

UYMK 2006



Konferans Takvimi

Bildirilerin gönderilmesi:
2 Ekim 2006

Bildiri kabul duyurusu:
20 Ekim 2006

Düzeltilmiş bildirilerinin gönderilmesi:
27 Ekim 2006

Konferans:
20-21 Kasım 2006

1. ULUSAL YAZILIM MİMARİLERİ KONFERANSI 20 - 21 Kasım 2006, Yıldız Teknik Üniversitesi, İstanbul

Konferansın temel hedefleri; yazılım mimarisi tasarımı bilincini geliştirmek, bu konuda araştırma, eğitim ve uygulamaları özendirmek ve tartışmaktır. Amaç, Türkiye’de yazılım mühendisliği konusu ile ilgili pratisyenleri ve akademisyenleri, yazılım mimarisi ile ilgili deneyim, sonuç ve fikir paylaşımı yapmak üzere bir araya getirmektir. İlgili konular (bunlarla sınırlı olmamak koşulu ile):

Yazılım Mimarilerinin Modellenmesi

- Yazılım mimarilerinin görsel modellenmesi
- Yazılım mimari görünüşleri
- Yazılım mimari belirtimi dilleri
- Yazılım mimarisi biçim ve kalıpları
- Yazılım mimarisi belgelendirmesi

Yazılım Mimarisi Tasarımı Süreci

- Mimari gereksinim çözümlemesi
- Mimari tasarımda alan çözümlemesinin etkisi
- Mimarinin tasarıma dönüştürülmesi
- Mimari uygulama seçenekleri

Yazılım Mimarilerinin Çözümleme ve Değerlendirilmesi

- Yazılım mimari evrimi
- Yazılım mimarileri değerlendirilmesi
- Yazılım mimarileri için nitelik modelleri
- Yazılım mimarilerinin benzetimi
- Yazılım mimarileri ile deneyler

Yeniden Kullanım

- Yazılım bileşenleri ve yeniden kullanım
- Yazılım ürün bandı mimarileri
- Alan mühendisliği
- Uygulama mühendisliği

Bileşen ve Platform Mimarileri

- Model güdümlü mimariler
- Nesneye yönelik uygulama çerçeveleri
- Arayüz yönelimli geliştirme
- Servis yönelimli geliştirme

Araçlar

- Yazılım mimarisi tasarım modellemesi araçları
- Yazılım mimarisi tasarımı yöntem destek araçları
- Yazılım mimarisi değerlendirme araçları

Endüstri Uygulamaları ve Deneyimler

- Uygulamada yazılım mimarileri
- Yazılım mimarisi eğitiminde deneyimler
- Mimari merkezli yazılım geliştirme ve proje yönetimi

Yıldız Teknik Üniversitesi Elektrik-Elektronik Fakültesi
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
Yıldız Kampüsü 34349
Beşiktaş/İstanbul

<http://trecs.cs.utwente.nl/UYMK-2006/>

Tel: (212) 258 74 89

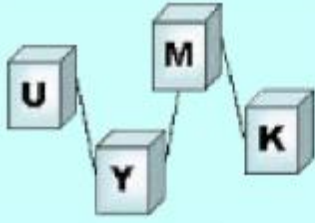
Fax: (212) 258 74 89

PBX: (212) 259 70 70

e-posta:ekinsu@ce.yildiz.edu.tr



IEEE Computer Society
Turkey Chapter



UYMK 2006



Teknik Organizasyon Komitesi

Bedir Tekinerdoğan University of Twente, Hollanda (Genel Başkan)
Oya Kalıpsız Yıldız Teknik Üniversitesi (Düzenleme Kurulu Başkanı)
Semih Çetin Cybersoft
Ali Doğru Orta Doğu Teknik Üniversitesi

Düzenleme Kurulu (Yıldız Teknik Üniversitesi)

Songül Albayrak
Banu Diri
Özgür Bozkurt
Ayşe Buharalı
Ekin Su Uğurlu
Hakan Haberdar
Zeyneb Kurt

Program Komitesi

Naci Akkök University of Oslo, Norveç
Mehmet Akşit University of Twente, Hollanda
Levent Alkışlar Aselsan
Ali Doğru Orta Doğu Teknik Üniversitesi (Organizasyon Komitesi)
Selim Akyokuş Doğu Üniversitesi
Meriç Aykol TBD İstanbul
Turgay Aytaç Logo Business Solutions
Fevzi Belli Universität Paderborn, Almanya
Semih Çetin Cybersoft (Organizasyon Komitesi)
Oğuz Dikeneli Ege Üniversitesi
Banu Diri Yıldız Teknik Üniversitesi
Nadia Erdoğan İstanbul Teknik Üniversitesi
Yenal Göğebakan Cybersoft
Haluk Gümüşkaya Fatih Üniversitesi
Oya Kalıpsız Yıldız Teknik Üniversitesi (Organizasyon Komitesi)
Alpay Karagöz Bilgi Grubu
M. Ümit Karakaş Başkent Üniversitesi
Sefer Kurnaz Hava Harp Okulu
Can Özturan Boğaziçi Üniversitesi
Coşkun Sönmez Yıldız Teknik Üniversitesi
Murat Tanık University of Alabama at Birmingham, ABD
Bedir Tekinerdoğan University of Twente, Hollanda (Genel Başkan)
Yasemin Topaloğlu Ege Üniversitesi
Tunç Torosdağı Milsoft
Özgür Ulusoy Bilkent Üniversitesi
Gökben Utkun Oracle

Davetli Konuşmacılar

Naci Akkök University of Oslo, Norveç
Mehmet Akşit University of Twente, Hollanda

Yıldız Teknik Üniversitesi Elektrik-Elektronik Fakültesi
Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
Yıldız Kampüsü 34349
Beşiktaş/İstanbul

<http://trecs.cs.utwente.nl/UYMK-2006/>

Tel: (212) 258 74 89
Fax: (212) 258 74 89
PBX: (212) 259 70 70

e-posta: ekinsu@ce.yildiz.edu.tr



IEEE Computer Society
Turkey Chapter