phase Formation of Gypsum**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.  
Proceedings of 6. International the Industrial Minerals Symposium, İzmir, Turkey, 8 - 10 August 2007, pp.256-261
- XCIII. **Raw Salt Production From Tuz Golu Lake Before Privatization and The Properties of Produced Salt**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.  
Proceedings of 6. International the Industrial Minerals Symposium, İzmir, Turkey, 6 - 09 August 2007, pp.23-32
- XCIV. **Turkey Boron Reserves and Economic Evaluation of the Possibilities of Utilizing**  
KILIÇ A. M., ÇELİK A.  
Proceedings of 6. International the Industrial Minerals Symposium,, İzmir, Turkey, 4 - 06 July 2007, pp.341-353
- XCV. **Açık Ocak İşletmeciliğinde İş Sağlığı ve Güvenliği Uygulamaları**  
KAYA A., KILIÇ A. M.  
Maden İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Adana, Turkey, 8 - 09 March 2007, pp.157-166
- XCVI. **İnsan ve Çevre Sağlığı Açısından Radyasyon ve Radyasyondan Korunma Yolları**  
AYKAMIŞ A., KILIÇ A. M., KESKİN M. Ö.  
Maden İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Adana, Turkey, 8 - 09 March 2007, pp.73-90
- XCVII. **Modifiye Eberhart Tipi Kireç Fırınlarında Petrol Koku Kullanımında Muhtemel Riskler ve Önlemleri**  
ANIL M., KILIÇ Ö., YAPICI N., TÜRKMENOĞLU M., KILIÇ A. M.  
Maden İşletmelerinde İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Adana, Turkey, 8 - 09 March 2007, pp.11-23
- XCVIII. **Evaluating Relationships Between the Physico-Mechanical Properties of Some Granites**  
KILIÇ A. M., KESKİN M. Ö.  
20th Int. Mining Congress and Exhibition of Turkey-IMCET 2007, Ankara, Turkey, 8 - 11 January 2007, pp.245-256
- XCIX. **Yapı Sektöründe Döşeme ve Kaplamada Kullanılan Plakların Üretim Teknolojileri**  
KESKİN M. Ö., KILIÇ A. M.  
4.Ulusal Kırmataş Sempozyumu, Agregata (Beton, Asfalt), Çimento Hammaddeleri Madenciligi, İstanbul, Turkey, 1 - 02 December 2006, pp.339-345
- C. **Döşeme ve Kaplama Plaklarının Yapımında Kullanılan Agregata Cins ve Boyutlarının, Plakların Fiziko-Mekanik Özelliklerine Etkisi**  
KILIÇ A. M., KESKİN M. Ö.  
4. Ulusal Kırmataş Sempozyumu, Agregata (Beton, Asfalt), Çimento Hammaddeleri Madenciligi, İstanbul, Turkey, 1 - 02 December 2006, pp.221-227
- CI. **Willow Sogut Ceramic Industries, Inc. to Raw Material Quarries Provides Analysis of the Products Produced**  
Arıtan A., KILIÇ A. M., KILIÇ Ö.  
19th Int. Mining Congress and Exhibition of Turkey-IMCET, İzmir, Turkey, 8 - 10 June 2005, pp.367-374
- CII. **Geotechnical Studies Required Under the Establishment and Construction of Sewer Networks a Case Study**  
KILIÇ A. M., YAPICI N.  
19th Int. Mining Congress and Exhibition of Turkey-IMCET 2005, İzmir, Turkey, 8 - 10 June 2005, pp.253-264
- CIII. **Position And Importance of Hydraulic Energy in Renewable Energy Sources Of Turkey**  
KILIÇ A. M., YALÇIN M.  
CMES1-04 The First Cappadocia International Mechanical Engineering Symposium, Nevşehir, Turkey, 6 - 08 April 2004, pp.146-152
- CIV. **Significance And Potential of Geothermal Energy of Turkey**  
KILIÇ A. M., YALÇIN M.  
CMES1-04 The First Cappadocia International Mechanical Engineering Symposium, Nevşehir, Turkey, 6 - 08 April 2004, pp.552-558
- CV. **Importance of Boron Mine for Turkey and Place in the Future**  
KILIÇ A. M.  
Proceeding of the 2. Internationale Boron Symposium, Eskişehir, Turkey, 10 - 13 March 2004, pp.31-41

- CVI. Diyarbakır Yöresi Mermerlerinin Fiziko-Mekanik Özellikleri-Özgül Enerji İlişkisi**  
KILIÇ A. M., KARAKUŞ A., KESKİN M. Ö.  
MERSEM 2003 Türkiye IV. Mermer Sempozyumu, Afyon, Turkey, 18 - 19 December 2003, pp.159-171
- CVII. Doğu Akdeniz Yöresi Taş Ocakları Malzemelerinin Kırmataş Olarak Değerlendirilme Olanakları**  
KILIÇ A. M., KESKİN M. Ö.  
3.Ulusal Kırmataş Sempozyumu, Agregası (Beton, Asfalt), Çimento Hammaddeleri Madenciligi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 December 2003, pp.301-306
- CVIII. Doğu Akdeniz Yöresi Bazaltlarının Kırmataş Olarak Değerlendirilme Olanakları**  
KESKİN M. Ö., KILIÇ A. M.  
3.Ulusal Kırmataş Sempozyumu, Agregası (Beton, Asfalt), Çimento Hammaddeleri Madenciligi, İstanbul, Turkey, 3 - 04 December 2003, pp.151-157
- CIX. Diyarbakır Yöresi Mermerleri Ve Ekonomik Açısından Önemi**  
KILIÇ A. M., KARAKUŞ A.  
3. GAP ve Sanayi Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 18 - 19 October 2003, pp.137-142
- CX. Doğu Akdeniz Bölgesi Maden Potansiyeli ve Ekonomik Açısından Önemi**  
KILIÇ A. M., AYKAMIŞ A., TOKGÖNÜL F., YAŞAR A.  
3. GAP ve Sanayi Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 18 - 19 October 2003, pp.373-379
- CXI. Bor Madeninin Önemi ve Stratejik Geleceği**  
KILIÇ A. M.  
3. GAP ve Sanayi Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 18 - 19 October 2003, pp.373-379
- CXII. Türkiye ve Enerji Gerçeği**  
KILIÇ A. M.  
Yeni ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları Sempozyumu ve Sergisi, Kayseri, Turkey, 3 - 04 October 2003, pp.361-368
- CXIII. Tuz Gölü'nde Ortaya Çıkan Kirlenme Ve Kimyasal Açısından Göl Suyunun İncelenmesi**  
KILIÇ A. M.  
V. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Ankara, Turkey, 1 - 04 October 2003, pp.584-592
- CXIV. Türkiye Enerji Sektöründe Doğal Gaz**  
KILIÇ A. M.  
II. Doğalgaz & Enerji Yönetimi Kongre ve Sergisi, Gaziantep, Turkey, 24 - 26 September 2003, pp.114-125
- CXV. Ş.Koçhisar (Ankara) Civarındaki Killerin Tuğla-Kiremit Hammaddesi Olarak Kullanılabilirliğinin Araştırılması**  
KILIÇ A. M.  
XI Ulusal Kil Sempozyumu, İzmir, Turkey, 3 - 06 September 2003, pp.257-267
- CXVI. The Effects of Clay Characteristic Properties to the Clay Quality**  
KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., ARITAN A.  
Proceedings of X. Balkan Mineral Processing Congress, Varna, Bulgaria, 15 - 20 July 2003, pp.23-25
- CXVII. Akdeniz Bölgesinde Bazı Yerleşim Birimlerinde Yapılan Su Arama Sondajları**  
KILIÇ A. M., AYKAMIŞ A.  
Sondaj Sempozyumu, İzmir, Turkey, 10 - 11 April 2003, pp.169-181
- CXVIII. Osmaniye-Yaveriye Çöp Sahası Zemin Etüdü**  
KESKİN M. Ö., KILIÇ A. M.  
4. GAP Mühendislik Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 2 - 06 June 2002, pp.1645-1652
- CXIX. Türkiye'de Doğal Gazın Önemi Kullanımı ve Projelendirilmesi**  
KILIÇ A. M.  
4. GAP Mühendislik Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 2 - 06 June 2002, pp.1652-1660
- CXX. Tuz Gölü'nden Tuz Yan Ürünleri Üretiminin Araştırılması**  
KILIÇ Ö., KILIÇ A. M., UYANIK E.  
4. Endüstriyel Hammaddeler Sempozyumu, İzmir, Turkey, 18 - 19 October 2001, pp.316-322
- CXXI. Tuz Gölü'nde Oluşan Kirlenmenin Göl Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**  
KILIÇ A. M., UYANIK E.  
4. Endüstriyel Hammaddeler Sempozyumu, İzmir, Turkey, 18 - 19 October 2001, pp.135-144

- CXXII. **Dynamic Stability Analysis of The Inner Dump in Afşin-Elbistan Lignite Open Cast Mine**  
KILIÇ A. M., ONUR H.  
17th Int. Mining Congress and Exhibition of Turkey-IMCET 2001, Ankara, Turkey, 2 - 05 March 2001, pp.11-16
- CXXIII. **Türkiye 12. Kömür Kongresi**  
YILMAZ M., ŞİRİN F., KILIÇ A. M., KILIÇ A. M.  
Türkiye 12. Kömür Kongresi, Zonguldak, Turkey, 21 - 27 May 2000, pp.23-26
- CXXIV. **Maximum Magnitude Map of the East Anatolia Region**  
KILIÇ A. M., YILMAZ M., ŞİRİN F., KADİROV A., BAYRAKTUTAN M., KALKAN E., KILIÇ A. M.  
International Workshop on Recent Earthquakes and Disaster Prevention Management, Ankara, Turkey, 15 - 17 November 1999, pp.273-281
- CXXV. **Adana ve Yöresindeki Açık Ocak Uygulamalarında Patlatmadan Kaynaklanan Çevresel Etkilerin Değerlendirilmesi**  
ONUR H., KILIÇ A. M., BERKTAŞ A.  
Madencilik ve Çevre Toplantısı Bildiriler Kitabı, Adana, Turkey, 9 - 10 October 1997, pp.77-88
- CXXVI. **A.E.L Kışlaköy Açık İşletmesinde Şev Stabilite Problemleri**  
KILIÇ A. M., ANIL M.  
VIII. Mühendislik Haftası, Isparta, Turkey, 9 - 10 June 1994, vol.1, no.1, pp.85-98

## Supported Projects

- KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., KILIÇ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Endüstriyel Atıkların Beton Katkısı Olarak Kullanılmasının Değerlendirilmesi, 2018 - 2021
- TANIR F., ÖZTAŞ S., ZENGİN F., BAYAT A., BAŞIBÜYÜK M., URAL S., KILIÇ A. M., OKUR Z., SABIR E. C., ÇOLAK S., et al., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ İŞ SAĞLIĞI ve GÜVENLİĞİ YÖNETİM SİSTEMİ OTOMASYON YAZILIMI, 2017 - 2021
- KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., KILIÇ A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Mermer Yataklarının Blok Veriminin Sismik Hız (P ve S dalgaları) ile Belirlenmesi, 2017 - 2020
- KILIÇ A. M., KAYA M. Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Bakü Tiflis Ceyhan Petrol Boru Hattı Ceyhan Deniz Terminalinde Tankerlere Ham Petrol Yükleme Yöntemlerinin Yapılması Sırasında Oluşacak Risklerin Analizi ve Değerlendirilmesi, 2017 - 2020
- KILIÇ A. M., GÜLTEKİN S., Project Supported by Higher Education Institutions, İş Güvenliği Uzmanlarının Ceza Sorumluluğu ve Mevcut Sistemdeki İnisyatifleri, 2018 - 2019
- KILIÇ A. M., FİDANCI E. B., Project Supported by Higher Education Institutions, UPS Üretim Fabrika'nda 4 Farklı Üretim Hattında İş Güvenliği Uygulamaları ve Risk Değerlendirilmesi, 2017 - 2019
- KILIÇ A. M., URAL O. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Afşin Elbistan Havzası C ve D Sektörlerinin Optimum Ocak Sınırlarının Belirlenmesi, 2016 - 2018
- KILIÇ A. M., TÜRKMENOĞLU Z. F., KAHRAMAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, ENDÜSTRİYEL ATIK KATKILI KENDİLİĞİNDEN YERLEŞEN HAFİF BETON ÜRETİLEBİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2013 - 2018
- KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, The Use of Ultrasonic Measurements Determining the Quality of the Dimension Stone Blocks, 2017 - 2017
- KILIÇ A. M., KILIÇ Ö., KAHRAMAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Mermer Yataklarından Blok Eldesi ve Bu Bloklardan Ekonomik Plaka Veriminin Araştırılması, 2016 - 2017
- KILIÇ A. M., ALTÜRK O., Project Supported by Higher Education Institutions, KÜÇÜK ÖLÇEKLİ BASAMAK PATLATMALARINDA EKLEM SİSTEMLERİNİN PARÇA BOYUT DAĞILIMI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ, 2016 - 2017
- KILIÇ A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, YAPI MALZEMESİ ÜRETİMİNDE GENLEŞTİRİLMİŞ PERLİT AGREGASI KULLANILABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI, 2016 - 2017
- KILIÇ A. M., KAHRAMAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, Kükürt Cihazı Bakım ve Onarım, 2016 - 2016
- KILIÇ A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, New lightweight colemaniteadded perlite brick and comparison of its physicomechanical properties with other commercial lightweight materials, 2016 - 2016

KILIÇ A. M., DİNGİL M., ERDOĞAN M. A., ÖZTEKİN M. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Coğrafi Bilgi Sistemleri Programı Laboratuvar Oluşturma Programı, 2015 - 2016

KILIÇ A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Yayınları Özendirme Desteği (2 Adet), 2014 - 2016

## Scientific Consultations

ETİ Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü (Çayeli Bakır İşletmeleri), Scientific Consultancy, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, Turkey, 2019 - Continues

Özel Sektör Danışmanlıkları, Scientific Consultancy, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, Turkey, 1998 - Continues

EÜAŞ Kışlaköy Linyit İşletmesi, Kurumsal Danışmanlık, Scientific Consultancy, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık, Maden Mühendisliği, Turkey, 2012 - 2019

EÜAŞ Çöllolar Linyit İşletmesi, Kurumsal Danışmanlık, Scientific Consultancy, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık, Maden Mühendisliği, Turkey, 2012 - 2017

## Metrics

Publication: 212

Citation (WoS): 253

Citation (Scopus): 297

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 9

## Non Academic Experience

Eti Maden Çayeli Bakır İşletmeleri, Danışmanlık

MTA Uluslararası Madencilik A.Ş. (MTAIC International Company-MTAIC), Genel Müdür

Afşin Elbiştan EÜAŞ, Danışmanlık

Ecoles des Mines de Paris (France), Araştırmacı