

EK - 4A

ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı : Hüseyin Fehmi Selim BAYRAKLI

İletişim Bilgileri

Mail : selim.bayrakli@maltepe.edu.tr

2. Doğum Tarihi : 22.02.1984

3. Unvanı : Yrd. Doç. Dr.

4. Öğrenim Durumu : Doktora

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Bilgisayar Mühendisliği	Maltepe Üniversitesi	2006
Yüksek Lisans	Bilgisayar Mühendisliği	Maltepe Üniversitesi	2008
Doktora	Bilgisayar Mühendisliği	Maltepe Üniversitesi	2013

5. Akademik Unvanlar

Araştırma Görevlisi: 01.11.2006

Öğretim Görevlisi: 01.11.2010

Yardımcı Doçent Doktor: 01.10.2013

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

6.2. Doktora Tezleri

7. Yayınlar

7.1. Uluslar arası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.2. Uluslar arası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceeding) basılan bildiriler.

- Bayraklı S., Erdogan S. Z., “Genetic Algorithm Based Energy Efficient Clusters (GABEEC) in Wireless Sensor Networks”, The 3rd International Conference on Ambient Systems, Networks and Technologies, 2012.
- Bayraklı S., Tombus O., Tombus Cilaci A., Erdogan S.Z., “A Genetic Algorithm and Linear Programming Combined Approach for Maximizing Lifetimes of Clustered Wireless Sensor Networks”, IIE International Conference on The Global Reach of Industrial Engineering, 2013.
- Camoglu, K., Akbayir, D., Yucalar F., Bayrakli S., “Tailoring of Agile Practices for the University Automation Project”, 1st International Symposium on Computing in Science and Engineering, June 2010, ISBN: 978-605-61394-0-6.

7.3. Yazılan Uluslar arası kitaplar veya kitaplarda bölümler.

7.4. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

- Çamoğlu, K., Akbayır, D., Yücalar F., Bayraklı S., “Bir Çevik Yazılım Geliştirme Sürecinin Uyarlanması ve Uygulanması”, Hava Harp Okulu, Hava ve Uzay Teknolojileri Dergisi, Ocak 2010 Cilt 4 Sayı 3 (57-67).

7.5. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan bildiri kitabında basılan bildiriler

7.6 Diğer Yayınlar

- **Yüksek Lisans Tezi**
 - “Graf Renklendirme Yöntemiyle Zaman Çizelgesi Oluşturma”, Maltepe Üniversitesi, 2008.
- **Doktora Tezi**
 - “Kablosuz Algılayıcı Ağlarda Optimum Yaşam Süresi İçin Enerji Verimli Sezgisel Bir Yöntem Geliştirilmesi”, Maltepe Üniversitesi, 2013.

8.Projeler

Maltepe Üniversitesi Uzaktan Eğitim Sistemi Projesi, 2008

9.İdari Görevler

10.Bilimsel Kuruluşlara Üyelikleri

11.Ödüller

- Maltepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Mezuniyet Derecesi (1.lik)
- Maltepe Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Yüksek Lisans Mezuniyet Derecesi (2.lik)

12.Son iki yılda verdiği lisans ve lisansüstü düzeyindeki dersler

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2011-2012	Güz	Bilgisayara Giriş I	1	2	
2011-2012	Güz	Bilgisayar I	2	2	
2011-2012	Güz	İnternet Tabanlı Programlama	3	2	
2011-2012	Güz	Computer Literacy I	1	3	
2011-2012	Güz	Computer I	2	2	
2011-2012	Bahar	Bilgisayara Giriş I	1	3	
2011-2012	Bahar	Bilgisayar II	2	2	
2011-2012	Bahar	Computer II	2	2	
2012-2013	Güz	Bilgisayara Giriş I	1	2	
2012-2013	Güz	Bilgisayar I	2	2	
2012-2013	Güz	Computer Literacy I	1	2	
2012-2013	Güz	Computer I	2	2	
2012-2013	Bahar	Bilgisayara Giriş II	1	2	
2012-2013	Bahar	Bilgisayar II	2	2	
2012-2013	Bahar	Computer II	2	2	
2012-2013	Bahar	Bilgisayar Ağları ve İletişim	2	2	