

EK-3

ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı : Serdar OKUYUCU
2. Doğum Tarihi : 30/05/1990
3. Unvanı : Araştırma Görevlisi
4. Öğrenim Durumu : Doktora (devam ediyor)
5. Çalıştığı Kurum : Antalya Bilim Üniversitesi



Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Dokuz Eylül Üniversitesi	2009-2015
Y. Lisans	Elektrik-Elektronik Mühendisliği (Anten ve Haberleşme)	Yaşar Üniversitesi	2016-2018
Doktora	Elektrik-Elektronik Mühendisliği (Lazerler)	Akdeniz Üniversitesi	2018-

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)

1. “Statistical Approaches for the Analysis of Dependency Among Neurons Under Noise”, Deniz Genççağa, Sevgi Şengül Ayan, Hajar Farnoudkia, **Serdar Okuyucu**, Journal: Entropy, 22(4), 387, Publication date: April, 2020.

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

1. “Parametric SAR Study for 4G Cellular Phone Applications”, **Serdar Okuyucu**, Korkut Yegin, Mustafa Secmen and Basak Ozbakis, 22nd International Microwave and Radar Conference MIKON May 15-17 2018, Poznan, Poland.
2. “A Numerical Parametric Study of SAR from a Dual-Band PIFA Based Antenna for Mobile Communication”, **Serdar Okuyucu**, Mustafa Secmen, Korkut Yegin and Basak Ozbakis, ELECO - International Conference on Electrical and Electronics Engineering, November 30 - December 2, 2017 - Bursa, Turkey
3. “Compact Printed Log Periodic Dipole Antenna with Second Order Semi-Circle Iteration”, Mehmet Can Özgönül, Mustafa Secmen, **Serdar Okuyucu**, 25th Telecommunication Forum (TELFOR 2017), 21-22 November 2017, Belgrade, Serbia.

4. “An Image Processing Algorithm for Detection of Cracks in Civil Engineering Materials Under Loading Test”, **Serdar Okuyucu**, Eren Gödek, International Advanced Technologies Symposium, October 19-21, 2017 - Elazığ, Turkey.
5. “Crack Development Analysis of Engineered Cement Composites by Digital Image Correlation under Bending Load”, Eren Gödek, **Serdar Okuyucu**, Tarık Yıldırım, Muhammed Keskinateş, Kamile Tosun Felekoğlu, Burak Felekoğlu, International Advanced Technologies Symposium, October 19-21, 2017 - Elazığ, Turkey.
6. “A Dual Circularly Polarized Omnidirectional Receiver Antenna for Satellite Communication” **Serdar Okuyucu**, Ceyhan Turkmen, and Mustafa Secmen, Progress in Electromagnetic Research Symposium (PIERS), May 22-25, 2017 - St. Petersburg, Russia.
7. “Multi-band Frequency Tunable LTE Antenna for Mobile Phone Applications”, Basak Ozbakis, **Serdar Okuyucu**, Mustafa Secmen, and Korkut Yegin, Progress in Electromagnetic Research Symposium (PIERS) May 22-25, 2017, St. Petersburg, Russia.

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

7.7. Diğer yayınlar

1. [**Patent**] “Mobil Aygıt Antenleri için Empedans ve Işıma Örüntüsü Ölçüm Yöntemi (Impedance and Radiation Pattern Measurement Method for Mobile Terminal Antennas)” **Serdar Okuyucu**, Alp Deniz Özer, Description: The invention relates to passive measurement methods of mobile device antennas. Patent Office: Turkey Patent Issued on: Nov. 21, 2018 (under review) Patent number: 2018/14665

8. Projeler

9. İdari Görevler

- Öğrenci Değişim Komisyonu Üyeliği
- Arşiv Komisyonu Üyeliği
- Ortak Yüksek-Lisans Komisyonu Üyeliği
- Araştırma Merkezi Komisyonu Üyeliği
- Web Sitesi Denetleme Komisyonu Üyeliği

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	

2018-2019	Güz	EE221L Digital Systems Laboratory	0	2	30
		EE211 Electromagnetic Field Theory (Recitation)	0	2	30
		EE331 Signals and Systems (Recitation)	0	2	30
	İlkbahar	PHYS102L Physics 2 Laboratory	0	3	60
		EE212 Electromagnetic Wave Theory (Recitation)	0	2	30
2019-2020	Güz	EE221L Digital Systems Laboratory	0	2	30
		EE211 Electromagnetic Field Theory (Recitation)	0	2	30
		EE331 Signals and Systems (Recitation)	0	2	30
	İlkbahar	PHYS102L Physics 2 Laboratory	0	2	60
		EE342 Feedback Systems (Recitation)	0	2	30
		EE212 Electromagnetic Wave Theory (Recitation)	0	2	30

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