

Öğr. Gör. Serkan KARACA

Kişisel Bilgiler

E-posta: serkan.karaca@atauni.edu.tr

Web: <http://avesis.atauni.edu.tr/serkan.karaca/>

Posta Adresi: ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ NARMAN MESLEK YÜKSEKOKULU

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: IEPZ0K8AAAAJ

ORCID: 0000-0001-6546-9000

Yoksis Araştırmacı ID: 38840

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi/Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği/ Geoteknik Anabilimdalı, Türkiye 2013 - 2017

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2009 - 2013

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Yapı Öğretmenliği, Türkiye 2006 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Lif Ve Uçucu Kül Katkılı Polyester Esaslı Kompozit İçi Boş Kazıkların Mekanik Ve Dinamik Özellikleri , Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2017

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Geoteknik, Temel Mühendisliği, Zemin Mekaniği, Zemin İyileştirmesi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Narman Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2013 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Narman Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2022 - Devam Ediyor

MYO Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Narman Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2021 - Devam Ediyor

Satın Alma Komisyonu Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Narman Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2021 - Devam Ediyor

Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Narman Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Narman Meslek Yüksekokulu, İnşaat, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Zemin Mekaniği, Ön Lisans, 2023 - 2024
MESLEKİ UYGULAMALAR, Ön Lisans, 2023 - 2024
Bilgisayar Destekli Çizim, Ön Lisans, 2023 - 2024
Betonarme, Ön Lisans, 2023 - 2024
TEMEL İNŞAATI, Ön Lisans, 2022 - 2023
BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM, Ön Lisans, 2022 - 2023
YAPI STATİĞİ, Ön Lisans, 2022 - 2023
Yapı Metraji ve Maliyeti, Ön Lisans, 2021 - 2022
Mesleki Uygulamalar, Ön Lisans, 2022 - 2023
Proje Etüdü ve Uygulaması, Ön Lisans, 2021 - 2022
Yapı Statığı, Ön Lisans, 2019 - 2020
MESLEKİ RESİM, Ön Lisans, 2017 - 2018
BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM, Ön Lisans, 2017 - 2018
Zemin Mekaniği, Ön Lisans, 2016 - 2017
Betonarme, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015
YAPI TEKNOLOJİSİ 1, Ön Lisans, 2015 - 2016
YAPI TEKNOLOJİSİ 1, Ön Lisans, 2014 - 2015
BETONARME PROJE, Ön Lisans, 2012 - 2013
MESLEK RESİMİ, Ön Lisans, 2013 - 2014
HASAR GÖREN YAPILARIN ONARIMI, Ön Lisans, 2013 - 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Mechanical properties of fiber and fly ash reinforced composite hollow pile**
Karaca S., Artuk F.
3rd International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences (cmes-2018), Girne, Kıbrıs (Kkct), 4 - 06 Mayıs 2018, ss.315
- II. **Mechanical properties of fiber and fly ash reinforced composite hollow pile**
KARACA S., ARTUK F.
3rd International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences (CMES-2018), Girne, Kıbrıs (Kkct), 4 - 06 Mayıs 2018, cilt.1, ss.315

Desteklenen Projeler

TUNÇ M. A., KARACA S., ÇOBAN İ. C., GÜL Z. N., KARA A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bu Günün Üniversiteleri Yarının Üniversiteleri ile Tanışıyor, 2019 - 2020

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Bayındırlı K. N., Aydoğan Z., Aksakallı Bayraktar Z., Çapan O., Özmen S., Akoğul E., Bayraktar Y., Türkmendağ Z., Türkmendağ T., Oral S., et al., Kırmızı Periler Diyarı Narman Sürdürülebilir Turizm Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Kasım 2023

Metrikler

Yayın: 173

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

İNTERNATONAL CONFERENCE ON COMPUTATİONAL MATHEMATİCS AND ENĐNEERİNG SCIENCES, CMES 2019,
Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2019

PALANDÖKEN UYGULAMALI MATEMATİK VE MÜHENDİSLİK GÜNLERİ, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2019

İNTERNATONAL CONFERENCE ON COMPUTATİONAL MATHEMATİCS AND ENĐNEERİNG SCIENCES, CMES 2018,
Katılımcı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2018

ZEMİN MEKANİĞİ VE GEOTEKNİK MÜHENDİSLİĞİ 16. ULUSAL KONGRESİ (ZM16), Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2016

1. ULUSAL GENÇ GEOTEKNİK MÜHENDİSLERİ SEMPOZYUMU (GGM1), Katılımcı, Türkiye, 2016

Akademi Dışı Deneyim

Kulüp, Demirci Boks Spor Klubü, Erzurum ValiliĐi Dernekler Masası

Ticari Kuruluş Özel, Enerjisa Arkun Barajı (Ödf-Yty-Em Adi Ortaklığı)

Ticari Kuruluş Özel, Ödf Yılmazlar İnşaat (Ovit Dağı Tüneli Bağlantı Yolu Yapım İşi)

Ticari Kuruluş Özel, Neka İnşaat (Nevşehir/Tuzköy Hes)