

## Arş. Gör. BAKİ AYKUT BİLGİNER

### Kişisel Bilgiler

E-posta: aykutb@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/aykutb>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: iJE-1VgAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2922-5521

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAS-1535-2020

ScopusID: 57211408584

Yoksis Araştırmacı ID: 242244

### Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Yapı Malzemesi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Enhancing magnesium oxalate cements with copper slag and silica fume**  
BİLGİNER B. A., ERDOĞAN S. T.  
Construction and Building Materials, cilt.452, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Development of magnesium/calcium oxalate cements**  
Bilginer B. A., Erdoğan S. T.  
Materiales de Construcción, cilt.73, sa.350, 2023 (SCI-Expanded)
- III. Effect of mixture proportioning on the strength and mineralogy of magnesium phosphate cements**  
Aykut Bilginer B. A., ERDOĞAN S. T.  
Construction and Building Materials, cilt.277, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. Activation of Blast Furnace Slag with Soda Production Waste**  
Bilginer A., Canbek O., Turhan Erdogan S. T.  
JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, cilt.32, sa.1, 2020 (SCI-Expanded)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Assessing Existing Buildings for LEED Retrofit: Case Study of a University Building**  
OYTUN M., BİLGİNER B. A., ATASOY G.  
6th International Project and Construction Management Conference (IPCMC2020), İstanbul, Turkey, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2020, ss.371-381
- II. Production of Fly Ash-Magnesium Phosphate Cements**  
BİLGİNER B. A., ERDOĞAN S. T.

10. Uluslararası Beton Kongresi, Bursa, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019

## **Metrikler**

Yayın: 6

Atıf (WoS): 39

Atıf (Scopus): 45

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

10. Uluslararası Beton Kongresi, Çalışma Grubu, Bursa, Türkiye, 2019