

Doç. Dr. Cem Akgüner



Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 585 0136](tel:+903125850136)

Fax Telefonu: [+90 312 418 4148](tel:+903124184148)

E-posta: cem.akguner@tedu.edu.tr

Web: <https://avesis.tedu.edu.tr/cem.akguner>

Posta Adresi: TED Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü, Ziya Gökalp Cad. No. 48, Kolej, Çankaya, 06420, Ankara, Türkiye



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [YY_ZnC8AAAAJ](https://orcid.org/0000-0002-7671-9092)

ORCID: [0000-0002-7671-9092](https://orcid.org/0000-0002-7671-9092)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [I-3887-2018](https://publons.com/author/13887-2018)

ScopusID: [25651373100](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=25651373100)

Yoksis Araştırmacı ID: [10748](https://yoksis.gov.tr/yoksis/arastrmaci/10748)

Eğitim Bilgileri

Doktora, The University of Texas at Austin, Lisansüstü Programlar Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Amerika Birleşik Devletleri 1996 - 2007

Yüksek Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1992 - 1995

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1988 - 1992

Biyografi

Dr. Cem Akgüner İnşaat Mühendisliği lisans derecesini İstanbul Teknik Üniversitesi'nden, İnşaat - Geoteknik Mühendisliği yüksek lisans derecesini Boğaziçi Üniversitesi'nden ve İnşaat - Geoteknik Mühendisliği alanındaki doktora derecesini ise University of Texas at Austin'den almıştır. Doktora çalışması, Kaliforniya ve Teksas'da yürüttüğü, çok sayıda kazık yükleme deneyi ile uygulanan arazi ve laboratuvar deneyleri sonuçlarına bağlı olarak değişen zemin şartlarında ve tabakalı zeminlere inşa edilen düşey yüklü tekil kazıkların yük-oturma davranışının belirlenmesi için uygulamaya yönelik pratik bir yaklaşım geliştirmeye yöneliktir. Dr. Akgüner lisansüstü eğitimi sırasında, araştırma görevlisi olarak, YTÜ ve UT-Austin'de lisans ve lisansüstü derslerinde ve laboratuvarlarında araştırma görevlisi/asistan olarak çalışmıştır. Şubat 2014'te TED Üniversitesi'ne katılmadan önce, 2007 ile 2014 yılları arasında Yıldız Teknik Üniversitesi İnşaat Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde öğretim görevlisi ve araştırmacı olarak çalışmıştır. Kendisi uzmanlık alanında altı yüksek lisans ve iki doktora öğrencisine danışmanlık yapmıştır.

Kendisinin güncel araştırma konuları ve projeleri kazıkların eksenel/yatay yükler altındaki davranışı, düşey/yatay konsolidasyon, zemin iyileştirme yöntemleri ve bu yöntemlerin laboratuvar modellemesi/deneyleri, marjinal/ara zeminlerin davranışı ve multi-disipliner çalışmalardır. Dr. Akgüner'in araştırmaları hakemli dergilerde yayınlanmaktadır. Ayrıca kendisi, İnşaat Mühendisliği ve Geoteknik Mühendisliği ile ilgili pek çok ulusal ve uluslararası mesleki kuruluşun üyesidir.

Yaptığı Tezler

Doktora, The Elastic Analysis of Axial Load-Displacement Behavior of Single Driven Piles, The University of Texas at Austin, Lisansüstü Programlar Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2007

Yüksek Lisans, Kısmi Delen Kuyularda Sabit Seviyeli Deney Analizi, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 1995

Araştırma Alanları

Temel Mühendisliği, Zemin Mekaniği, Zemin İyileştirmesi

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., TED Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Dr. Öğr. Üyesi, TED Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2014

Öğretim Görevlisi Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2007 - 2014

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Kurulu Üyesi, TED Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2022 - Devam Ediyor

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, TED Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2016 - Devam Ediyor

Staj Koordinatörü, TED Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Yürütme Kurulu Üyesi, TED Üniversitesi, İngilizce Dil Okulu, 2014 - Devam Ediyor

Akademik Tanıtım ve İletişim Koordinatörü, TED Üniversitesi, Rektörlük, 2023 - 2024

Rektörlük Kalite Komisyonu Üyesi, TED Üniversitesi, Rektörlük, 2019 - 2024

Fakülte Kurulu Üyesi, TED Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, 2021 - 2022

Rektörlük Stratejik Plan Komisyonu Üyesi, TED Üniversitesi, Rektörlük, 2021 - 2022

Etik Kurul Üyesi, TED Üniversitesi, Rektörlük, 2016 - 2021

Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi, TED Üniversitesi, Rektörlük, Öğretme Öğrenme Merkezi, 2020 - 2020

Fakülte Kurulu Üyesi, TED Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, 2017 - 2020

Bölüm Başkanı, TED Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2020

Fakülte Kurulu Üyesi, TED Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2014 - 2020

Verdiği Dersler

Temel Mühendisliği II, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Mühendislik için Olasılık ve İstatistiğe Giriş, Lisans, 2023 - 2024, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Zemin Mekaniği, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Temel Mühendisliği I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

İnşaat Mühendisliği Tasarımı, Lisans, 2020 - 2021

İnşaat Mühendisliği Tasarımı, Lisans, 2020 - 2021

Yaz Stajı II, Lisans, 2019 - 2020, 2017 - 2018

Yaz Stajı I, Lisans, 2019 - 2020, 2016 - 2017

Mühendislik için Olasılık ve İstatistiğe Giriş, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Malzeme Bilimi, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Tek Değişkenli Analize Giriş, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Olasılık Teorisine Giriş, Lisans, 2015 - 2016

Bilgi Teknolojilerine Giriş, Lisans, 2014 - 2015
Yapısal Sistemler ve Mimarlık, Lisans, 2014 - 2015
Tek Değişkenli Analize Giriş, Lisans, 2013 - 2014

Yönetilen Tezler

Akgüner C., Temel Mühendisliğinde Sürdürülebilirlik, Yüksek Lisans, N.Özen(Öğrenci), Devam Ediyor
Huvaj Sarıhan N., Akgüner C., Kaba-İnce Zemin Karışımlarının Geoteknik Özellikleri ve Büyük Direkt Kesme Deneylelerinde Geogrid ile Etkileşimleri, Doktora, A.Ekici(Öğrenci), 2022
Berilgen M. M., Akgüner C., Investigation of dynamic soil – pile – structure interaction in clayey soils by numerical analysis, Doktora, M.KİRKİT(Öğrenci), 2015
Akgüner C., Killi kum zeminlerde taş kolonların davranışının model deneylerle incelenmesi, Yüksek Lisans, M.REFİK(Öğrenci), 2014
Akgüner C., Geotechnical investigation of a landslide: A case in Betic cordillera, Yüksek Lisans, N.FAZIL(Öğrenci), 2013
Akgüner C., Kuru kumların düşük şekil değiştirme kayma modülünün piezoelektrik Bender elemanlar ile belirlenmesi, Yüksek Lisans, L.ÖNER(Öğrenci), 2013
Akgüner C., Kaplamasız yolların geotekstil ile tasarımında analitik çözümle basitleştirilmiş yaklaşımların karşılaştırılması ve geotekstillerde enerji emilim potansiyelinin önemi, Yüksek Lisans, H.AŞKIN(Öğrenci), 2011
Akgüner C., Türkiye'de yapılmış kazık yükleme deneylerinden veri tabanı oluşturulması ve veri tabanında bulunan kayaya soketli fore kazıkların analizi, Yüksek Lisans, M.KİRKİT(Öğrenci), 2009

Jüri Üyelikleri

Yarışma, Hult Prize, Hult Prize, Kasım, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of Fines Content and Plasticity on Index Properties and Hydraulic Conductivity of Coarse-Fine Mixtures**
Ekici A., Huvaj Sarıhan N., Akgüner C.
JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, cilt.34, sa.5, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Revised stratigraphy of the Tertiary deposits of Istanbul and their engineering properties**
YILDIRIM M., TONAROĞLU M., SELÇUK M. E., Akgüner C.
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, cilt.72, sa.3-4, ss.413-420, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **Axial bearing capacity of socketed single cast-in-place piles**
Akgüner C., Kirkit M.
SOILS AND FOUNDATIONS, cilt.52, sa.1, ss.59-68, 2012 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of Rock-Socketed Pile Capacities Obtained from Load Testing and Empirical Methods**
Akgüner C., Kirkit M.
TEKNIK DERGI, cilt.22, sa.4, ss.5713-5723, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **ADSORPTION AND PERMEABILITY OF CLAYS PERMEATED WITH FERROUS IRON AND MANGANESE**
TÜFEKÇİ N., ÖZÇOBAN M. Ş., YALÇIN S., Asci Y., Akgüner C.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.19, sa.8B, ss.1703-1714, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. **Simulation of torsional shear test results with neuro-fuzzy control system**
ALTUN S., Goektepe A. B., Ansal A. M., Akgüner C.
SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, cilt.29, sa.2, ss.253-260, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Discussion of "Staged Construction and Settlement of a Dam Founded on Soft Clay" by Sukru Ozcoban, Mehmet M. Berilgen, Havvanur Kilic, Tuncer B. Edil, and I. Kutay Ozaydin**

Akgüner C., Won J.

JOURNAL OF GEOTECHNICAL AND GEOENVIRONMENTAL ENGINEERING, cilt.134, sa.12, ss.1833-1834, 2008 (SCI-Expanded)

VIII. **Fatigue analysis of stabilised cement with image processing**

Goktepe A. B., Lav A. H., ALTUN S., Akgüner C., Sezer A.

PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-TRANSPORT, cilt.161, sa.4, ss.197-206, 2008 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of the time rate of radial consolidation using laboratory inflow consolidation testing**
Akgüner C.
Geotechnical Special Publication, sa.233, ss.352-357, 2014 (Scopus)
- II. **İstanbul Tersiyer Çökellerinin Yeni Stratigrafisi ve Mühendislik Özellikleri**
YILDIRIM M., Akgüner C., Tonaroğlu M., Selçuk M. E.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, ss.323-334, 2010 (Hakemli Dergi)
- III. **A NEW STRATIGRAPHY OF ISTANBUL TERTIARY DEPOSITS AND THEIR ENGINEERING PROPERTIES**
YILDIRIM M., Akgüner C., TONAROĞLU M., SELÇUK M. E.
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.28, sa.4, ss.323-334, 2010 (ESCI)
- IV. **Some Applications of Wind Turbines in Turkey**
Yıldırım M., Akgüner C., Tonaroğlu M., Selçuk M. E., Yıldırım G.
University of Oradea Faculty of Architecture and Constructions, Constructions and Hydro-Utility Installations, cilt.13, sa.2, ss.359-368, 2010
- V. **İstanbul İli, Avrupa Yakası Kemerburgaz Katı Atık Depolama Alanının Çevresel Etki Değerlendirilmesi Açısından Jeolojik Hidrojeolojik Koşulları**
YILDIRIM M., Özaydın İ. K., Akgüner C.
Jeoloji Mühendisliği Dergisi, sa.47, ss.8-13, 1996 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Index Properties and Classification of Marginal Fills or Coarse-Fine Mixtures**
HUVAJ SARIHAN N., Ekici A., Ekici A., Akgüner C.
8th International Conference on Case Histories in Geotechnical Engineering: Engineering Geology, Site Characterization, and Geophysics, Geo-Congress 2019, Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 24 - 27 Mart 2019, cilt.2019-March, ss.91-99
- II. **İnşaat Mühendisliği Lisans Eğitiminin Bir Parçası Olarak Araştırma ve Sosyal Sorumluluk**
ÇALAMAK M., Akgüner C.
4. İnşaat Mühendisliği Eğitimi Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2017, ss.74-82
- III. **Açık Kazı Yapılan Kömür Ocaklarından Stabilite Problemleri Soma Heyelanı Örneği**
YILDIRIM M., TONAROĞLU M., Akgüner C., SELÇUK M. E.
ZM.16 - Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği 16. Ulusal Kongresi, Erzurum, Türkiye, 13 Ekim - 14 Kasım 2016, cilt.2, ss.755-760
- IV. **Açık Kazı Yapılan Kömür Ocaklarında Stabilite Problemleri Soma Heyelanı Örneği**
YILDIRIM M., TONAROĞLU M., Akgüner C., SELÇUK M. E.
Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği 16. Ulusal Kongresi, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2016
- V. **Killi Zeminlerde Zemin Kazık Yapı Etkileşimi**
KİRKİT M., Akgüner C., BERİLGİN M. M.
Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği 16. Ulusal Kongresi, Erzurum, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016

- VI. **Piyezoelektrik Bender Elemanlar İle Kayma Dalgası Hızının Belirlenmesi**
ÖNER L., Akgüner C., BERİLGİN M. M.
1. Ulusal Genç Geoteknik Mühendisleri Sempozyumu, Türkiye, 12 Ekim 2016
- VII. **Dewatering of Dredged Sludge with Geotubes Effects of Polymer Additive Type and Amount**
BERİLGİN S. A., TONAROĞLU M., Akgüner C., BULUT T.
6th European Geosynthetics Congress, 25 - 28 Eylül 2016
- VIII. **Dewatering of Dredged Sludge with Geotubes Effects of Polymer Additive Type and Amount**
BERİLGİN S. A., TONAROĞLU M., Akgüner C., Bulut B. T.
6th EUROPEAN GEOSYNTHETICS CONGRESS, 25 - 28 Eylül 2016, ss.1507-1518
- IX. **Behavior of Stone Columns in Clayey Sand Soils – Laboratory Model Tests and Numerical Comparisons**
Kurtoğlu M. R., Akgüner C.
12th International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE 2016), İstanbul, Türkiye, 21 Eylül 2016
- X. **Dewatering of Dredged Sludge with Geotubes: Effects of Polymer Additive Type and Amount**
Berilgen S. A., Tonaroglu M., Akgüner C., Turan Bulut B.
6th European Geosynthetics Congress (EuroGeo6), Ljubljana, Slovenya, 25 Ağustos 2016, ss.1507-1518
- XI. **Effects of Sample Trimming on Undrained Shear Strength of Clays**
Akgüner C., KİRKİT M.
Fourth International Conference on New Developments in Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 2 - 04 Haziran 2016, ss.355-361
- XII. **Estimating load-displacement Behavior of soft clays**
TONAROĞLU M., Akgüner C., SELÇUK M. E.
3rd Australasia and South East Asia Conference on Structural Engineering and Construction, ASEA-SEC-3 2016, Kuching, Malezya, 31 Ekim - 04 Kasım 2016, cilt.3
- XIII. **Investigation of a landslide area in the Betic Cordillera Region in Granada, Spain**
Fidan N. F., Akgüner C., Jenoui R. E. H.
12th International Symposium on Landslides, Napoli, İtalya, 12 - 19 Haziran 2016, ss.885-892
- XIV. **Model Taş Kolonların Sayısal Analizi**
DEMİR S., KURTOĞLU M. R., Akgüner C., BERİLGİN M. M.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 15.Ulusal Kongresi, Türkiye, 16 - 17 Ekim 2014
- XV. **The Effect of Piles on Foundation Input Motion Used in Seismic Design**
KİRKİT M., Akgüner C., BERİLGİN M. M.
Prof. Dr. Kutay ÖZAYDIN Onuruna Geoteknikte Gelişmeler ve Deneyimler Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 02 Haziran 2014
- XVI. **Taranmış Çamurların Geotekstil Tüpler Yardımıyla Susuzlaştırılması Hızlı Susuzlaştırma RDT Deneyleri**
BEGÜM T. B., BERİLGİN S. A., Akgüner C.
Altıncı Ulusal Geosentetikler Konferansı (G6), Türkiye, 28 - 29 Mayıs 2014, ss.49-60
- XVII. **Comparison Of Behavior Of Stone Columns And Rammed Aggregate Piers Based On Laboratory Model Tests**
DEMİR S., KURTOĞLU M. R., ÖZENER P., Akgüner C.
International Civil Engineering & Architecture Symposium for Academicians, 17 - 20 Mayıs 2014, ss.126-136
- XVIII. **Kazıklı Temelerde Tabaka Kalınlığının Zemin Yapı Etkileşimine Etkisi**
KİRKİT M., BERİLGİN M. M., Akgüner C., TACIROĞLU E.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 2. Özel Konulu Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 24 - 25 Nisan 2014
- XIX. **Darbeli Taş Kolon Zemin Yük Paylaşım Mekanizmasının Model Deneylerle İncelenmesi**
DEMİR S., ÖZENER P., Akgüner C.
5. Geoteknik Sempozyumu, Türkiye, 5 - 07 Aralık 2013
- XX. **Kuru Kumların Düşük Şekil Değiştirme Kayma Modülünün Piyezoelektrik Bender Elemanlar İle Belirlenmesi**
ÖNER L., Akgüner C., BERİLGİN M. M.

İMO 5. Geoteknik Sempozyumu, Adana, Türkiye, 5 - 07 Aralık 2013

- XXI. **Effect of Single Pile on Site Response**
KİRKİT M., TACİROĞLU E., BERİLGİN M. M., Akgüner C.
11th International Conference on Vibration Problems, LİZBON, Portekiz, 9 - 12 Eylül 2013
- XXII. **Effect of Seismicity on Infrastructure Pipelines**
COŞAR A., KOÇAK A., ÖZÇOBAN M. Ş., Akgüner C.
2nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, Tirane, Arnavutluk, 23 - 25 Mayıs 2013
- XXIII. **Soketli Bir Fore Kazığının Sayısal ve Ampirik Analizi**
KİRKİT M., DEMİR S., Akgüner C., KILIÇ H.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 14. Ulusal Kongresi, Isparta, Türkiye, 25 - 26 Ekim 2012, cilt.1, ss.421-430
- XXIV. **Sokeli Bir Fore Kazığının Sayısal ve Ampirik Analizi**
KİRKİT M., DEMİR S., Akgüner C., KILIÇ H.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 14. Ulusal Kongresi, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2012
- XXV. **Darbeli Kırmataş Kazıkların Model Deneylerle İncelenmesi**
BERİLGİN M. M., ŞAMİL A., Akgüner C., BERİLGİN S. A.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 14. Ulusal Kongresi, Isparta, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2012, cilt.2, ss.715-724
- XXVI. **Darbeli Kırmataş Kazıkların Model Deylerle İncelenmesi**
BERİLGİN M. M., ATAMAN Ş., Akgüner C., BERİLGİN S. A.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği Ondördüncü Ulusal Kongresi, Isparta, Türkiye, 4 - 05 Ekim 2012
- XXVII. **Investigation of Soil Behavior In Construction of Rammed Aggregate Piers**
ATAMAN Ş., BERİLGİN S. A., Akgüner C., BERİLGİN M. M.
3rd International Conference on New Developments in Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, 28 - 30 Haziran 2012, ss.539-546
- XXVIII. **Investigation of Soil Behaviour Rammed Aggregate Piers**
ATAMAN Ş., BERİLGİN S. A., Akgüner C., BERİLGİN M. M.
3rd International Conf. On New Developments in Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, 28 - 30 Haziran 2012
- XXIX. **Yumuşak Killi Zeminlerde Geotekstil Sargılı Taş Kolonlarla Zemin İyileştirilmesinin Laboratuar Model Deneyleriyle Araştırılması**
BERİLGİN S. A., EMRAH N., Akgüner C.
5. Ulusal Geosentetikler Konferansı (G5), İstanbul, Türkiye, 24 - 25 Mayıs 2012, cilt.1, ss.177-188
- XXX. **Numerical analyses of axial load capacity of rock socketed piles in Turkey**
Kirkıt M., KILIÇ H., Akgüner C.
7th European Conference on Numerical Methods in Geotechnical Engineering, NUMGE 2010, Trondheim, Norveç, 2 - 04 Haziran 2010, ss.649-653
- XXXI. **Kazık Yükleme Deneyleri Veri Tabanı Programı**
Akgüner C.
Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 13. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 30 Eylül - 01 Ekim 2010, ss.525-533
- XXXII. **Empirical correlations of young's modulus for displacements of driven piles**
Akgüner C., Olson R. E.
Contemporary Topics in In Situ Testing, Analysis, and Reliability of Foundations - 2009 International Foundation Congress and Equipment Expo, Orlando, FL, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 19 Mart 2009, ss.270-277
- XXXIII. **Cyclic shear strength of silts and sands under cyclic loading**
Altun S., Göktepe A. B., Akgüner C.
Geo-Frontiers 2005, Austin, TX, Amerika Birleşik Devletleri, 24 - 26 Ocak 2005, ss.1365-1375
- XXXIV. **Environmental impact assessment of solid waste landfill sites in Istanbul**
Yildirim M., Ozaydın K., Akgüner C.
International Conference on Environmental Pollution (ICEP-3), Budapest, Macaristan, 15 - 19 Nisan 1996, ss.290-297

Desteklenen Projeler

Keskin R. S. O., Özcebe G., Kale Ö., Numanoğlu Genç A., Aktaş C. B., Akgüner C., Gödek Hayal N. P., Aydın M. F., AB Destekli Diğer Projeler, BORIS2 - Cross BOrder RISk assessment for increased prevention and preparedness in Europe: way forward, 2024 - 2025

Keskin R. S. O., Akgüner C., Aktaş C. B., Pamuk Ö. C., Aydın M. F., TÜBİTAK Projesi, 2009 Yılında Güçlendirme Uygulanmış Binada Hasar Tespit Çalışması, 2023 - 2023

Rodoplu U., Eliş Türkmen P. B., SÜNER PLA CERDA S., Ocak E., Akgüner C., Kalkınma Ajansı, Sosyal Sorunlara Yenilikçi Çözümler Üretilmesinde Tasarım Odaklı ve Disiplinlerarası bir Arayüz Kurulumu Fizibilitesi, 2019 - 2020

Eliş B., Ocak E., Süner Pla Cerda S., Rodoplu U., Akgüner C., The Feasibility of Establishment of Design-Oriented and Interdisciplinary Interface in Creating Innovative Solutions to Social Problems, 2019 - 2019

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Yollar Türk Milli Komitesi, Üye, 2019 - Devam Ediyor , Türkiye

Uluslararası Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği Derneği, Üye, 2011 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

Uluslararası Geosentetikler Derneği, Üye, 2011 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği Derneği, Üye, 2011 - Devam Ediyor , Türkiye

Uluslararası Geosentetikler Derneği Türkiye Şubesi, Üye, 2011 - Devam Ediyor , Türkiye

İnşaat Mühendisleri Odası, Üye, 1992 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

Bilecik Seyh Edebali University Journal of Science, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2022

BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022

TEKNİK DERGİ/TECHNICAL JOURNAL OF TURKISH CHAMBER OF CIVIL ENGINEERS, Nisan 2021

MEASUREMENT: JOURNAL OF THE INTERNATIONAL MEASUREMENT CONFEDERATION, Ocak 2021

BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, Ocak 2020

GEOMECHANICS AND GEOENGINEERING, Ocak 2020

BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, Ocak 2019

JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, Ocak 2019

SOILS AND FOUNDATIONS, Ocak 2019

TEKNİK DERGİ/TECHNICAL JOURNAL OF TURKISH CHAMBER OF CIVIL ENGINEERS, Ocak 2019

2nd National Tunnelling and Underground Space Congress and Exhibition, Ocak 2019

8th International Geotechnical Symposium, Ocak 2019