

## Arş. Gör. Abdullah ÇELİK

### Kişisel Bilgiler

E-posta: abcelik@yildiz.edu.tr

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

Posta Adresi: Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, 34349 Beşiktaş /İstanbul

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: nylqDuwAAAAJ

ORCID: 0000-0003-4403-2218

Yoksis Araştırmacı ID: 316899

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, Türkiye 2019 - 2023

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Müh.Bölümü, Türkiye 2013 - 2018

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Hassas Ekipmanların ve Müze Eserlerinin Sismik İzolasyonunda Sürtünmeli Sarkaç Sistemlerinin Kullanımı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Müh.Bölümü, 2023

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Müh.Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2020 - 2021

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Use of Friction Pendulum System for Seismic Isolation of Museum Artifacts: Mathematical Modeling and Parametric Study**

Çelik A., Azeloğlu C. O.

JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNIK DERGISI, 2024 (ESCI)

II. **Sistematik Yaklaşımla Bir Konsept Tasarım Uygulaması: Engelli Dostu Spor Aleti**

Çelik A., Azeloğlu C. O.

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.10, sa.4, ss.792-804, 2022 (Hakemli Dergi)

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

I. **Kahramanmaraş Merkezli Depremler Sonrasında Bölgedeki Müze Eserlerinin İncelenmesine ve Uygun Sismik İzolasyon Sistemlerinin Belirlenmesine Yönelik Araştırma**

Azeloğlu C. O., Edinçiler Baykal A., Yazıcı H., Çelik A., Artun Y.

Deprem Araştırmaları Sanal Konferansı, Ankara, Türkiye, 30 Mart 2023, ss.188-189

**II. Seismic Isolation of Equipment and Artifacts with Sliding-Based Systems: A Review**

ÇELİK A., AZELOĞLU C. O.

2nd Global Conference on Engineering Research, Balıkesir, Türkiye, 07 Eylül 2022, ss.370-379

**III. Conceptual Design of an Energy-Generating Footbridge with a Systematic Approach**

Çelik A., Coşkun M. Y., Bişkiner E.

5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING , İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Aralık 2019, ss.1908-1917

## **Desteklenen Projeler**

Azeloğlu C. O., Edinçliler Baykal A., Yazıcı H., Çelik A., Artun Y., TÜBİTAK Projesi, Kahramanmaraş Merkezli Depremler Sonrasında Bölgedeki Müze Eserlerinin İncelenmesine ve Uygun Sismik İzolasyon Sistemlerinin Belirlenmesine Yönelik Araştırma, 2023 - 2023

## **Metrikler**

Yayın: 5