

Öğr.Gör.Dr. ZEHRA ALMAZ ÖZCAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 437 8264](tel:+903524378264)

E-posta: zehraozcan@kayseri.edu.tr

Web: <https://avesis.kayseri.edu.tr/zehraozcan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: CZ-5hvYAAAA

ORCID: 0000-0002-9051-4405

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2020

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2008 - 2010

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2001 - 2005

Yabancı Diller

Almanca, B1 Orta

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Alkalilerle Aktive Edilmiş Yüksek Fırın Cürufu ve Uçucu Kül Tabanlı Harçların Özellikleri, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2020

Yüksek Lisans, Metakaolin ve Silis Dumanı İçeren Harç Karışımlarının Özellikleri, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2010

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Yapı Malzemeleri, Beton Teknolojisi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Erciyes Üniversitesi, İnşaat, 2012 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Mesleki Uygulamalar, Ön Lisans, 2020 - 2021

Yapı malzemeleri ve deneyleri, Ön Lisans, 2020 - 2021

Beton Teknolojisi, Ön Lisans, 2020 - 2021

Yapı Malzemeleri, Ön Lisans, 2020 - 2021

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **FARKLI TÜRDEKİ TOMARZA TAŞININ YAPI VE KAPLAMA TAŞI OLARAK KULLANILABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI**
Almaz Özcan Z., Güven A., Laleli K.
II. International Congress on Art and Design Research , Kayseri, Türkiye, 20 - 21 Haziran 2022, ss.1498-1506
- II. **Atık granüle lastiğin harç özellikleri üzerindeki etkisi**
Güven A., Almaz Özcan Z.
3rd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, Ankara, Türkiye, 15 - 17 Aralık 2021, ss.76
- III. **İnşaat teknikerliği eğitiminde uygulamalı beton teknolojisi**
Güven A., Almaz Özcan Z.
2nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2020), Gaziantep, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2020, Gaziantep, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2020, ss.98
- IV. **Alkali ile aktive edilen farklı oranlarda yüksek fırın cürufu ve uçucu kül içeren harçların dayanım özellikleri**
Almaz Özcan Z., Karahan O., İlkentapar S., Durak U., Naji Al-Azzawi Z. H. , Atış C. D.
2nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2020), Gaziantep, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2020, ss.164
- V. **Strength properties of fly ash and blast furnace slag-based geopolymers mortar**
Almaz Özcan Z., Karahan O., İlkentapar S., Durak U., Atış C. D.
1. Internatioanl Techonolical Sciences and Design Symposium, Giresun, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018, ss.1645-1653
- VI. **Study on Flow and Compressive Strength Properties of Mortars Using Waste Slag**
Karahan O., Atış C. D. , İlkentapar S., Almaz Özcan Z.
International Conference on Civil and Environmental Engineering, Nevşehir, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2015, ss.348
- VII. **The effect of industrial oil on the properties of fresh and hardened concrete mortars.**
Atış C. D. , Luga E., Almaz Özcan Z., İlkentapar S.
2 nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering,, Tirane, Arnavutluk, 23 - 25 Mayıs 2013, ss.78-81

Desteklenen Projeler

Acar M. C. , Güven A., Almaz Özcan Z., Kalkınma Ajansı, Kayseri ilinde Yapı Denetimi ve İnşaat Teknolojisi Alanlarında Uygulamalı Mesleki ve Teknik Eğitim Kalitesinin Geliştirilmesi, 2020 - 2021

Metrikler

Yayın: 7

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

2nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, Epoka University, Katılımcı, Arnavutluk, 2013