

## Arş. Gör. Elif AKARSU

### Kişisel Bilgiler

E-posta: elif.akarsu@atauni.edu.tr

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/elif.akarsu>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2019 - Devam Ediyor  
Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2010 - 2014

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Ekran baskı yöntemi ile metal oksit gaz sensörü fabrikasyonu, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Nanobilim ve Nanomühendislik Anabilim Dalı, 2017

### Araştırma Alanları

Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik, Baskı Devreler, İnce Film, Kalın Film ve Hibrid Tümlşik Devreler, Dönüştürücüler ve Algılama Aygıtları, Nanoteknoloji

### Patent

Karacalı T., Ertuğrul M., Efeoğlu H., Özbek İ. Y., Oral E. A., Çoban Ö., AKARSU E., KOKUNUN GÖRÜNTÜYE DÖNÜŞTÜRÜLMESİ VE DERİN ÖĞRENME İLE KOKU SENSÖRÜ, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: 2022/019745 , Standart Tescil, 2022

### Metrikler

Yayın: 11