

## Öğr.Gör. SALİH LAKA

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 228 0022](tel:+904642280022) Dahili: 2181

Fax Telefonu: [+90 464 228 0025](tel:+904642280025)

E-posta: [salih.laka@erdogan.edu.tr](mailto:salih.laka@erdogan.edu.tr)

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/salih.laka>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5467-5802

Yoksis Araştırmacı ID: 222691

### Eğitim Bilgileri

Lisans Çift Anadal, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 2017 - 2019

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi A.B.D., Türkiye 2008 - 2011

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Tesiat Öğretmenliği (İ.Öğretim), Türkiye 2004 - 2008

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Solidworks Kursu, Süleyman Demirel Üniversitesi, 2008

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Autocad Kursu (2 ve 3 boyutlu), Süleyman Demirel Üniversitesi, 2007

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Çanaklı güneş yansıtıcılarıyla çalışan stirling güç üretme sisteminin termodinamik analizi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2011

### Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Enerji, Akışkanlar Mekaniği , Güneş Enerjisi, Termodinamik, Isıtma, Soğutma ve Havalandırma , Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Taşıt İklimlendirmesi , Ön Lisans, 2019 - 2020  
Bireysel İklimlendirme Sistemleri, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Hidrolik-Pnömatik Sistemler, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Soğutma Sistem Tasarımı , Ön Lisans, 2019 - 2020  
Teknik Resim , Ön Lisans, 2019 - 2020  
Bilgisayar Destekli Tasarım, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Merkezi İklimlendirme Sistemleri, Ön Lisans, 2019 - 2020  
İklimlendirme ve Soğutma Kavramları, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Isıtma Sistemleri, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Ticari Soğutma Sistemleri, Ön Lisans, 2019 - 2020

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Güneş ve Rüzgâr Enerjisi Teknolojilerinin İncelenmesi Ve Rize İline Uygulanabilirliklerinin Değerlendirilmesi**  
LAKA S., KÖSE İ. İ.  
Uluslararası Sürdürülebilir Kalkınma için Yeni Yaklaşımlar ve Teknolojiler Kongresi, 21 - 24 Eylül 2017
- II. **Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Türkiye’deki Geleceği**  
KÖSE İ. İ., LAKA S.  
Uluslararası Sürdürülebilir Kalkınma için Yeni Yaklaşımlar ve Teknolojiler Kongresi, 21 - 24 Eylül 2017
- III. **Bir Pasif Ev Tasarımı ve Rize İklim Şartlarında Standart Evlerle Karşılaştırılması**  
LAKA S., KÖSE İ. İ.  
Uluslararası Sürdürülebilir Kalkınma için Yeni Yaklaşımlar ve Teknolojiler Kongresi, 21 - 24 Eylül 2017
- IV. **Isı Pompalarında (Toprak- Yer Kaynaklı) Teknolojik İlerlemesi**  
KÖSE İ. İ., LAKA S.  
uluslararası Sürdürülebilir Kalkınma için Yeni Yaklaşımlar ve Teknolojiler Kongresi, 21 - 24 Eylül 2017

## Metrikler

Yayın: 4