

### EK-3

## ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı** : Ömer Can Susam
2. **Doğum Tarihi** : 24.10.1988
3. **Unvanı** : Araştırma Görevlisi
4. **Öğrenim Durumu** : Yüksek Lisans
5. **Çalıştığı Kurum** : MEF Üniversitesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Elektrik Mühendisliği	Kocaeli Üniversitesi	2010
Y. Lisans	Nanobilim ve Nanomühendislik	İstanbul Teknik Üniversitesi	2015
Doktora	Bilgisayar Mühendisliği	İstanbul Teknik Üniversitesi	2021

### 5. Akademik Unvanlar

- Yardımcı Doçentlik Tarihi :  
Doçentlik Tarihi :  
Profesörlük Tarihi :

### 6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

- 6.1. Yüksek Lisans Tezleri  
6.2. Doktora Tezleri

### 7. Yayınlar

- 7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI,SSCI,Arts and Humanities)  
7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

Fast Synthesis of Reversible Circuits using a Sorting Algorithm and Optimization, Journal of Multiple-Valued Logic and Soft Computing, Accepted in final form: June 28, 2016.

### 7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

An Efficient Algorithm to Synthesize Quantum Circuits and Optimization IEEE International Conference on Electronics Circuits and Systems Marseille, France, 2014

### 7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

### 7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

### 7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

Kuantum Devre Sentezi ve Optimizasyonu için Verimli Bir Algoritma, Elektrik - Elektronik, Bilgisayar Ve Biyomedikal Mühendisliği Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 2014

### 7.7. Diğer yayınlar

### 8. Projeler

2014-2015 İstanbul Teknik Üniversitesi BAP  
2014-2015 TÜBİTAK Yüksek Lisans Öncelikli Alanlar 2210-C

### 9. İdari Görevler

### 10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

### 11. Ödüller

12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
	Güz				
	İlkbahar				
	Güz				
	İlkbahar				

**Not:** Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.