

## Arş. Gör. ABDURRAHMAN ÖZGÜR POLAT

### Kişisel Bilgiler

E-posta: aopolat@cu.edu.tr

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4922-6567

Yoksis Araştırmacı ID: 50969

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik/Fen Bilimleri, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2013 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Mersin Üniversitesi, Mühendislik/Fen Bilimleri, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2013

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Radio Frequency Integrated Circuit Design, Işık University, 2012

### Araştırma Alanları

Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Elektronik, Baskı Devreler, İnce Film, Kalın Film ve Hibrid Tümüleşik Devreler, Elektronik Devreler , Nanoteknoloji, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, 2013 - Devam Ediyor  
Araştırma Görevlisi, Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, 2011 - 2013

### Akademik İdari Deneyim

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Modified GRNN based atomic modeling approach for nanoscale devices and TFET implementation**  
Polat A. O., AVCI M.  
MATERIALS TODAY COMMUNICATIONS, cilt.27, 2021 (SCI-Expanded)

### Metrikler

Yayın: 1

Atf (WoS): 1

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

## **Akademi Dışı Deneyim**

KUANTUM TEKNOLOJİLERİ DERNEĞİ, Denetim Kurulu

ÇÖZÜME ORTAK OL DERNEĞİ, Yönetim Kurulu

Solvaytech Mühendislik Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi, Firma Sahibi

Türkiye Eğitim Gönüllüleri Vakfı, Gönüllü Eğitici