

## Öğr. Gör. SAFA EKRIKAYA

### Kişisel Bilgiler

**E-posta:** safaekrikaya@kayseri.edu.tr

**Web:** <https://avesis.kayseri.edu.tr/safaekrikaya>

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 2020 - 2023

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2009 - 2015

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Farklı Poisson oranına sahip fonksiyonel kademelendirilmiş takviye elemanlı sandviç kompozitlerin mekanik davranışlarının incelenmesi, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2023

### Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

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

- Numerical Modeling of Mechanical Behavior of Functionally Graded Polylactic Acid-Acrylonitrile Benzidine Styrene Produced via Fused Deposition Modeling: Experimental Observations**  
Sevim C., ÇALIŞKAN U., DEMİRBAŞ M. D., Ekrikaya S., APALAK M. K.  
MATERIALS, cilt.16, sa.14, 2023 (SCI-Expanded)

### Metrikler

Yayın: 1

Atıf (WoS): 2

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1