

## Arş.Gör. ERTAN KÖSEDAĞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32161

E-posta: [ekosedag@erciyes.edu.tr](mailto:ekosedag@erciyes.edu.tr)

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/ekosedag>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 2017 - Devam Ediyor  
Yüksek Lisans, Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2017  
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 2008 - 2013

### Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Makina Mühendisliği, Mekanik, Katı Cisimler Mekaniği

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

- **Low-velocity impact performance of B4C particle-reinforced Al 6061 metal matrix composites**  
KÖSEDAĞ E., EKİCİ R.  
Materials Research Express, cilt.6, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **PARTİKÜL TAKVİYELİ METAL MATRİSLİ KOMPOZİTLERİN DARBE DAVRANIŞLARI ÜZERİNE BİR DERLEME**  
KÖSEDAĞ E., EKİCİ R.  
ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.8, ss.384-393, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)

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

- **Processing And Characterization Of Pumice Reinforced Magnesium Matrix Composites**  
KÖSEDAĞ E., AYDOĞMUŞ T.  
3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018
- **High Temperature Mechanical Properties Of Magnesium/Pumice Composites Produced By Powder Metallurgy**  
KÖSEDAĞ E., AYDOĞMUS T.  
3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018, ss.798
- **Effect of Fibre Orientation Angle on The Free Vibration of Composite Sandwich Beams with Foam-Core**

Ekici R., Köseadağ E.

1st International Symposium on Light Alloys and Composite Materials (ISLAC'18), Karabük, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.173-174

● **Free Vibration Analysis of Foam-Core Sandwich Structures**

Köseadağ E., Ekici R.

1st International Symposium on Light Alloys and Composite Materials (ISLAC'18), Karabük, Türkiye, 22 - 24 Mart 2018, ss.72-73

● **The Effect of Ceramic and Metallic Reinforcement Materials on the Mechanical Properties of Magnesium Matrix Composites**

KÖSEDAĞ E., AYDOGMUS T.

International Conference on Materials Science and Technology in Cappadocia, Nevşehir, TURKEY , 2016, Nevşehir, Türkiye, 6 - 08 Nisan 2016, ss.842-848