

ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı:** Soner Özgünel
2. **Doğum Tarihi:** 23.03.1955
3. **Unvanı:** Yrd.Doç.Dr.
4. **Öğrenim Durumu:**

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Elektrik-Elektronik Müh.	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	1981
Y. Lisans	Elektrik-Elektronik Müh.	İstanbul Teknik Üniversitesi	1984
Doktora	Elektrik-Elektronik Müh.	İstanbul Teknik Üniversitesi	1993

5. Akademik Unvanlar:

Yardımcı Doçentlik Tarihi: 1993
Doçentlik Tarihi :
Profesörlük Tarihi :

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

- KARAMAN ASLIHAN, (2014). Proje Yönetimi Yaklaşımıyla FIFA U-20 Dünya Kupası Türkiye 2013 Organizasyon Süreci ve Karşılaşılan Sorunların Analizi, Haliç Üniversitesi
- ARI HATİCE, (2008). PMP modundaki bir WIMAX ağının NCTUns yardımıyla sistem performans analizi, Yıldız Teknik Üniversitesi
- KÖROĞLU AHMET İNANÇ, (2007). Yüksek hızlı aşağı yönde paket erişimi teknolojisinin benzetimi, Yıldız Teknik Üniversitesi
- ÜSTÜAY ERDİNÇ, (2007). Manevra yapan hedeflerin konum ve kinematik bilgilerini en iyi kestiren filtrelerin iyileştirilmesi ve yeni bir yaklaşım olan şablon filtresinin tasarımı, Yıldız Teknik Üniversitesi
- KESKİN SERKAN, (2007). İnternet protokolü üzerinden ses iletiminde (VoIP) güvenlik, Yıldız Teknik Üniversitesi
- ÖZ AZİZ, (1999). En küçük karesel ortalama algoritması yardımıyla doğrusal kanalların dengelenmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi
- GÖKGÜL ÖZGÜR, (1999). Yinelemeli en küçük kareler kafes algoritması kullanarak kanal dengeleme, Yıldız Teknik Üniversitesi
- ERTÜRK OSMAN NURİ, (1998). Görsel arabirimli sayısal ses işleyicisi tasarımı uygulamaları, Yıldız Teknik Üniversitesi
- ÖNER S.BERRİN, (1996). Özyineli en küçük kareler kafes algoritması kullanarak kanal özdeşleme, Yıldız Teknik Üniversitesi
- CANKURTARAN SERDAR, (1996). En küçük karesel ortalama (LMS) algoritması yardımıyla doğrusal kanalların denkleştirilmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi
- TÜRK RECEP, (1995). Özyineli en küçük kare kafes algoritması kullanarak kanal dengeleme, Yıldız Teknik Üniversitesi

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

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler

ÖZGÜNEL SONER, KAYRAN AHMET HAMDİ, PANAYIRCI ERDAL (1991). Nonlinear channel equalization and identification. Int. Conf. on Digital Signal Processing. Florence. 260-265.
ÖZGÜNEL SONER, KAYRAN AHMET HAMDİ, PANAYIRCI ERDAL (1991). Nonlinear channel equalization using multichannel adaptive lattice algorithms. IEEE Int. Symp. on Circuits and Systems.

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

ÖZGÜNEL SONER, KAYRAN AHMET HAMDİ, PANAYIRCI ERDAL (1992). Doğrusal olmayan kanalların kafes algoritması yardımıyla belirlenmesi. BİLKOM'91. Bilkent. Ankara

ÖZGÜNEL SONER, KAYRAN AHMET HAMDİ, PANAYIRCI ERDAL (1991). Çok-kanallı uyarlamalı kafes algoritmaları yardımıyla doğrusal olmayan kanal denkleştirme. Elektrik Mühendisliği 4. Ulusal Kongresi. İzmir

ÖZGÜNEL SONER, KAYRAN AHMET HAMDİ, PANAYIRCI ERDAL (1994). Sayısal uydu kanallarının denkleştirilmesi. 2. Sınval İşleme ve Uygulamaları Kurultayı. Gökova

7.7. Diğer yayınlar

8. Projeler

9. İdari Görevler: Bölüm Başkan Yardımcısı (YTÜ 1996-1998, Haliç Üniversitesi 2011- 2018)

Bölüm Başkanı (2018-)

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler: EMO 1981

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	
2018-2019	Güz	Haberleşme Teorisi	3		56
		Sayısal İşaret İşleme	3		52
		Radyo ve TV Sistemleri	3		48
		Bitirme Projesi I	2		12
		Bitirme Projesi II	2		6
	İlkbahar	Sayısal Haberleşme Sistemleri	3		48
		Hücreli Haberleşme Sistemleri	3		47
		İş Hukuku ve Etiği	2		50
		Haberleşme Laboratuvarı (A)		4	38
		Haberleşme Laboratuvarı (B)		4	32
		Bitirme Projesi I	2		5
		Bitirme Projesi II	2		12
2019-2020	Güz	Haberleşme Teorisi	3		57
		Sayısal İşaret İşleme	3		58
		Radyo ve TV Sistemleri	3		48
		Bitirme Projesi I	2		14
		Bitirme Projesi II	2		4
	İlkbahar	Sayısal Haberleşme Sistemleri	3		47
		Hücreli Haberleşme Sistemleri	3		38
		İş Hukuku ve Etiği	2		48
		Haberleşme Laboratuvarı (A)		4	21
		Haberleşme Laboratuvarı (B)		4	10
		Bitirme Projesi I	2		3
		Bitirme Projesi II	2		12