



Alper Akoğuz

E-mail : alper.akoguz@yahoo.com
Telefon : +90 536 385 23 53
Adres : Libadiye Cad. Canlar Sok. No: 6/3 Üsküdar/İstanbul

Kişisel Bilgiler:

Doğum Tarihi: 01.01.1984 **Doğum Yeri:** İzmir/Ödemiş
Toplam Tecrübe: 6 Yıl **Medeni Durum:** Bekar
Askerlik Durumu: Muaf – Ağustos 2012 **Ehliyet:** B (2006)

Eğitim:

PhD: İTÜ – Uydu Haberleşmesi ve Uzaktan Algılama [2013 - ...] (GPA : 4.00 / 4.00)
MSc: İTÜ – Telekomünikasyon Mühendisliği [2007 - 2009] (GPA : 3.56 / 4.00)
BSc: İTÜ – Telekomünikasyon Mühendisliği [2003 - 2007] (GPA : 3.19 / 4.00)

İş Tecrübeleri:

08.2007 - Devam: İTÜ Uydu Haberleşmesi ve Uzaktan Algılama Uygulama Araştırma Merkezi
 Sistem Yöneticisi [Bilgi İşlem & ARGE Bölümü]

Network: Kurumun internet altyapısının 100 Mbps'den 1 Gbps'ye kademeli olarak geçirilmesi, ilgili cihazların piyasadan temini; intranet/internet belirli protokollerde haberleşmelerin Network grubuna raporlanması ve buna bağlı olarak haberleşme trafiğinin takibi; farklı kurumlardan internet hizmeti alım süreçlerinin takibi, linux bazlı firewall kurulumu

Sistem: Uydu haberleşmesi için kullanılan Linux/Unix bilgisayarların yönetimi (işletim sistemi yedekleme, uydu verilerinin HSM dahilinde kurulmuş olan veri depolama sunucuları ve manyetik kasetlere yedeklenmesi, verilerin özüt bilgilerinin çıkartılması, 100 TB'ı bulan veri yönetimi, ihtiyaca uygun sunucu temini ve kurulumu, sunucular içinde gerçekleştirilmek istenen işlemler ile ilgili script hazırlama, uydu görüntülerinin belirli seviyelerde işlenmesi, web & e-mail sunucusunun yönetimi, uydu görüntüleri ile ilgili veritabanları oluşturulması ve buna bağlı olarak aylık ve yıllık uydu haberleşme başarımlarının raporlarının oluşturulması, yeni uydu sistemlerinin entegrasyonu ve yönetimi

ARGE: Uydu görüntülerinin etkin işlenmesi adına yeni algoritmalar geliştirme

Kullanılan Teknolojiler: Shell script, Python, Matlab, PHP, MySQL, RAID, LVM, SMB, NFS, SSHFS, md5, sha1, Linux/Unix

06.2006 – 08.2006: Alcatel - Lucent

Stajyer [ATM International]

Çalışmalar : ATM MSP (MultiSwitch Platform) konfigürasyon, CPSS (Control Packet Switching System) kurulum, NMS (Network Management System) kullanımı ve raporlama, NMS'in çalışacağı Solaris bilgisayar kurulumu, bilgisayar içinde otomatik loglama yapan scriptler hazırlanması, ATM Switchlerinin istenilen protokollere bağlı olarak hazırlanması (haberleşme kartlarının entegrasyonu, firmware kurulumu),

Kullanılan Teknolojiler: Shell script, Solaris, NMS, Ethereal, ATM

06.2005 – 08.2005: SNS Elektronik

Stajyer [Bakım - Onarım]

Çalışmalar : Voltaj regülatör transformatör hazırlanması, forkliftlerin elektronik denetim bağlantı kablolarının hazırlanması, kablo stok takibi için intranette çalışan bir arayüz tasarımı

Kullanılan Teknolojiler: Html, PHP, MySQL, CSS, Javascript

Teknik Beceriler:

Yazılım Dilleri: C, C++, Python, Linux/Unix shell script, PHP script

Veritabanı Bilgileri: MySQL

OS Bilgileri: Linux, Unix, MS Windows

Kurs ve Sertifikalar:

10.03.2013: SpotImage EADS – DRS Terminal Administration Certificate

28.08.2012: İTÜ BE & NVIDIA – HPC Summer School CUDA Training

10.08.2011: İTÜ BE – HPC Summer School CUDA Training

20.02.2010: İTÜ BE – Python Eğitimi

16.12.2009: İTÜ BİDB Linux Akademi - Linux Sistem Yöneticiliği Sertifikası

28.08.2009: SpotImage EADS – SpotOn Terminal Administration Certificate

14.04.2009: İTÜ CE – OpenSolaris ZFS Administration

15.04.2008: BilgeAdam – Ethical Hacking Seminar

21.02.2008: BilgeAdam – Office 2003 & 2007 Eğitimi

12.05.2006: İTÜ BİDB CNAP – CCNA 1. Kur

Yabancı Dil:

İngilizce – KPDS (91/100)

Başarılar:

- Nortel Netaş Yüksek Lisans Başarı Bursu (2008)
- TÜbitak SAR Araştırma Projesi (2007-2008)
- İTÜ Onur Listesi ve Başarı Bursu (2003-2007)
- İzmir Ödemiş Satranç Turnuvası (2002 – 3.lük)
- İzmir Ödemiş Basketbol Turnuvası (2000 – 1.lik)
- İzmir Liselerarası Hentbol Turnuvası (1998 – 3.lük)

Hobiler:

Masa Tenisi, Futbol, Basketbol, Yüzme, Sinema, Gridders, Sudoku