

# ÖZGEÇMİŞ

## 1. Kişisel Bilgiler

Adı Soyadı : Erhan KURT

Telefon : 0352 324 00 00 / (2256)

Email : [ekurt@nny.edu.tr](mailto:ekurt@nny.edu.tr) / [kurterhan40@gmail.com](mailto:kurterhan40@gmail.com)

## 2. Eğitim Bilgileri

Derece	Alan	Üniversite	Yıl	Bitirme Derecesi
Lisans	Elektrik-Elektronik Müh.	Erciyes Üniversitesi	2006-2011	3.07
Y. Lisans	Elektrik-Elektronik Müh.	Erciyes Üniversitesi	2012-2014	3.94
Doktora	Elektrik-Elektronik Müh.	Erciyes Üniversitesi	2014-Devam Ediyor	
Yabancı Dil Hazırlık		Erciyes Üniversitesi	2006-2007	Bitirme Puanı: 65

## 3. Akademik Bilgiler

Görev Unvanı	Görev Yeri	Yıl
Araştırma Görevlisi	Necmettin Erbakan Üniversitesi, KONYA	2011-2012
Araştırma Görevlisi	Nuh Naci Yazgan Üniversitesi, KAYSERİ	2012-Devam Ediyor

## 4. Çalışma Alanları (Yüksek Lisans ve Doktora Ders Döneminde Almış Olduğu Ders İçerikleri)

Anten Yapıları ve Anten Dizileri,  
Haberleşme Teknolojileri,  
Elektromanyetik Girişim ve Uyumluluk,  
Nanoanten Üretim ve Kullanımı,  
Yenilenebilir Enerji Kaynakları,

## 5. Yapılan Tezler

2014 – Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Anabilim Dalı, Yüksek Lisans Tezi.

Tezin Adı: Kuşlarda Eş Seçme Algoritması İle Lineer Anten Dizi Diyagram Sıfırlama.

## 6. Yayınlar

### 6.1. Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler (SCI)

1. Güney, K., Kurt, E., *Effective Side Length Formula for Resonant Frequency of Triangular Microstrip Antenna*, International Journal of Electronics, vol. 103(2), 2015, pp. 261-268. DOI:10.1080/00207217.2015.1036366

### 1.2. Ulusal ve Uluslararası Bilimsel Toplantılarda Sunulan Bildiri Kitabında Basılan Bildiriler

1. Güney, K., Kurt, E., ve Başbuğ, S., “*Kuşlarda Eş Seçme Algoritması İle Lineer Anten Dizilerinde Diyagram Sıfırlama*”, VII. URSI-Türkiye Bilimsel Kongresi, Elazığ, s. 14-16, 28-30 Ağustos 2014.
2. Güney, K., Kurt, E., ve Durmuş, A., “*Salp Swarm Algorithm for Synthesis of Concentric Circular Antenna Arrays*”, I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar ve Yenilikçi Teknolojiler Sempozyumu, Tokat, s. 294, 02-04 Kasım 2017.
3. Durmuş, A., Güney, K., ve Kurt, E., “*Elliptical Antenna Array Synthesis Using Grasshopper Optimization Algorithm*”, I. Uluslararası Multidisipliner Çalışmalar ve Yenilikçi Teknolojiler Sempozyumu, Tokat, s. 298, 02-04 Kasım 2017.
4. Güney, K., Kurt, E., ve Durmuş, A., “*Pattern Nulling of Linear Antenna Arrays Using Salp Swarm Algorithm*”, I. Uluslararası Bilimsel Çalışmalarda Yenilikçi Yaklaşımlar Sempozyumu, Antalya, s. 251, 11-13 Nisan 2018.

### Yürütücü Olarak Sorumlu Olduğu Dersler

Ölçme ve Devre Analiz Laboratuvarı

Elektrik Devre Temelleri Laboratuvarı

Elektronik Devreler I – II Laboratuvarı

Lojik Devreler Laboratuvarı

## 7. Kişisel Beceriler

İleri Derece Microsoft Office Programları (Word, Excel, Powerpoint...)

İleri Derece Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Corel Draw, Adobe After Effects (Fotoğraf Düzenleme, Tasarım)

Orta Derece Adobe Dreamweaver (Web Site Tasarımı)

Orta Derece Matlab Kullanımı

Orta Derece Java, C+, Python, Html