

ÖZGEÇMİŞ

- 1. Adı Soyadı:** Eser Gemikonaklı
- 2. Doğum Tarihi:** 2 Nisan, 1983
- 3. Unvanı:** Yrd.Doç.Dr.
- 4. Öğrenim Durumu:** Doktora
- 5. Çalıştığı Kurum:** Girne Üniversitesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Uygulamalı Matematik ve Bilgisayar Bilimleri	Doğu Akdeniz Üniversitesi (DAÜ)	2004
Y.Lisans	Ortaöğretim Matematik ve Bilgisayar Öğretmenliği (Tezli)	Doğu Akdeniz Üniversitesi(DAÜ)	2007
Doktora	Bilgisayar-Bilişim Bilimleri ve Mühendisliği	Middlesex University (MDX)	2014

6. Görevler

Görev Dönemi	Ünvan	Bölüm	Üniversite
2004-2007	Araştırma Görevlisi	Uygulamalı Matematik ve Bilgisayar Bilimleri	Doğu Akdeniz Üniversitesi (DAÜ)
2009-2013	Yarı-Zamanlı Öğretim Görevlisi	Bilgisayar-Bilişim Bilimleri ve Mühendisliği	Middlesex Üniversitesi (MDX)
2013-2014	Yarı-Zamanlı Öğretim Görevlisi	Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Bölümü	Uluslararası Kıbrıs Üniversitesi(UKÜ)
2014-2015	Yardımcı Doçent	Bilgisayar Mühendisliği	Girne Amerikan Üniversitesi (GAÜ)
	Uzaktan Eğitim Kordinatörü	Bilgisayar Mühendisliği	Girne Amerikan Üniversitesi (GAÜ)
2015-	Yardımcı Doçent	Fen Bilimleri Enstitüsü	Girne Üniversitesi (GÜ)

7. Yönetilen Tezler

“Development of a Network Configuration Management System Using Neural Networks”, 2009

8. İdari Görevler

Görev Dönemi	Ünvan	Görev	Üniversite
2014-2015	Yardımcı Doçent	Sürekli Eğitim Merkezi Yönetim Kurulu Üyeliği	Girne Amerikan Üniversitesi (GAÜ)
2015-2016	Yardımcı Doçent	Denizcilik Fakültesi Yönetim Kurulu Üyeliği	Girne Üniversitesi (GÜ)

9. YAYINLAR

9.1 Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. Ever, E., Gemikonakli, O., Kocyigit, A., and **Gemikonakli, E.**, “A Hybrid Approach to Minimize State Space Explosion Problem for the Solution of Two Stage Tandem Queues”, Journal of Network and Computer Applications, Volume 36, Issue 2, March 2013 (**SCI Expanded**).

9.2 Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler:

1. **Gemikonakli, E.**, Glenford, E.M., Gemikonakli, O., Ever, E., “Exploring Service and Buffer Management Issues to Provide Integrated Voice and Data Services in Single and Multi-Channel Wireless Networks”, AINA 2013.
2. **Gemikonakli, E.**, Gemikonakli, O., Glenford, E.M., Ever, E., “Traffic Modelling in WLANs and Cellular Networks”, CCSIE 2011.
3. **Gemikonakli, E.**, Gemikonakli, O., Ever, E., Glenford E.M., “Impacts of Buffering of Voice Calls in Integrated Voice and Data Services”, UKSIM 2011: pp. 507-512.
4. Kirsal, Y., **Gemikonakli, E.**, Ever, E., Glenford, E.M., Gemikonakli, O., “An Analytical Approach for Performance Analysis of Handoffs in the Next Generation Integrated Cellular Networks and WLANs”, ICCCN 2010: pp. 1-6.
5. Gemikonakli, O., Ever, E., **Gemikonakli, E.**, “Performance Modelling of Virtualized Servers”, UKSim 2010: pp. 434-438.
6. Ramiah, R., **Gemikonakli, E.**, Gemikonakli, O., “Development of a Network Configuration Management System Using Neural Networks”, Kaspersky, 2009 (December)

7. **Gemikonakli, E.**, Gemikonakli, O., Bavan, S., “Intelligent Network Monitoring Using a Connectionist Inference Model”, In Proceedings of 10th Annual Postgraduate Symposium on the Convergence of Telecommunications, Networking & Broadcasting, Liverpool, UK, June 2009, pp. 167-170.
8. Kashi, B., **Gemikonakli, E.**, "Outcomes and Analysis of Project-Based Learning, Experienced in a Real Case", 2nd International Conference on Integration of Technology on Science Education, Famagusta, North Cyprus, 2006.

10. Yayın Hakemliği

1. Bildiri Kitabı International Workshop on Cloud and Service Management and Simulation (CSMS). In conjunction with the 8th IEEE/ACM International Conference on Utility and Cloud Computing (UCC 2015), Hakemlik sayısı:1

11. Konferans Oturum Başkanlığı

1. International Science and Technology Conference (ISTEC, 2016)
2. International Conference on New Horizons in Education (INTE, 2016)

12. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler:

Akademik	Yıl Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2014-2015	Güz	Bilgisayar Uygulamaları 1 (İngilizce)	3	1	100
		Kuyruk Teoresi	3	0	20
	Bahar	Bilgisayar Uygulamaları 1	3	1	50
		Bilgisayar Uygulamaları 2	3	1	100
	Yaz	Kalkülüs 1 (İngilizce)	3	2	80
		Kalkülüs 2 (İngilizce)	3	2	50
2015-2016	Güz	Kalkülüs 1 (Türkçe)	3	2	51
		Kalkülüs 2 (Türkçe)	3	2	22
		Kalkülüs 2 (İngilizce)	3	2	31
		Sayısal Analiz (İngilizce)	3	0	16
		Küresel Trigonometri (İngilizce)	2	1	36

	Bahar	Bilgisayara Giriş	3	1	14
		Bigisayar Programlamaya Giriş	3	1	17
		Kalkülüs 1 (Türkçe)	3	2	11
		Kalkülüs 2 (Türkçe)	3	2	35
		Gelişmiş Mühendislik Matematği(Y.Lisans İngilizce)	3	0	2