

## Arş. Gör. MUHAMMED SELMAN EREL

### Kişisel Bilgiler

E-posta: mserel@aybu.edu.tr

Web: <https://avesis.aybu.edu.tr/100283>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6719-0433

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2022 - 2026

Yüksek Lisans, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2019 - 2022

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - 2017

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Development of an electrodynamic cooling system and simulator to improve the performance of a double faced photovoltaic system, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, 2022

### Araştırma Alanları

Biyoloji ve Tıp Alanlarında Elektromanyetik, Elektromanyetik Dalgalar, Antenler ve Propagasyon

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. NEW GENERATION GROUNDBREAKING TECHNOLOGY: ORGANIC SUPERCONDUCTORS  
EREL M. S., AKKUŞ M. S.  
Selçuk-Teknik Dergisi, ss.133-141, 2020 (Hakemli Dergi)

### Metrikler

Yayın: 1