

## ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı : Emine Ekin
2. Doğum Tarihi : 16.01.1975
3. Unvanı : Yard.Doç.Dr.
4. Öğrenim Durumu :

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Elektrik Elektronik Mühendisliği	Dokuz Eylül Üniversitesi	1991
Y. Lisans	Bilgisayar Yazılımı	İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü	1999
Doktora	Bilgisayar Mühendisliği	Dokuz Eylül Üniversitesi	2006

### 5. Akademik Unvanlar

Ünvan	Ana Bilim Dalı	Üniversite	Başl.ve Mez.Yıl
Yardımcı Doçent Doçent Profesör	Bilgisayar Müh.	Işık Ün.	Ocak 2010

### 6. Yönetilen Yüksek Lisans Tezleri

Mehmet Doğan YETİK, "Remote technical support and utilities for PC's that has Intel AMT (Active Management Technology) Property", 2009

### 7. Yayınlar

Yakhno, T., & Ekin, E. (2010) Student conference as a student centred environment for integrating technical writings into computer engineering curriculum. *Eurasian Journal of Educational Research*, Fall 2010.

Yakhno T., Ekin E., Aktuğlu T. "Module-based active learning approach for introductory level of computer engineering curriculum" The 39th Annual Frontiers in Education (FIE) Conference, San Antonio, Texas, October 2009.

Ekin E., Şimşek B., "Color quantization using Kohonen self-organized map", Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks, FOÇA, June 2004, TAINN2004 Conference Proceedings,405-414

Yakhno T., Ekin E., "Ant systems: Another alternative for optimization problems?", ADVIS'2002 Advances in Information Systems, İZMİR, October 2002, Proceedings of ADVIS'2002, LNCS 2457, Springer,324-326

Ekin E., Yakhno T., "A case study of adapting ant system to optimization problems", Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks, K.K.T.C., June 2001.

## 8. Projeler

- Another Approach for Solving Optimization Problems, Proje Yürütücüsü, DEU-BAP, 2002
- An Artificial Intelligence Laboratory for Computer Engineering, DPT, 2004
- A New Electronic Laboratory Design for Computer Engineering, Proje Yürütücüsü, DEU-BAP, 2007

## 9. İdari Görevler

Dokuz Eylül Ün. Bilgisayar Mühendisliği Bölüm Başkan Yardımcısı

**Ekim 2006- Temmuz 2008**

## 10. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2007-2008 (Dokuz Eylül Üniversitesi, Bilgisayar Müh. Böl.)	Güz	CSE305 Automata & Formal Languages	3	0	75
		CSE410 Intr. To Software Verification	2	2	30
		Algorithms and Programming (Active Learning, Freshman)	0	7	20
		CSE406 Senior Project	0	6	4
	İlkbahar	CSE222 Theory of Computation	3	0	80
		CSE409 Intr.to Machine Learning	2	2	30
		Algorithms and Data Structures (Active Learning, Freshman)	0	7	20
		English for Computer Engineers(Active Learning, Freshman)	2	0	20
		CSE406 Senior Project	0	6	11
2008-2009 (Dokuz Eylül Üniversitesi, Bilgisayar Müh. Böl.)	Güz	CSE305 Automata & Formal Languages	3	0	75
		CSE409 Intr.to Machine Learning	2	2	40
		Theory of Computation (Active Learning, Sophomore)	3	0	30
		Programming Languages (Active Learning, Sophomore)	0	7	30
		CSE406 Senior Project	0	6	3
	İlkbahar	CSE222 Theory of Computation	3	0	20
		CSE409 Intr.to Machine Learning	2	2	25
		CSE406 Senior Project	0	6	18
2009-2010 (Işık Üniversitesi, Bilgisayar Müh. Böl.)	Güz	CSE415 Theory of Computation	3	0	58
		CSE501 Advanced Software Engineering	3	0	8
		CSE490 Senior Project			6
	İlkbahar				