

Doç.Dr. İbrahim UĞUR

Kişisel Bilgiler

E-posta: ibrahimugur@sdu.edu.tr

Web: <https://avesis.sdu.edu.tr/ibrahimugur>

Posta Adresi: SDÜ MÜH. FAK. MADEN MÜH. BÖLÜMÜ 32260 ÇÜNÜ/ISPARTA

Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği (Dr), Türkiye Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği (YI), Türkiye Devam Ediyor
Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, Türkiye Devam Ediyor

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Doğal Yapı ve Kaplama Taşlarının Ses Akustiği ve Kayaç Parametreleri ile İlişkisinin İncelenmesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği, 2001

Yüksek Lisans, Parça Mermer Artıklarının Değerlendirilebilirliği, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Maden Mühendisliği , 1996

Araştırma Alanları

Maden Mühendisliği ve Teknolojisi , Maden İşletmesi, Kaya Mekaniği , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2002 - 2015

Araştırma Görevlisi Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2002

Araştırma Görevlisi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği Bölümü, 1995 - 2001

Akademik İdari Deneyim

Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Mühendisliği, 2015 - Devam Ediyor

Süleyman Demirel Üniversitesi, Sdü Rektörlüğü, Pomza Araştırma Ve Uygulama Merkezi Müdürlüğü, 2000 - 2002

Verdiği Dersler

Mermer İşlemeciliği ve Kalite Belirlemesi, Yüksek Lisans, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

UĞUR İ., Bir Bakır Madeni Sahası Yatırım Değerlendirmesinin Monte Carlo Simulasyonu ile Gerçekleştirilmesi, Yüksek Lisans, M.VAROL(Öğrenci), 2015

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effect of multi-cycle freeze-thaw tests on the physico-mechanical and thermal properties of some highly porous natural stones**
UĞUR İ., ÖZER TOKLU H.
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, cilt.79, sa.1, ss.255-267, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Estimating the uniaxial compressive strength of rocks with Schmidt rebound hardness by considering the sample size**
DEMİRDAĞ S., ŞENGÜN N., UĞUR İ., ALTINDAĞ R.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.11, sa.17, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Assessment of the physical and mechanical variations of some travertines depend on the bedding plane orientation under physical weathering conditions**
ŞENGÜN N., DEMİRDAĞ S., UĞUR İ., Akbay D., ALTINDAĞ R.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.98, ss.641-648, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Analysis of the alterations in porosity features of some natural stones due to thermal effect**
UĞUR İ., ŞENGÜN N., DEMİRDAĞ S., ALTINDAĞ R.
ULTRASONICS, cilt.54, sa.5, ss.1332-1336, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Surface characterization of some porous natural stones modified with a waterborne fluorinated polysiloxane agent under physical weathering conditions**
Ugur I.
JOURNAL OF COATINGS TECHNOLOGY AND RESEARCH, cilt.11, sa.4, ss.639-649, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Effect of rock properties on the Los Angeles abrasion and impact test characteristics of the aggregates**
UĞUR İ., DEMİRDAĞ S., YAVUZ H.
MATERIALS CHARACTERIZATION, cilt.61, sa.1, ss.90-96, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **The effects of cement/fly ash ratios on the volcanic slag aggregate lightweight concrete masonry units**
DEMİRDAĞ S., UĞUR İ., Sarac S.
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.22, sa.8, ss.1730-1735, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Abrasion resistance of carbonate rocks used in dimension stone industry and correlations between abrasion and rock properties**
YAVUZ H., UĞUR İ., DEMİRDAĞ S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ROCK MECHANICS AND MINING SCIENCES, cilt.45, sa.2, ss.260-267, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Investigation of the relation between the specific heat capacity and material properties of some natural building and facing stones**
Ugur I., Demirdag S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ROCK MECHANICS AND MINING SCIENCES, cilt.43, sa.5, ss.831-835, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **The effects of different fine and coarse pumice aggregate/cement ratios on the structural concrete**

properties without using any admixtures

GÜNDÜZ L., Ugur I.

CEMENT AND CONCRETE RESEARCH, cilt.35, sa.9, ss.1859-1864, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **KARBONAT KÖKENLİ BAZI DOĞAL TAŞLARIN YÜZEY ÖZELLİKLERİNE BAĞLI OLARAK GÜNEŞ IŞIĞINI YANSITMA İNDEKS DEĞERLERİNDEKİ DEĞİŞİMİN İNCELENMESİ**
ALTINDAĞ R., UĞUR İ., ŞENGÜN N., AKBAY D., DEMİRDAĞ S., COŞKUN A., SERT M.
Bilimsel Madencilik Dergisi, cilt.57, ss.129-134, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **KARBONAT KÖKENLİ BAZI DOĞAL TAŞLARIN YÜZEY ÖZELLİKLERİNE BAĞLI OLARAK GÜNEŞ IŞIĞINI YANSITMA İNDEKS DEĞERLERİNDEKİ DEĞİŞİMİN İNCELENMESİ**
ALTINDAĞ R., UĞUR İ., ŞENGÜN N., AKBAY D., DEMİRDAĞ S., COŞKUN A., SERT M.
Bilimsel Madencilik Dergisi, cilt.57, ss.129-134, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Karbonat Kökenli Bazı Doğal Taşların YüzeY Özelliklerine Bağlı Olarak Güneş Işığını Yansıtma İndeks Değerlerindeki Değişimin İncelenmesi**
ALTINDAĞ R., UĞUR İ., ŞENGÜN N., AKBAY D., DEMİRDAĞ S., COŞKUN A., SERT M.
Bilimsel Madencilik Dergisi, cilt.57, ss.129-134, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Material Characteristics of Turkish pumice formations depend on its chemistry and physical structure**
UĞUR İ., GÜNDÜZ L.
INDUSTRIAL MINERALS, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Doğal Yapı ve Kaplama Taşlarına Kimyasal Çözeltilerin Etkisi**
UĞUR İ.
Doğal Yapı ve Kaplama Taşı, Mermer Teknolojisi Dergisi, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Fiziko kimyasal etkiler ve mermer karakteristiği**
UĞUR İ., GÜNDÜZ L., ŞENTÜRK A.
Türkiye'de Mermer Dergisi, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investment Risk Evaluation of Siirt Madenköy Copper Mine in Turkey**
KARAABAT VAROL M., UĞUR İ., ERÇELEBİ S. G.
ICONST International Conference on Science and Technology, Prizren, Sırbistan, 5 - 09 Eylül 2018, ss.289-301
- II. **Karbonat Kökenli Bazı Doğal Taşların YüzeY Özelliklerine Bağlı Olarak Güneş Işığını Yansıtma İndeks Değerlerindeki Değişimin İncelenmesi**
ALTINDAĞ R., UĞUR İ., ŞENGÜN N., AKBAY D., DEMİRDAĞ S., COŞKUN A., SERT M.
Türkiye 9. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi ve Sergisi (MERSEM2017), Antalya, Türkiye, 13 - 15 Aralık 2017, ss.395-400
- III. **Investigation of the solar reflection index values changes of some carbonate rocks depending on the surface properties**
ALTINDAĞ R., UĞUR İ., ŞENGÜN N., AKBAY D., DEMİRDAĞ S., COŞKUN A., SERT M.
Natural stone for cultural heritage: local resources with a global impact, Prague, Çek Cumhuriyeti, 19 - 22 Eylül 2017, ss.26-27
- IV. **Operating and Maneuver Time Analysis of Tunnel Machineries Used in Altan Ayağ T3 Tunnel in Antalya District Turkey**
AKBAY D., ALTINDAĞ R., ŞENGÜN N., DEMİRDAĞ S., UĞUR İ.
Int. Black Sea Mining & Tunnelling Symp, Trabzon, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2016
- V. **D Akbay R Altindag N Sengun S Demirdag I Ugur 2016 Operating and Maneuver Time Analysis of**

Tunnel Machineries Used in Altan Ayağ T3 Tunnel in Antalya District Turkey Int Black Sea Mining Tunnelling Symp 115 125 2 4 November 2016 Trabzon Turkey

AKBAY D., ALTINDAĞ R., ŞENGÜN N., DEMİRDAĞ S., UĞUR İ.

Int. Black Sea Mining & Tunnelling Symp., 2 - 04 Kasım 2016

- VI. **Underground Structures in Turkey and Their Place in Engineering Education**
ALTINDAĞ R., AKBAY D., ŞENGÜN N., DEMİRDAĞ S., UĞUR İ., MUTLUTÜRK M.
Int. Black Sea Mining & Tunnelling Symp, Trabzon, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2016
- VII. **R Altindag D Akbay N Sengun S Demirdag I Ugur M Mutluturk 2016 Underground Structures in Turkey and Their Place in Engineering Education Int Black Sea Mining Tunnelling Symp 369 377 2 4 November 2016 Trabzon Turkey**
ALTINDAĞ R., AKBAY D., ŞENGÜN N., DEMİRDAĞ S., UĞUR İ., MUTLUTÜRK M.
Int. Black Sea Mining & Tunnelling Symp., 2 - 04 Kasım 2016
- VIII. **Investigation of thermal parameters changes of filled and unfilled travertine exposed to physical weathering conditions**
ÖZER TOKLU H., UĞUR İ., KARAABAT VAROL M.
2016 ISRM International Symposium EUROCK 2016 Rock Mechanics & Rock Engineering, Nevşehir, Türkiye, 29 - 31 Ağustos 2016
- IX. **R Altındağ D Akbay N Şengün S Demirdağ İ Uğur 2016 Türkiye de Yeraltı Yapıları Ve Mühendislik Eğitiminde Yeri 26 28 Mayıs 2016 Ankara 775 786**
ALTINDAĞ R., AKBAY D., ŞENGÜN N., DEMİRDAĞ S., UĞUR İ.
1. Ulusal Tünelcilik ve Yer Altı Yapıları Kongresi, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2016
- X. **Türkiye de Yeraltı Yapıları ve Mühendislik Eğitiminde Yeri**
ALTINDAĞ R., AKBAY D., ŞENGÜN N., DEMİRDAĞ S., UĞUR İ.
1. Ulusal Tünelcilik ve Yer Altı Yapıları Kongresi, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2016, ss.775-786
- XI. **R Altindag N Sengun I Ugur D Akbay S Demirdag 2016 Evaluation of the mechanical excavation methods used in underground openings in Turkey 6th International Symposium on Tunnels and Underground Structures in South East Europe with the title Urban underground structures in karst 44 55 pp March 17 18 2016 Split Croatia**
ALTINDAĞ R., ŞENGÜN N., UĞUR İ., AKBAY D., DEMİRDAĞ S.
6th International Symposium on Tunnels and Underground Structures in South-East Europe with the title "Urban underground structures in karst", 17 - 18 Mart 2016
- XII. **Evaluation of the mechanical excavation methods used in underground openings in Turkey**
ALTINDAĞ R., ŞENGÜN N., UĞUR İ., AKBAY D., DEMİRDAĞ S.
6th International Symposium on Tunnels and Underground Structures in South-East Europe, Split, Hırvatistan, 17 - 18 Mart 2016, ss.44-55
- XIII. **Investigation of some mechanical properties of rocks under the effect of different body temperatures**
AKBAY D., UĞUR İ., DEMİRDAĞ S., ŞENGÜN N., ALTINDAĞ R.
ISRM Regional Symposium EUROCK 2015, 7 - 10 Ekim 2015
- XIV. **The effect of rock properties on the capillary water absorption coefficients of the different natural stone types**
ŞENGÜN N., DEMİRDAĞ S., AKBAY D., UĞUR İ., ALTINDAĞ R.
ISRM Regional Symposium EUROCK 2015 & 64th Geomechanics Colloquium, Salzburg, Avusturya, 7 - 10 Ekim 2015, ss.571-576
- XV. **Bazı Doğal Taşların Farklı Koşullar Altında Dayanım Değerlerinin Değişiminin İncelenmesi**
AKBAY D., ŞENGÜN N., DEMİRDAĞ S., ALTINDAĞ R., UĞUR İ.
IMCET-2015 Türkiye 24. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Nisan 2015, ss.710-717
- XVI. **Investigation of The Relationships Between Capillary Water Absorption Coefficients And Other Rock Properties of Some Natural Stones**
ŞENGÜN N., DEMİRDAĞ S., AKBAY D., UĞUR İ., ALTINDAĞ R., AKBULUT A.

- V. Dünya Doğaltaş Kongresi (Globalstone 2014), Antalya, Türkiye, 22 - 25 Ekim 2014
- XVII. Doğal Taşların Nokta Yük Dayanım İndeks Değerlerinin Sıcaklık Etkisine Bağlı Olarak Değişimi**
AKBAY D., ALTINDAĞ R., UĞUR İ., KARAABAT VAROL M.
KAYAMEK'2014, XI. Bölgesel Kaya Mekaniği Sempozyumu, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2014
- XVIII. Investigation of the cutting performance of some carbonate rocks with circular diamond sawing machine**
EFE T., AKBAY D., DEMİRDAĞ S., ŞENGÜN N., ALTINDAĞ R., UĞUR İ., MUTLUTÜRK M.
8th Asian Rock Mechanics Symposium, ARMS 2014, Sapporo, Japonya, 14 - 16 Ekim 2014, ss.662-668
- XIX. Bazı Doğal Taşların Özgül Isı Değerleri ile Fiziksel ve Mekanik Özellikleri Arasındaki İlişkilerin İncelenmesi**
ŞENGÜN N., UĞUR İ., DEMİRDAĞ S., ALTINDAĞ R.
23. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi (IMCET 2013), Antalya, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2013
- XX. Evaluation of specific cutting energy in the circular sawing with the elastic parameters of rocks**
ŞENGÜN N., UĞUR İ., DEMİRDAĞ S., ALTINDAĞ R.
ISRM International Symposium (EUROCK), Wrocław, Polonya, 23 - 26 Eylül 2013, ss.337-342
- XXI. Bej Mermerlerde Epoksi Uygulamasının Atmosferik Şartlar Altında Kayacın Bazı Fiziksel ve Mekanik Özelliklere Etkisi**
EFE T., AKBAY D., DEMİRDAĞ S., ŞENGÜN N., ALTINDAĞ R., UĞUR İ.
MERSEM'2012 8. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi, Afyonkarahisar-TÜRKİYE., 13 - 15 Aralık 2012
- XXII. Site Selection for Marble Wastes Using Multicriteria Decision Analysis and Geographic Information Systems A Case Study in Bucak Burdur TURKEY**
UĞUR İ., ŞENER E.
10th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2010), Albena, Bulgaristan, 20 - 26 Haziran 2010
- XXIII. SITE SELECTION FOR MARBLE WASTES USING MULTICRITERIA DECISION ANALYSIS AND GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS: A CASE STUDY IN BUCAK (BURDUR, TURKEY)**
UĞUR İ., Sener E.
10th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2010, Albena, Bulgaristan, 20 - 26 Haziran 2010, ss.765-766
- XXIV. Estimating the Los Angeles abrasion loss of the aggregates from bedrock properties**
UĞUR İ., DEMİRDAĞ S., YAVUZ H.
3rd Balkan Mining Congress, İzmir, Türkiye, 1 - 03 Ekim 2009
- XXV. Mermer Türlerinin Isı İletkenliği Üzerine Teknik Bir Araştırma**
UĞUR İ., DEMİRDAĞ S., ŞENGÜN N.
IV.Mermer Sempozyumu Afyon, MERSEM 2003, Afyon, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2003
- XXVI. Mermer İşleme Fabrikalarında Dar Silim Geniş Silim ve Honlama İşlemlerinde Silim Karakteristiklerinin İrdelenmesi**
UĞUR İ., GÜNDÜZ L.
IV.Mermer Sempozyumu Afyon, MERSEM 2003, Afyon, Türkiye, 18 - 19 Aralık 2003
- XXVII. Rock Mechanics Aspects of the Lightweight Pumice Concretes**
UĞUR İ., GÜNDÜZ L.
Vith Regional Rock Mechanics Symposium, ROCKMEC'2002, Konya, Türkiye, 10 - 11 Ekim 2002
- XXVIII. Kırmataş Agregalı Hafif Betonların Mühendislik Özelliklerinin İyileştirilmesi Üzerine Bir Analiz**
UĞUR İ.
3.Ulusal Kırmataş Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Aralık 2003
- XXIX. Improving The Strength Characteristics Of The Pumice Aggregate Lightweight Concretes**
UĞUR İ.
20. Uluslararası Madencilik Kongresi ve Sergisi, Antalya, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2003
- XXX. Kilden Mamul Yapı Elemanlarının Akustik Konfor Parametrelerinin İrdelenmesi 18 21 Eylül Konya**
UĞUR İ., GÜNDÜZ L.
IV. Ulusal Kil Sempozyumu, Konya, Türkiye, 18 - 21 Eylül 2001

- XXXI. **Gözenekli ve Hafif Doğal Kayaçlardan Elde Edilen Blok Malzemelerin Kaya Mekaniği Açısından İrdelenmesi**
GÜNDÜZ L., UĞUR İ.
17th International Mining Congress and Exhibition of Turkey - Imcet 2001, 19-22 Haziran, Ankara., 19 - 21 Haziran 2001
- XXXII. **Mermer Türlerinin Özgül Isı Kapasite Değerleri Üzerine Teknik Bir İnceleme**
GÜNDÜZ L., UĞUR İ., DEMİRDAĞ S.
Türkiye III. Mermer Sempozyumu, Afyon, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2001
- XXXIII. **Pomzadan Mamul Blok Elemanlarında Kayaç Parametreleri Ses Akustiği İlişkisi Üzerine Teknik Bir Analiz**
GÜNDÜZ L., UĞUR İ.
V. Ulusal Kaya Mekaniği Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 30 - 31 Ekim 2000
- XXXIV. **Suni Mermer Plakalarının Fiziksel ve Mekanik Özellikleri**
UĞUR İ., ŞENTÜRK A., GÜNDÜZ L.
3. Ulusal Kaya Mekaniği Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 15 - 16 Şubat 1996
- XXXV. **Mermer Atıklarının Değerlendirilebilirliği**
UĞUR İ., GÜNDÜZ L.
Türkiye I. Mermer Sempozyumu, Afyon, Türkiye, 6 - 07 Nisan 1995

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):137

h-indeksi (WOS):6