

Arş. Gör. BURAK AKÇAY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2675](tel:+904623772675)

E-posta: burak.akcay@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/burak.akcay>

Posta Adresi: Karadeniz Teknik Üniversitesi Kanuni Kampüsü İnşaat Mühendisliği Bölümü

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5677-5425

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAA-3929-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 353719

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2024 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2020 - 2023

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2016 - 2020

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Geoteknik, Temel Mühendisliği, Zemin Mekaniği, Derin Kazı, Zemin İyileştirilmesi, Zemin Dinamiği

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Köprü Ayaklarındaki Sıvılaşma ve Oyulma Etkilerinin Deneysel ve Sayısal Yöntemlerle İncelenmesi**
Ertürk Atmaca E., Sivrikaya O., Günaydın M., Sunca F., Bayat E. E., Keleşoğlu M. K., Akçay B., Dikmenoğlu B., Çetin K. Ö., Altunışık A. C.
9. Yapı Mekaniği Laboratuvarları Çalıştayı, Düzce, Türkiye, 18 - 19 Ekim 2024, ss.26-30
- The effect of the distance of strip foundations from the edge of a horizontal top surface of slope with cohesionless soil on bearing capacity**
Akçay B., Sivrikaya O.
Proceedings of 3rd International Civil Engineering and Architecture Congress (ICEARC'23), Trabzon, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2023, cilt.1, ss.532-544

Desteklenen Projeler

Sivrikaya O., Bayat E. E., Keleşoğlu M. K., Günaydın M., Sunca F., TÜBİTAK Projesi, Depreme Maruz Kazıklı Radye Temel Tasarımına Alternatif Yaklaşım Olan Bağlantısız Kazıklı Radye Temel Sistemine Ait Tasarım Kriterlerinin İncelenmesi ve Geliştirilmesi, 2025 - 2028

Sivrikaya O., Bayat E. E., Keleşoğlu M. K., Günaydın M., Sunca F., Akçay B., Ertürk Atmaca E., Dikmenoğlu B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Laminer Zemin Tankının Tasarımı ve Geliştirilmesi, 2024 - 2026

Metrikler

Yayın: 2