

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozaydin@yildiz.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Northwestern University, İnşaat Mühendisliği, Türkiye Devam Ediyor
Queen Mary College (University Of London), İnşaat Mühendisliği, Türkiye Devam Ediyor
Lisans, Robert Kolej Yüksek Okulu, İnşaat Mühendisliği, Türkiye Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Prefabrik Düşey Drenlerin (PDD) Boşaltma Kapasitesini Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi**
ÖZAYDIN İ. K.
TMMOB Teknik Dergi, cilt.24, ss.6529-6557, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Staged construction and settlement of a dam founded on soft clay**
ÖZÇOBAN M. Ş. , BERİLGİN M. M. , KILIÇ H., Edil T., ÖZAYDIN İ. K.
JOURNAL OF GEOTECHNICAL AND GEOENVIRONMENTAL ENGINEERING, cilt.133, ss.1003-1016, 2007 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **SEISMIC BEHAVIOR OF BREAKWATERS ON LIQUEFIABLE LAYERS**
SELÇUK M. E. , ÖZAYDIN İ. K. , BERİLGİN M. M.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON EARTHQUAKE GEOTECHNICAL ENGINEERING From Case History to Practice In honour of Prof. Kenji Ishihara, İstanbul, Türkiye, 17 Haziran 2013, ss.1
- **Comparison of One and Two Dimensional Site Response Analysis Results for Küçükçekmece Region in İstanbul**
Alim C., KILIÇ H., Özaydın K., ÖZENER P., YILDIRIM M.
4th International Conference on Earthquake Geotechnical Engineering, Thessaloniki, Yunanistan, 25 - 28 Haziran 2007, cilt.1
- **Evaluation of Küçükçekmece Region with Respect to Soil Amplification**
KILIÇ H., ÖZENER P., YILDIRIM M., Özaydın K., Adatepe Ş.
16 th International Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, Osaka, Japonya, 12 - 16 Eylül 2006, cilt.4, no.1, ss.2667-2672
- **Yüksek Su Muhtevasına Sahip Zeminler Üzerinde Geotekstil Örtü Davranışı**
BİÇER P., BERİLGİN S. A. , KILIÇ H., Özaydın K.
Birinci Ulusal Geosentetikler Konferansı, İstanbul, Türkiye, 21 - 22 Ekim 2004, cilt.1, ss.107-115
- **Zonation of Küçükçekmece Region with Respect to Liquefaction Susceptibility of Soil Conditions**
ÖZENER P., KILIÇ H., Özaydın K.
6 th International Conference on Advances in Civil Engineering, İstanbul, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2004, cilt.3, ss.1603-1611
- **İstanbul Küçükçekmece İlçesi Sefaköy Halkalı İkitelli Yerleşim Bölgelerinin Zemin Özellikleri ve Yerleşime Uygunluk Açısından Değerlendirilmesi**
YILDIRIM M., Özaydın K., Yıldırım S., Adatepe Ş., TONAROĞLU M., KILIÇ H., ÖZENER P.
Küçükçekmece ve Yakın Çevresi Teknik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 10 Ekim 2003, cilt.1, ss.1-41
- **Küçükçekmece Sefaköy Yerleşim Bölgelerinin Depremselliği Üzerinde Yerel Zemin Koşullarının Etkisi**
Adatepe Ş., KILIÇ H., Özaydın K., YILDIRIM M.
Küçükçekmece ve Yakın Çevresi Teknik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 10 Ekim 2003, cilt.2, ss.723-735

- **Determination of Deformations in Soft Soils with a Coupled Analysis Alibey Dam Case History**
Özaydın K., KILIÇ H., BERİLGİN M. M. , ÖZÇOBAN M. Ş. , Yıldırım S., Edil T.
Fifteenth International Conference on Soil mechanics and Geotechnical Engineering, İstanbul, Türkiye, 27 - 31 Ağustos 2001, cilt.1, ss.471-474
- **Crust Formation in Disposed Dredgings**
KHOUSHKAR M., ÖZAYDIN İ. K. , ÖZÇOBAN M. Ş.
Proc. of Soft Ground Technology Conference, Noorwijkerhout, Hollanda, 28 Mayıs - 02 Haziran 2000, cilt.1, ss.399-409
- **Killi Zeminlerin Konsolidasyonu için Gerilme Deformasyon İlişkisi**
TONAROĞLU M., ÖZÇOBAN M. Ş. , ÖZAYDIN İ. K.
Zemin Mekaniği ve Temel Müh. 7. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 22 - 23 Ekim 1998, ss.91-100
- **Alibey Barajı Temel Zemininin Deformasyon Analizi**
ÖZÇOBAN M. Ş. , KILIÇ H., BERİLGİN M. M. , ÖZAYDIN İ. K.
Su Yapılarında Karşılaşılan Zemin Mekaniği Problemleri Sempozyumu DSİ, Balıkesir, Türkiye, 01 Ocak 1998, ss.21-38
- **Alibey Barajı Altında Meydana Gelen Oturmaların Analizi**
ÖZAYDIN İ. K. , EDİL T. B. , ÖZÇOBAN M. Ş.
Zemin Mekaniği ve Temel Müh. 6. Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 24 - 25 Ekim 1996, cilt.1, ss.157-168
- **Yol İnşaatında Geotekstil Kullanımının Taşıma Gücü Üzerine Etkisi Hakkında Bir Model Deney Araştırması**
KILIÇ H., ÖZÇOBAN M. Ş. , ÖZAYDIN İ. K.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği Dördüncü Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 18 - 19 Ekim 1992, cilt.2, ss.64-72
- **Yüzey Topoğrafyası ve Tabaka Sınırlarının Modellenmesinin Dinamik Davranış Analiz Sonuçları Üzerinde Etkisi**
KILIÇ H., Kale P., ÖZAYDIN İ. K.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 12. Ulusal Kongresi, cilt.1, ss.93-102
- **Derin Kazılarda Zemin Deformasyonlarının Analizi**
ÖZAYDIN İ. K.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği Onüçüncü Ulusal Kongresi
- **Geopier Kolonlu Zeminlerde İnşa Edilen Geotekstil Donatılı Yükleme Platformlarının İncelenmesi**
ÖZAYDIN İ. K.
G4 4. Ulusal Geosentetik Konferansı
- **Numerical and Physical Modeling of Liquefaction Mechanisms in Layered Sands**
ÖZENER P., ÖZAYDIN İ. K.
Geotechnical Earthquake Engineering and Soil Dynamics IV-GEESD IV, Amerika Birleşik Devletleri, ss.11
- **Kalın Zemin Çökellerinde Eşdeğer-Lineer ve Non-lineer Analiz Sonuçlarının Karşılaştırılması**
SELÇUK M. E. , KILIÇ H., ÖZAYDIN İ. K.
6. Ulusal Deprem Konferansı, cilt.1, ss.187-198
- **Zemin Çivisi ile Ankrajlı Destek Sistemlerinin Karşılaştırmalı Analizi**
Karakoç A., ÖZAYDIN İ. K. , KILIÇ H.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği I. Özel Konulu Sempozyumu, Teori ve Uygulamada Zemin-Yapı Etkileşimi, cilt.1, ss.99-105
- **Ön Yüzü Beton Kaplı Kaya Dolgu Bir Barajın Dinamik Davranışının İncelenmesi**
ÖZAYDIN İ. K.
7. Ulusal Deprem Mühendisliği Konferansı

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):12

h-indeksi (WOS):1