

Bilişimle-Kentleşme

YAPI VE KENTTE BİLİŞİM'06 IV. KONGRESİ

Programı

Organizasyon:



Türkiye Bilişim
Derneği



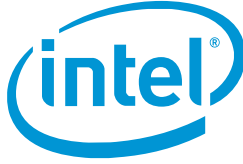
Türkiye Belediyeler
Birliği



Türk Mühendisler Birliği
Derneği

8-9 Haziran 2006
Ankara HiltonSA
Tahran Caddesi No 12,
Kavaklıdere, ANKARA

Microsoft®



netcad



PCTech



destekleri ile

YAPI VE KENTTE BİLİŞİM'06 IV. KONGRESİ

ve

hightech BİLİŞİM VE TEKNOLOJİ FUARI

AÇIŞ PROGRAMI

7 HAZİRAN, ÇARŞAMBA, SAAT 11.00

ANFA Altınpark Fuar Merkezi

Bülent GÜRSOY (Türk Mühendisler Birliği Derneği Yönetim Kurulu Başkanı)

Turhan MENTEŞ (Türkiye Bilişim Derneği Yönetim Kurulu Başkanı)

İ. Melih GÖKÇEK (Ankara Büyükşehir Belediye Başkanı)

(Türkiye Belediyeler Birliği Başkan Vekili)

Ali Talip ÖZDEMİR (Eski Belediye Başkanı ve Bakan)

Abdulkadir AKSU (İçişleri Bakanı)

Abdüllatif ŞENER (Başbakan Yardımcısı ve Devlet Bakanı)

8 HAZİRAN, PERŞEMBE

A SALONU

09:00 KAYIT İŞLEMLERİ

10:00 AÇIŞ KONUŞMALARI

Bülent GÜRİSOY (Türk Mühendisler Birliği Derneği Yönetim Kurulu Başkanı)
Turhan MENTEŞ (Türkiye Bilişim Derneği Yönetim Kurulu Başkanı)
Cemal AYMAN (Türkiye Belediyeler Birliği Genel Sekreteri)

10:30 YEREL YÖNETİMLERDE İLİŞKİSEL ÇERÇEVE (ÇK)

Gordon McKENZIE, Microsoft Avrupa-Ortadoğu Ve Afrika Bölgesi Yerel Yönetim Programları

11:00-11:30 ARA

11:30-12:45 PANEL: BİLİŞİMLE DEĞİŞEN KENTTE SOSYAL YAŞAM

Panel Başkanı: Prof. Dr. Tahsin YOMRALIOĞLU

- Prof. Dr. Ferhunde ÖKTEM (Hacettepe Üniversitesi Ruh Sağlığı Ana Bilim Dalı)
- Dr. Necdet AKİSOY (İstanbul Büyük şehir Belediyesi Beyaz Masa Koordinatörü)
- Ramazan ALTINOK (DPT Bilgi Toplumu Daire Başkanlığı)
- Zeynep ARDA (Bilkent Üniversitesi İletişim Tasarım Bölümü Öğretim Görevlisi)

12:45-13:30 YEMEK ARASI

(ÇK): Çağrılı Konuşmacı, (ÇB): Çağrılı Bildiri, (HB): Hakemli Bildiri

8 HAZİRAN, PERŞEMBE

B SALONU

09:00-12:30

8 Haziran 2006 da sabah seansında B Salonunda bir aktivite programlanmamıştır.

8 HAZİRAN, PERŞEMBE

A SALONU

13.30-15.30 BİLİŞİMLe-KENTLEŞME'YE GENEL BAKIŞ

Oturum Başkanı: Ahmet AYVALI (TBD)

- **ÜLKEMİZDE BELEDİYELER E-DÖNÜŞÜMÜN NERESİNDE? (ÇK)**
Doç. Dr. Türksel KAYABENSGHIR (TODAIÉ)
- **ELEKTRONİK BELEDİYE HİZMETLERİNİN TANITIMI (ÇB)**
Arş. Gör. Korhan MAVNACIOĞLU (İstanbul Üniversitesi İletişim Fakültesi)
- **TÜRKİYE'DE BELEDİYELERİN KBS/CBS UYGULAMALARINA GENEL BAKIŞ (ÇB)**
Prof. Dr. Tahsin YOMRALIOĞLU (KtÜ Mühendislik Fakültesi, Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği GISLab)
- **KENTTE SAĞLIK (ÇK)**
Dr. Nihat YURT (Sağlık Bakanlığı)

15.30-16.00 ARA

8 HAZİRAN, PERŞEMBE

B SALONU

13:30-15:30 BİLİŞİMLe-KENTLEŞME'DE TEKNOLOJİK ÇÖZÜMLER

Oturum Başkanı: Bülent GÜRŞOY (TMBD Yönetim Kurulu Başkanı)

- **YARININ KENTLERİ İÇİN KENTSEL HİZMETLERDE COĞRAFI BİLGİ İSTASYONLARI- KİOSKLARIN KULLANIMI (HB)**
Araş. Gör. Özge YALÇINER ERCOŞKUN (Gazi Üniversitesi)
- **CBS TABANLI BİR E-DEVLET UYGULAMASI: KONUMSAL BAZLI RESMİ BELGELERİN OTOMATİK ÜRETİMİ VE İNTERNETTEN SUNULMASI (HB)**
İsmail Rakıp Karaş, İbrahim Baz (Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü)
- **YEREL YÖNETİMLER İÇİN DEVİNGEN YAPILI BİR KENT BİLGİ SİSTEMİ YAZILIMININ GELİŞTİRİLMESİ: DEVKBS (HB)**
Abdurrahman GEYMEN (Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Fakültesi, Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği)
Prof. Dr. Tahsin YOMRALIOĞLU (KtÜ Mühendislik Fakültesi, Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği GISLab)
- **İL-BİS BİLGİ SİSTEMİ (ÇK)**
Recep GÜLNAR (İller Bankası Bilgi İşlem Dairesi Başkanı)

15.30-16.00 ARA

8 HAZİRAN, PERŞEMBE

A SALONU

16.00-18.30 BİLİŞİMLe-KENTLEŞME'DE COGRAFI VE KENT BİLGİ SİSTEMLERİ

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Şebnem DÜZGÜN (ODTÜ)

- **KENT BİLGİ SİSTEMİ; - KAPSAM, -UYGULAMALAR, -SORUNLAR (ÇB)**
Prof. Dr. Ferruh YILDIZ (Selçuk Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Jeodezi ve Fotogrametri Bölümü)
- **COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİNDE KARTOGRAFİK GÖRSELLEŞTİRME (ÇB)**
Doç. Dr. Necla ULUĞTEKİN (İTÜ Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Kartografya Anabilim Dalı)
- **e-KENTİN ALTYAPISI OLARAK KENT BİLGİ SİSTEMLERİNİN VE MEKANSAL VERİLERİN ÖNEMİ (ÇB)**
Prof.Dr. Erol KÖKTÜRK (Kocaeli Üniversitesi)
- **CBS'YE DAYALI BÜTÜNLEŞİK DEPREM RİSKİ MODELİ: ESKİŞEHİR ÖRNEĞİ**
Doç. Dr. Şebnem DÜZGÜN (ODTÜ)
- **E-BELEDİYE UYGULAMALARINDA WEB SAYFASI ZİYARET İSTATİSTİKLERİNİN YÖNETSEL AMAÇLARLA KULLANIMI ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA (HB)**
Doç. Dr. Erman COŞKUN (Sakarya Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi)
Prof. Dr. Erdal BALABAN (İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi)
Dr. Çiğdem Arıcıgil ÇILAN (İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi)
- **COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİNDE BİRLİKTE ÇALIŞABİLİRLİK VE STANDARDLAŞMA İHTİYAÇLARI (ÇK)**
Levent UCUZAL (Bilgi GIS)
- **SAYISAL KENT MODELLERİ (ÇK)**
Ümit Işıkdag (University of Salford)

19.00-21.00 KOKTEYL

8 HAZİRAN, PERŞEMBE

B SALONU

16.00-17.00 KENTLERDE AKILLI YAPILAR

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Erdal BALABAN (İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ)

- **AKILLI BİNALARDA TAHLİYE GÜZERGAHININ ÜÇ BOYUTLU AĖ ANALİZLERİ İLE BELİRLENMESİ (HB)**
İsmail Rakıp Karaş (Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Bölümü)
Fatmagül Batuk (Yıldız Teknik Üniversitesi, Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Bölümü)
- **BİNALARDA KULLANILAN ISITMA, HAVALANDIRMA VE İKLİMLENDİRME (HVAC) SİSTEMLERİNE WEB ENTEGRASYONU (HB)**
Araş. Gör. Mevlüt ARSLAN (Kırkkale Üniversitesi)
- **YAPAY ZEKA ARAşTIRMALARI VE BİOMİMESİS KAVRAMLARININ GÜNÜMÜZDE MİMARLIK ALANINDAKİ UYGULAMALARI: AKILLI MEKANLAR (HB)**
Yrd. Doç. Dr. Arzu GÖNENÇ SORGUÇ
Araş. Gör. Semra ARSLAN SELÇUK (ODTÜ Mimarlık Fakültesi)

17.00-18.30 BİLİŞİMLe-KENTLEŞME ÖRNEK UYGULAMALARI

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Rahmi Nuran Çelik (İTÜ İnşaat Fakültesi)

- **eTRABZON İÇİN DİJİTAL KENT ATLASININ ÜRETİLMESİ (HB)**
Arif Çağdaş AYDINOĞLU
H. Ebru ÇOLAK
Mustafa ÖZENDİ
Mustafa ÜLKER (KTÜ Jeodezi ve Fotogrametri Mühendisliği Bölümü, GISLab)
- **COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ İLE KENTSEL AMAÇLIACİL DURUM YÖNETİM MODELİ: TRABZON ÖRNEĞİ (HB)**
Araş. Gör. Volkan YILDIRIM
Recep NİŞANCI
Halil İbrahim İNAN
Prof. Dr. Tahsin YOMRALIOĞLU (KTÜ)
- **ÇOCUK OYUN ALANLARINA İLİŐKİN YETERLİLİKLERİNİN BELİRLENMESİNDE COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİNDEN YARARLANILMASI: ESKİŞEHİR ÖRNEĞİ (HB)**
Özlem UZ (Anadolu Üniversitesi Uydu ve Uzay Bilimleri Araştırma Enstitüsü)
Doç. Dr. Alper ÇABUK (Anadolu Üniversitesi Mimarlık Fakültesi)
- **KENT YÖNETİMİ ANLAYIŐI VE E-BELEĞİYECİLİK: "BAKIRKÖY BELEĞİYESİ ÖRNEĞİ" (HB)**
ÖĞr. Gör. H.Burçin HENDEN (Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Alaplı MYO)

9 HAZİRAN, CUMA

A SALONU

09:30-10:00 BİLİŞİMLe-KENTLEŞME'DE DIŞ KAYNAK KULLANIMI

Murat OLGUN (Meteksan A.Ş.) (ÇK)

10:00-11:00 EURO CITIES VE TÜRKİYE BİLGİ KENTLERİ AĞI GİRİŞİMİ

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Turhan MENTEŞ (TBD Başkanı)

- M. Sait GÖZÜM (Deloitte) (ÇK)
- Barbaros H. BİNİCİOĞLU (Yalova Belediye Başkanı) (ÇK)
- Prof. Dr. Yılmaz BÜYÜKERŞEN (Eskişehir Büyükşehir Belediye Başkanı) (ÇK)

11:00-11:30 ARA

11:30-12:45 BİLİŞİMLe-KENTLEŞME VE KRİZ YÖNETİMİ

Oturum Başkanı: Prof. Dr. Hasan TOSUN (Osmangazi Üniversitesi Deprem Araştırma Müdürlüğü)

- **ACİL DURUM VE KRİZ YÖNETİMİNDE KARAR DESTEK SİSTEMLERİ KULLANIM ALANLARI VE TÜRKİYE'DEKİ DURUM (ÇB)**
Doç. Dr. Erman COŞKUN (Sakarya Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi)
Prof. Dr. Erdal BALABAN (İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi)
Dr. Çiğdem Arıcıgil CILAN (İstanbul Üniversitesi İşletme Fakültesi)
- **DEPREM SONRASI ZARAR GÖRMÜŞ BİNALARIN GÜÇLENDİRME TEKNİKLERİNİN EKONOMİK AÇIDAN KARŞILAŞTIRILMASI (HB)**
Yrd. Doç. Dr. Murat GÜNDÜZ
Selçuk ÇUBUKÇU (ODTÜ İnşaat Mühendisliği)
- **KENTLEŞMEDE BİLİŞİM VE AFET PLANLARI (HB)**
Prof. Dr. Hasan TOSUN (Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Deprem Araştırma)
- **ÜLKEMİZDE BİR İLK: ACİL YARDIM VE AFET YÖNETİMİ LİSANS PROGRAMI (HB)**
Günhan ERDEM
Ufuk Hürşat HÜŞAN (Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Sağlık Yüksekokulu)

12:45-13:30 YEMEK ARASI

9 HAZİRAN, CUMA

B SALONU

10:00-11:00 NETCAD KENTSEL BİLİŞİM ÇÖZÜMLERİ
Dr. Emin BANK

11:00-12:45 FİRMA SUNUMLARI

12:45-13:30 YEMEK ARASI

9 HAZİRAN, CUMA

A SALONU

13:30-16:30 FORUM: e-BELEDİYE UYGULAMALARI

Oturum Başkanı: Dr. Hasan Hüseyin CAN (Mahalli İdareler Genel Müdür Yardımcısı)

- **YEREL NET**
Dr. Aslı AKAY (TODAİE)
- **E-DÖNÜŞÜM TÜRKİYE KAPISI**
Dr. Osman Dur (TÜRSAT Genel Müdürü)
- **BELEDİYELER VE UYGULAMALARI**

9 HAZİRAN, CUMA

B SALONU

13:30-16:30 **BİLİŞİMLe-KENTLEŞME'DE ULAŞIM**

Oturum Başkanı: Doç. Dr. Atilla ELÇİ (DAÜ-KKTC)

- **KENTSEL TRAFİKTE HIZ SORUNUNAKAMERALI DENETİM SİSTEMİ ÖNLEMİ (ÇB)**
Süha BAYINDIR (DAÜ TEKMER Başkanı ve Gazimagusa Teknoloji Geliştirme Bölgesi Yönetim Kurulu Başkanı, KKTC)
- **AKILLI KAVŞAK: TRAFİK YÖNETİMİYLE KİŞİLERİN YAŞAM KALİTESİNİ GELİŞTİRMEK (HB)**
Doç. Dr. Atilla ELÇİ
Behnam RAHNAMA (DAÜ- KKTC)
- **RFID TEKNOLOJİSİNİN KENT İÇİ TRAFİK YÖNETİMİN VE DENETİMİNDE KULLANILMASI (HB)**
Öğr. Gör. Adnan F. KOCAMAZ
Öğr. Gör. Erdem UÇAR (Trakya Üniversitesi)
- **TRAFİK KAZALARININ AZALTILMASINDA COĞRAFİ BİLGİ TEKNOLOJİLERİNDEN YARARLANILMASI (HB)**
Burhan Güvenal
Doç. Dr. Alper Çabuk (Anadolu Üniversitesi)
- **KENTTE ARAÇ VE KİŞİSEL NAVİGASYON SİSTEMLERİ (ÇB)**
Doç. Dr. Rahmi Nurhan ÇELİK (İTÜ İnşaat Fakültesi)

DÜZENLEME KURULU

Ahmet AYVALI

Bahar ÖZDEN

Bülent GÜRSOY

Dr. Duygu DALGIÇ

Hande GÖKÇEK

Murat AŞKAR Prof. Dr. (Başkan)

Zeki ATAMAN

Türkiye Bilişim Derneği-TBD

Türkiye Belediyeler Birliği-TBB

Türk Mühendisler Birliği Derneği-TMBD

Türkiye Belediyeler Birliği-TBB

Türkiye Bilişim Derneği-TBD

Türkiye Bilişim Derneği-TBD

Türk Mühendisler Birliği Derneği-TMBD

DANIŞMA KURULU

PROGRAM KURULU

Ahmet Sait KURNAZ

Berrin AYDIN

Eyüp AYAR

Fehmi TOPTAŞ

Hasan Fehmi MANİ

Kamil Ufuk BİLGİN, Prof. Dr.

Levent TOSUN

Mevlüt ATBAŞ

Cemal AYMAN

Muzaffer ERYILMAZ, Prof. Dr.

Ramazan ALTINOK

Süleyman ELBAN,

Turhan ÇİFTÇİBAŞI, Prof. Dr.

Ümit IŞIKDAĞ

Daire Başkanı, Mahalli İdareler Genel Müdürlüğü

Dış İlişkiler Müdürü, TBB

Ankara Büyükşehir Belediyesi

İMO Ankara Şube Başkanı

Genel Sekreter, İzmir Büyükşehir Belediyesi

TODAİE

Türk Müş. Mim. Bir. Onur Kurulu Üyesi

İçişleri Bakanlığı Mahalli İdareler Genel Müdürlüğü

Genel Sekreter, TBB

Çankaya Belediye Başkanı

DPT Bilgi Toplumu Daire Başkanlığı

Şube Müdürü, Mahalli İdareler Genel Müdürlüğü

Başkent Üniversitesi Elektrik Bölümü

Salford University UK

HAKEM KURULU

Alp KUT, Prof. Dr.

Atilla ELÇİ, Doç. Dr. (Başkan)

Ali YAZICI, Prof. Dr.

Derya OKTAY, Prof. Dr.

Erdal BALABAN, Prof. Dr.

Erman COŞKUN, Yrd. Doç.

Ferruh YILDIZ, Prof. Dr.

Fevzi BELLİ, Prof. Dr.

Güven Arif SARGIN, Doç. Dr.

Hasan TOSUN, Prof. Dr.

İbrahim ÇEMEN, Prof. Dr.

İbrahim YİTMEN, Yrd. Doç. Dr.

Levent YILMAZ, Asst. Prof. Dr.

Necla ULUĞTEKİN, Doç. Dr.

Osman SAKA, Prof. Dr.

Rahmi N. ÇELİK, Doç. Dr.

Salih OFLUOĞLU, Doç. Dr.

Tahsin YOMRALIOĞLU, Prof. Dr.

Tuncer ÖREN, Prof. Dr.

Türkan Gökşal ÖZBALTA, Doç. Dr.

Türksel Kaya BENGSHIR, Doç. Dr.

Vahap TECİM, Doç. Dr.

Dokuz Eylül Üniversitesi

Doğu Akdeniz Üniversitesi KKTC

TOBB Eko. ve Tek. Üniversitesi

Doğu Akdeniz Üniversitesi KKTC

İstanbul Üniversitesi

Le Moyne College, ABD

Selçuk Üniversitesi

Universität Paderborn, ALMANYA

ODTÜ

Osman Gazi Üniversitesi

Oklahoma State, ABD

Lefke Avrupa Üniversitesi

Auburn University, ABD

İTÜ

Akdeniz Üniversitesi

İTÜ

Mimar Sinan Üniversitesi

KTÜ

University of Ottawa KANADA

Anadolu Üniversitesi

TODAİE

Dokuz Eylül Üniversitesi

