

## Öğr. Gör. SABRİ CAN EKERER

### Kişisel Bilgiler

E-posta: sekerer@cu.edu.tr

### Eğitim Bilgileri

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İktisadi İdari Bilimler Fakültesi, Uluslar Arası İlişkiler, Türkiye 2010 - 2015

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 1998 - 2003

### Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, EXPERIMENTAL AND FINITE ELEMENT FREE VIBRATION ANALYSIS OF A 3D PRINTED NANOCOMPOSITE POLYMER CANTILEVER BEAM, Adana Alparslan Türkeş Bilim Ve Teknoloji Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Makine Mühendisliği, 2022

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

- I. **THE EFFECT OF VARIOUS FILLING TYPES ON THE FREE VIBRATION BEHAVIOUR OF A 3D PRINTED CANTILEVER BEAM**  
Ekerer S. C.  
International Siirt Conference, Siirt, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2021, ss.150-156
- II. **A STUDY ON THE EFFECTS OF PETG POLYMER CONCENTRATION ON THE FREE VIBRATION CHARACTERISTICS OF 3D PRINTED ABSPETG CANTILEVER BEAMS**  
Ekerer S. C.  
1ST INTERNATIONAL HASANKEYF SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS 06-07 KASIM 2021/BATMAN, Batman, Türkiye, 6 - 07 Kasım 2021, ss.260-272
- III. **Basınç ? Entalpi Diyagramlarının Kullanımı ve Tasarım Sıcaklığındaki Değişimin Sistem Performansı Üzerindeki Etkileri**  
ŞİMŞEK E., KARAÇAYLI İ., EKERER S. C.  
1st International Conference on Engineering Technology and Applied Sciences, Afyon, Türkiye, 21 - 22 Nisan 2016, ss.695-702

### Desteklenen Projeler

EKERER S. C., AB Destekli Diğer Projeler, LEADER, 2014 - 2017

Ekerer S. C., TÜBİTAK Projesi, 23 TON VE 30 TON KAPASİTELİ LASTİK TEKERLEKLİ YÜKLEYİCİ PROJESİ, 2013 - 2016

EKERER S. C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kazıcı Yükleyici İş Makinası için Euro 4 Motor Uygulaması, 2014 - 2015

EKERER S. C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Hindistan Pazarı için Kazıcı Y¼kleyici İş Makinası Tasarımı,  
2014 - 2015

## **Metrikler**

Yayın: 3

## **Akademi Dışı Deneyim**

Ticari Kuruluş Özel, Çukurova Makina İmalat A.Ş, Araştırma Geliştirme Merkezi  
Ticari Kuruluş Özel, Temsa A.Ş, Arge