

# Zeynep Sıdıka SEVEN

Araştırma Görevlisi

## İLETİŞİM

✉ zeynep.seven@tedu.edu.tr

☎ 03125850000

📍 Ön Cebeci Mahallesi Ziya  
Gökalp Caddesi 48/A,  
Ankara



## İŞ DENEYİMİ

2020, Şubat  
Devam Etmekte



### TED Üniversitesi

Araştırma Görevlisi

📍 Ankara

Verilen Laboratuvar Dersleri

- Devre Analizi
- Elektromekanik Enerji Dönüşümü



## ARAŞTIRMA İLGİ ALANLARI

Elektromanyetik  
Antenler  
Mikroşerit Antenler  
Optimizasyon Algoritmaları

2020, Şubat  
2019, Eylül



### Atılım Üniversitesi

Araştırma Görevlisi

📍 Ankara

Verilen Laboratuvar Dersleri

- Sayısal Devreler
- Elektronik Devreler
- Sinyaller ve Sistemler



## BE CERİLER

Microsoft Office ●●●●●●  
MATLAB&Simulink ●●●●●●  
AutoCAD ●●●●●●  
Pspice ●●●●●●



## EĞİTİM

2018, Eylül  
2021, Eylül



### Yüksek Lisans

Ankara Üniversitesi,  
Elektrik&Elektronik Mühendisliği Bölümü  
Tez Çalışması: Dikdörtgen Şekilli Mikroşerit Antenlerin  
Fiziksel Parametrelerinin Genetik Algoritma ve  
Parçacık Sürü Optimizasyonu İle Tahmini  
Not Ortalaması: 3.73/4,00

📍 Ankara



## YABANCI DİL YETERLİLİĞİ

İngilizce ●●●●●●  
Korece ●●●●●●  
Almanca ●●●●●●

2011, Eylül  
2015, Haziran



### Lisans

Gazi Üniversitesi,  
Elektrik&Elektronik Mühendisliği Bölümü  
Bitirme Projesi: Zigbee ile Akıllı Ev Tasarımı (Bu proje  
TÜBİTAK tarafından 2209-A kapsamında  
desteklenmiştir.)  
Not Ortalaması: 2,85/4,00

📍 Ankara



## ULUSAL KONGRE SUNUM

Seven Z. S. ve Can S. 2021. Dikdörtgen  
Şekilli Mikroşerit Antenlerin Çalışma  
Frekansının ve Bant Genişliğinin Genetik  
Algoritma ile Hesaplanması. 29. IEEE  
Sinyal İşleme Ve İletişim Uygulamaları  
Kurultayı (SIU), Çevrim İçi, İstanbul,  
Türkiye.

Seven Z. S. ve Can S. 2021. Parçacık Sürü  
Optimizasyon Temelli Frekans ve Bant  
Genişliği Tahmin Edici: Dikdörtgen Yama  
Anten. URSI-TÜRKİYE X. Bilimsel  
Kongresi, Kocaeli, Türkiye.