

Arş. Gör. Yunus Emre AVŞAR

Kişisel Bilgiler

E-posta: emre.avsar@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/17604>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5197-0267

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABA-3904-2020

Araştırma Alanları

Yapı Malzemeleri, Beton Teknolojisi

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2024 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Multi-response Optimization of Mechanical Properties of Alkali-Activated Mortars**
Avşar Y. E., Cihan M. T.
Arabian Journal for Science and Engineering, cilt.48, sa.10, ss.13871-13887, 2023 (SCI-Expanded)
- II. Effect of Activator Type on Geopolymer Mortars Containing Different Types of Fly Ash**
Akyüncü V., Avşar Y. E., Emre T. E.
Periodica Polytechnica Civil Engineering, cilt.67, sa.3, ss.757-764, 2023 (SCI-Expanded)
- III. Predictability of the Mechanical Properties of Glass Fibrous Mortar**
Cihan M. T., Avşar Y. E.
Arabian Journal for Science and Engineering, cilt.48, sa.4, ss.4439-4449, 2023 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Mechanical Properties of Mortars Containing Wood Bottom Ash Instead of Cement**
Cihan M. T., Avşar Y. E.
KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.25, sa.3, ss.491-502, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. Farklı Tipte Uçucu Kül Kullanılarak Üretilen Alkaliyle Aktive Edilmiş Harçların Fiziksel ve Mekanik Özellikleri**
Akyüncü V., Avşar Y. E.
European Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.5, sa.1, ss.16-21, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. Cam Lifi Uzunluğu ve Oranının Çimento Harçlarının Mekanik Özelliklerine Etkisi**
Toklu K., Avşar Y. E., Cihan M. T., Bıçakçı E.
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.95-102, 2022 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Isıl Kür Süresinin Alkali-Aktif Harçların Erken Yaş Dayanımı Üzerindeki Etkisi**
Avşar Y. E., Cihan M. T.
BETON 2023 Hazır Beton Fuarı ve Kongresi, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2023, ss.549-557
- II. **EFFECT OF CURING TYPE ON PHYSICAL AND MECHANICAL PROPERTIES OF BFS AND FA-BASED GEOPOLYMER MORTARS**
Akyüncü V., Avşar Y. E.
8th INTERNATIONAL NEW YORK CONFERENCE ON EVOLVING TRENDS IN INTERDISCIPLINARY RESEARCH & PRACTICES, 1 - 03 Mayıs 2023, ss.30-41
- III. **PHYSICAL AND MECHANICAL PROPERTIES OF MORTARS CONTAINING WASTE STEEL SLAG INSTEAD OF PORTLAND CEMENT**
Aral İ. F., Avşar Y. E., Cihan M. T.
7. INTERNATIONAL CONFERENCE ON EVOLVING TRENDS IN INTERDISCIPLINARY RESEARCH & PRACTICES, 1 - 03 Ekim 2022, ss.400-408
- IV. **INVESTIGATION OF PHYSICAL AND MECHANICAL PROPERTIES OF MORTARS CONTAINING WASTE STEEL SLAG WITH REPLACEMENT TO STANDARD SAND**
Aral İ. F., Cihan M. T., Avşar Y. E.
7. INTERNATIONAL CONFERENCE ON EVOLVING TRENDS IN INTERDISCIPLINARY RESEARCH & PRACTICES, 1 - 03 Ekim 2022, ss.409-417

Metrikler

Yayın: 11

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (Scopus): 1