

## **Özgeçmiş**

Seda ERBAYRAK, Araştırma Görevlisi

### **1. Eğitim:**

- a. Lisans:** Doğu Akdeniz Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği, 2009
- b. Yüksek Lisans:** Atatürk Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği, 2012
- e. Doktora:** Yıldız Teknik Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği, 2014-devam

### **2. Akademik Deneyim:**

- a.** Araştırma Görevlisi; İstanbul Gelişim Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği, 2013-halen

### **3. Üniversite Dışı Deneyim:**

-

### **4. Sertifikalar:**

-

### **5. Meslek kuruluşlarına üyelikler:**

-

### **6. Başarılar ve ödüller:**

-

### **7. İdari Görevler:**

- a.** İstanbul Gelişim Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, İntibak Komisyonu Üyesi 2016-...
- b.** İstanbul Gelişim Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, MÜDEK-ABET Eğitim-Öğretim Planlama ve Koordinasyon Komisyonu Üyesi, 2016-...
- c.** İstanbul Gelişim Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Mezuniyet Komisyonu Üyesi,2013,...
- d.** İstanbul Gelişim Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, ÇAP/Yandal Komisyonu Üyesi, 2016-...
- e.** İstanbul Gelişim Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Staj Komisyonu Üyesi, 2016-...

### **8. Önemli yayınlar (en çok 5):**

- a.** Çetinsaya Özkır Vildan, Erbayrak Seda, 2016, "Tek Boyutlu Kutulama Problemlerinin Klasik Kutulama Algoritmaları Ve Genetik Algoritma İle Çözümü", Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 36. Ulusal Kongresi,13-15 Temmuz 2016 İzmir/Türkiye(Sözlü Sunum)
- b.** Erbayrak Engin,Özer Halil,Erbayrak Seda (2016). "Experimental Determination of Mode I Fracture Toughness of Araldite AV138M Adhesive." 15TH International Conference on Fracture and Damage Mechanics Alicenta/İspanya. (Sözlü Sunum)(Yayın No:3080859)
- c.** Yılmaz D., Erbayrak S., Gürleyen E., Demiröz C.,(2016) Risk Analizinin İş Sağlığı Ve Güvenliği Açısından Önemi Ve İnşaat Sektöründe Bir Uygulaması(2016),

Uluslararası katılımlı 16. Üretim Araştırmaları Sempozyumu, 12-14 Ekim 2016, İstanbul Turkey (Tam Metin/ Sözlü Sunum)

- d. Erbayrak Engin, Özer Halil, Erbayrak Seda, Çeper Kadir, Ağırkol Berkay, Güner Emre (2017). "Effect Of Adhesive Type On Free Transverse Vibration Of Single Lap Joint." 3rd International Conference On Advances In Mechanical Engineering İstanbul 2017, 19-21 December 2017, Yıldız Technical University, İstanbul, Turkey (Tam Metin/ Sözlü Sunum)(Yayın No:3726174)

**9. Mesleki etkinlikler:**

- a. Araştırmacı: Risk Analizinin İş Sağlığı Ve Güvenliği Açısından Önemi Ve İnşaat Sektöründe Bir Uygulaması, 2016, TÜBİTAK tarafından desteklenmiştir.