

## Arş. Gör. ELİF KILINÇ YILDIRIM

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 2289](tel:+902623032289)  
E-posta: [elif.kilinc@kocaeli.edu.tr](mailto:elif.kilinc@kocaeli.edu.tr)  
Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/elif.kilinc>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: R25UbUIAAAAJ  
ORCID: 0000-0002-7317-7048  
Yoksis Araştırmacı ID: 370480



### Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Otomotiv Mühendisliği, Türkiye 2023 -  
Devam Ediyor  
Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2019 - 2023  
Lisans, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye  
2013 - 2018

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Elektrikli araçlar için aktif batarya dengeleme sistemi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2023

### Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Otomotiv Mühendisliği, 2022 - Devam Ediyor

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Design of a Bi-directional Flyback Converter for Electric Vehicle Battery Active Balancing Systems**  
Şahin F., Kilinc E.  
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGISI, cilt.25, sa.4, ss.1487-1494, 2022 (ESCI)

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

### **I. Electromagnetic field pollution measurements and mappings in a university settlement**

Kılınç E., Karadağ T., Abbasov T., Dikmen İ. C.

2018 International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2018, ss.1-5

## **Metrikler**

Yayın: 2

Atıf (WoS): 2

H-İndeks (WoS): 1