

Lect. PhD ZEHRA ALMAZ ÖZCAN

Personal Information

Office Phone: [+90 352 437 8264](tel:+903524378264)

Email: zehraozcan@kayseri.edu.tr

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

International Researcher IDs

ScholarID: CZ-5hvYAAAA

ORCID: 0000-0002-9051-4405

Education Information

Doctorate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2011 - 2020

Postgraduate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2008 - 2010

Undergraduate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2001 - 2005

Foreign Languages

German, B1 Intermediate

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Properties of Alkali Activated Blast Furnace Slag and Fly Ash Based Mortars, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2020

Postgraduate, Metakaolin ve Silis Dumanı İçeren Harç Karışımlarının Özellikleri, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, 2010

Research Areas

Civil Engineering, Materials in Civil Engineering, Concrete Technology, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Erciyes University, İnşaat, 2012 - Continues

Courses

Mesleki Uygulamalar, Associate Degree, 2020 - 2021

Yapı malzemeleri ve deneyleri, Associate Degree, 2020 - 2021

Beton Teknolojisi, Associate Degree, 2020 - 2021

Yapı Malzemeleri, Associate Degree, 2020 - 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, Turkey, 20 - 21 June 2022, pp.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, Turkey, 15 - 17 December 2021, pp.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, Turkey, 7 - 09 September 2020, pp.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. , Atiş C. D.
2nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2020), Gaziantep, Turkey, 7 - 09 October 2020, pp.164
- V. **Strength properties of fly ash and blast furnace slag-based geopolymers mortar**
Almaz Özcan Z., Karahan O., İlkentapar S., Durak U., Atiş C. D.
1. Internatioanl Techonolical Sciences and Design Symposium, Giresun, Turkey, 27 - 29 June 2018, pp.1645-1653
- VI. **Study on Flow and Compressive Strength Properties of Mortars Using Waste Slag**
Karahan O., Atiş C. D. , İlkentapar S., Almaz Özcan Z.
International Conference on Civil and Environmental Engineering, Nevşehir, Turkey, 20 - 23 May 2015, pp.348
- VII. **The effect of industrial oil on the properties of fresh and hardened concrete mortars.**
Atiş C. D. , Luga E., Almaz Özcan Z., İlkentapar S.
2 nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering,, Tirane, Albania, 23 - 25 May 2013, pp.78-81

Supported Projects

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

Metrics

Publication: 7

Congress and Symposium Activities

2nd International Balkans Conference on Challenges of Civil Engineering, Epoka University, Attendee, Albania, 2013