

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Sustainable Implementation of Glass Manufacturing Waste and Geogrids in the Improvement of Fine-Grained Soils**
MAHMUTLUOĞLU B., BAĞRIAÇIK B.
KSCSE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Use of GRP Pipe Waste Powder as a Filler Replacement in Hot-Mix Asphalt**
Beycioğlu A., Kaya O., Yıldırım Z. B. , Bağriaçık B., Dobiszewska M., Monova N., Çetin S.
Materials, cilt.13, sa.20, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **DISTRIBUTION OF STRESSES IN UNREINFORCED AND REINFORCED SOILS INDUCED BY A CIRCULAR FOUNDATION**
BAĞRIAÇIK B., Laman M.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.26, sa.4, ss.787-800, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of Bearing Capacity of Piled Raft Foundations Consisting of Different Number of Piles under Static and Repetitive Loads**
BAĞRIAÇIK B., Epsileli S. E. , PINARCI E., Belen M.
International Journal of Computational and Experimental Science and Engineering, cilt.4, sa.3, ss.39-42, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Determining Important Grade of Environmental Risk Factors at Slopes**
BAĞRIAÇIK B., GÜNEYLİ H., KARAHAN S.
International Journal of Engineering Research & Science (IJOER), cilt.4, ss.24-29, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Yumuşak Zemin Model Parametrelerinin Zemin Davranışına Etkisi**
UYSAL F., BAĞRIAÇIK B., YILDIZ A.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.1, ss.95-104, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Kil Zeminlerde Oturma ve Boşluk Suyu Hızlarına Kuramsal Bir Yaklaşım**
MAHMUTLUOĞLU B., BAĞRIAÇIK B., TEKİNSOY M. A.
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.402-411, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **A Theoretical Approach to Time Rates of Settlements and Pore Water in Clayey Soils**
MAHMUTLUOĞLU B., BAĞRIAÇIK B., TEKİNSOY M. A.
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.402-411, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **The Experimental Study of Eccentric Loading for Piled Raft Foundations Settling on Slope Crest**
BAĞRIAÇIK B.
International Journal of Engineering Research, cilt.6, sa.7, ss.361-365, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Determination of the Time-Dependent Strength of Soil Stabilization with Rubber Particles**
BAĞRIAÇIK B.
International Journal of Science and Research (IJSR), cilt.6, sa.7, ss.1813-1816, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **The Effect of Dry Unit Weight in Hydrodynamic Dispersion of Clayey Soils**
MAHMUTLUOĞLU B., BAĞRIAÇIK B.
International Journal of Science and Research (IJSR), cilt.6, sa.7, ss.1571-1574, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **EFFECT OF ECCENTRICITY FOR SHALLOW FOUNDATIONS SETTLING ON SLOPE CREST**
BAĞRIAÇIK B., MAHMUTLUOĞLU B.
Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.511-522, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Ulaşım Yapıları Temel/Alt Temel Zeminlerinin Kireçle Stabilizasyonu**

BAĞRIAÇIK B.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.32, sa.1, ss.39-48, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XI. Donatı Tabakasının Optimum Derinliğinin Farklı Temel Şekilleri İçin Değerlendirilmesi

BAĞRIAÇIK B.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.187-194, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)

XII. Donatı tabakasının optimum derinliğinin farklı temel şekilleri için değerlendirilmesi

BAĞRIAÇIK B.

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.31, sa.2, ss.187-194, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XIII. Dairesel temel altındaki kum zeminlerde donatı tabakasının optimum derinliğinin belirlenmesi

BAĞRIAÇIK B.

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.31, ss.107-116, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XIV. İnşaat Mühendisliği Uygulamalarında Geotekniğin Önemi

MISIR G., BAĞRIAÇIK B., UYSAL F., EMİRLER B., TOLUN M.

TMMOB İnşaat Mühendisleri Odası-Adana Bülten, 2015 (Hakemsiz Dergi)

XV. Yüzeysel temel geometrisinin zeminlerde oluşan gerilmelere etkisinin araştırılması

BAĞRIAÇIK B., LAMAN M.

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.25, ss.155-166, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Geoteknik Mühendisliğinde Temel Zemini Gerilmelerinin İncelenmesi

BAĞRIAÇIK B.

LAP Lambert Academic Publishing, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Taş Kolonlarda Yük Paylaşım Oranlarının Araştırılması

YILDIZ A., BAĞRIAÇIK B., UYSAL F., SOULEY İ. A.

3rd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018, ss.899-903

II. Improvement of Engineering Properties of Sandy Soils by Bacillus simplex

BAĞRIAÇIK B., YİĞİTTEKİN E. S., USLU F. M., DİNÇER S.

th International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Kiew, Ukrayna, 19 - 23 Eylül 2018, ss.87-93

III. Experimental Study on Usage Levels of Lateral Thinking Systems in Construction Engineering Students

(TANTEKİN)ÇELİK G., AYDINLI S., BAĞRIAÇIK B.

13th International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE 2018), İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018, ss.1-6

IV. Comparison of Construction Costs of Piled Raft Foundations and Jet Grouting Systems

AYDINLI S., BAĞRIAÇIK B., ORAL E.

13th International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE 2018), İzmir, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018, ss.1-6

V. The Behaviour of Piled Raft Foundations at Different Configurations Under Static and Repetitive Loads

BAĞRIAÇIK B., Epsileli S. E., Belen M., PINARCI E.

- II. International Conference on Theoretical and Applied Computer Science and Engineering, 29 - 30 Haziran 2018
- VI. **Determination of Load Sharing Ratios on Piled Raft Foundations**
YILDIZ A., BAĞRIAÇIK B., DAĞAR U.
- III. ULUSLARARASI MESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 21 - 22 Haziran 2018, cilt.6, ss.2168-2183
- VII. **Unconfined Compression Behavior of Single Stone in Soft Clay**
BAĞRIAÇIK B., UYSAL F.
INTERNATINAL ADVANCED RESEARCHES ENGINEERING CONGRESS, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017
- VIII. **The Effect of Raft Foundation'xxs Shape on Bearing Capacity at Piled Raft Foundations**
UYSAL F., BAĞRIAÇIK B.
INTERNATINAL ADVANCED RESEARCHES ENGINEERING CONGRESS, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017
- IX. **Determination of Cost Relations in Piled Raft Foundation Design**
AYDINLI S., BAĞRIAÇIK B.
INTERNATINAL ADVANCED RESEARCHES ENGINEERING CONGRESS, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017
- X. **Unconfined Compression Behavior of Single Stone Column in Soft Clay**
BAĞRIAÇIK B., UYSAL F.
International Advanced Researches Engineering Congress-2017(IAREC 2017), 16 - 18 Kasım 2017, ss.1735-1738
- XI. **Determination of Cost Relations in Piled Raft Foundation Designs**
AYDINLI S., BAĞRIAÇIK B.
International Advanced Researches & Engineering Congress, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.1782-1787
- XII. **The Effect of Raft Foundation's Shape on Bearing Capacity at Piled Raft Foundations**
UYSAL F., BAĞRIAÇIK B.
International Advanced Researches Engineering Congress-2017 (IAREC 2017), 16 - 18 Kasım 2017, ss.1739-1743
- XIII. **FARKLI KAZIK YERLEŞİM AÇILARININ KAZIKLI RADYE TEMEL TAŞIMA KAPASİTESİNE ETKİSİ**
BAĞRIAÇIK B., UYSAL F., YILDIZ A.
3. Uluslararası Zemin-Yapı Etkileşimi Sempozyumu, 18 Ekim - 20 Ekim, 2017, İzmir, Turkey, 18 - 20 Ekim 2017, ss.295-308
- XIV. **Kazıklı Radye Temellerde Radye Kalınlığının Taşıma Gücüne Etkisi**
UYSAL F., BAĞRIAÇIK B.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), 25 - 27 Ekim 2017, ss.1268
- XV. **Taş Kolonlar Arası Mesafenin Taşıma Gücüne Etkisi**
BAĞRIAÇIK B., UYSAL F.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), 25 Ekim - 27 Ocak 2017, ss.1269
- XVI. **Kireçle Zemin İyileştirilmesinin Zamana Bağlı Dayanıma Katkısı**
ÖZDEMİR A. C. , BAĞRIAÇIK B.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.396
- XVII. **A Case Study For Determining Safety Factors In Slopes With Different Methods**
GÜNEYLİ H., BAĞRIAÇIK B., KARAHAN S.
International Symposium On Mining And Environment (Isme2017), Muğla, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017, ss.435-443
- XVIII. **Determining Important Grade Of Environmental Risk Factors At Slopes**
BAĞRIAÇIK B., GÜNEYLİ H., KARAHAN S.
International Symposium On Mining And Environment (Isme2017), Muğla, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2017, ss.339-349
- XIX. **Silo Yüklerinin Temel Zeminine İletilmesinde Tasarımın Önemi**
BAĞRIAÇIK B.
2. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Kocaeli, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2017, ss.823-824
- XX. **Ulaşım Yapıları Temel Zemini İyileştirilmesinde Katkı Malzemesi Seçiminin Önemi**
BAĞRIAÇIK B.
2. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Kocaeli, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2017, ss.825-

- XXI. **Modelling Anisotropy and Destructuration Effects on Behaviour of Benchmark Embankment Constructed on Çukurova Region Clays**
UYSAL F., BAĞRIAÇIK B., YILDIZ A.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.2006-2014
- XXII. **The effect of pile placement angle at piled raft foundation**
BAĞRIAÇIK B., UYSAL F.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.3385-3393
- XXIII. **Grain diffusion and dispersion of clayey soils in a consolidation phenomenon**
MAHMUTLUOĞLU B., TEKİNSOY M. A. , BAĞRIAÇIK B.
International Energy and Engineering Conference, Gaziantep, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2016, ss.373-381
- XXIV. **Ulaşım yapıları temel zeminlerinin katkı maddeleri ile stabilizasyonu**
BAĞRIAÇIK B.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.4581-4586
- XXV. **Farklı tip geogrid donatıların zeminlerdeki taşıma gücü ve gerilme dağılımına etkisi**
BAĞRIAÇIK B.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.713-719
- XXVI. **Güçlendirilmiş Temel-Alt Temellerin Tekrarlı Yükler Altındaki Performansının Değerlendirilmesi**
Demir A., Tutumluer E., BAĞRIAÇIK B., Ok B., Sarıcı T.
6. Geoteknik Sempozyumu, Adana, Türkiye, 26 - 28 Kasım 2015, ss.1-11

Diğer Yayınlar

- I. **İnşaat Mühendisliği Uygulamalarında Geotekniğin Önemi**
Mısır G., Bağrıaçık B., Uysal F., Emirler B., Tolun M.
Diğer, ss.26-27, 2015

Desteklenen Projeler

BAĞRIAÇIK B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, GEOSENTETİKLERLE GÜÇLENDİRİLMİŞ ESNEK YOL KAPLAMALARININ TEKRARLI YÜKLER ALTINDAKİ PERFORMANSININ DEĞERLENDİRİLMESİ, 2013 - 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1
h-indeksi (WOS):1

Burslar

TÜBİTAK BİDEB 2211-A Genel Yurt İçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2015 - Devam Ediyor
TÜBİTAK BİDEB 2210-A Genel Yurt İçi Yüksek Lisans Burs Programı, TÜBİTAK, 2010 - Devam Ediyor