

**TÜRKİYE ULUSAL JEODEZİ KOMİSYONU (TUJK) 2010
MEKANSAL PLANLAMADA JEODEZİ SEMPOZYUMU
24-26 Kasım 2010 İYTE, İZMİR
PROGRAM**

1. Gün: 24 Kasım, 2010 Çarşamba

09:00-10:00 Kayıt

10:00-11:30 Açılış

- Protokol konuşmaları
- TUJK Hizmet Ödülü Takdimi
- Sosyal Etkinlik (Müzik Dinletisi – İYTE Müzik Grubu)

11:30-11:45 Ara

11:45-13:30 Teknik Oturum I

➤ **Teknik Açılış Oturumu, Panel: Mekansal Planlamada Jeodezi**

- Prof. Dr. Onur GÜRKAN (Boğaziçi Üniversitesi), **Panel Yöneticisi**
- Prof. Dr. Erol KÖKTÜRK
- Doç. Dr. Baykan GÜNAY (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
- Doç. Dr. Semahat ÖZDEMİR (İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü)

13:30-14:30 Ara, Öğle Yemeği (İYTE - Merkez Kafeterya)

14:30-16:20 Teknik Oturum II

➤ **Panel: Kent Bilgi Sistemlerinde Jeodezik Altyapı**

- Doç. Dr. Rahmi Nurhan ÇELİK (İTÜ), **Panel Yöneticisi**
- Dr. İlhan EKİNCİOĞLU (İzmir BB – CBS Daire Başkanı)
- Müh. Hamdi ÇİNAL (İstanbul BB – CBS Müdürü)
- Yük. Müh. Fikri HAŞAL. (Özel Sektör – CBS Yöneticisi)

16:20-16:40 Ara

16:40-18:00 Teknik Oturum III

➤ **Mekansal Planlamada Sayısal Yükseklik Modeli Uygulamaları**

- Doç. Dr. Ali Can DEMİRKESEN (İYTE), **Oturum Başkanı**
- **İnterferometrik SAR ve Uygulamaları.**
Ali Can DEMİRKESEN (İYTE) ve M. Tefik ÖZLÜDEMİR* (İTÜ)
- **Küresel Isınmanın Mekansal Planlamaya Etkileri: Hatay İli Örneği.**
Ali Can DEMİRKESEN (İYTE)

- **İzmir Metropolitan Alanında 2002-2009 Arasında Oluşan Çöküntülerin Daimi Saçıcılara Dayalı InSAR Yöntemiyle Yüksek Çözünürlükte Haritalanması.**
Ziyadin ÇAKIR (İTÜ), A. AKĞLU (TÜBİTAK MAM), E. ÇETİN (İTÜ) ve S. ERGİNTAV (TÜBİTAK MAM)

20:30 Akşam Yemeği (URİT Balık Restaurant, İskele-Urla)

2. Gün: 25 Kasım, 2009 Perşembe

09:30-11:00 Teknik Oturum IV

➤ **Koruma Alanlarında Jeodezinin İşlevi**

- Prof. Dr. Başak İPEKOĞLU (İYTE), **Oturum Başkanı**
- **Kültürel Mirasın Korunmasında Jeodezi.**
Başak İPEKOĞLU (İYTE) (Çağrılı)
- **Tarihi Çevrelerin Korunması, Planlanması ve Yönetiminde Coğrafi Bilgi Sistemleri.**
A. Güeliz Bilgin ALTINÖZ (ODTÜ) (Çağrılı)
- **Mimari Mirasın İmge Esaslı Tekniklerle Belgelmesi.**
Mine TURAN (İYTE)

11:00-11:20 Ara

11:20-12:50 Teknik Oturum V

➤ **Kırsal ve Kentsel Planlamada Jeodezi**

- Doç. Dr. Hülya DEMİR (YTÜ), **Oturum Başkanı**
- **Kırsal Yerleşim Planlaması: Nasıl, Kimlerle.**
Zerrin DEMİREL (YTÜ) (Çağrılı)
- **Yeni Kurulan Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Yerleşim Planı Yapım ve Uygulama Çalışmaları.**
Nuri SAĞIR (Osmaniye Korkut Ata Üni.) ve E. YILMAZ (Özel Sektör)
- **Coğrafi Bilgi Sistemlerinde Deprem Analizi ve Yapay Zeka Algoritmaları Yardımıyla Mekansal Sistem Çözümlemesi.**
Rengin GÖKÇE (Mersin Üni.) ve Z. YETKİN (Mersin Üni.)

12:50-14:00 Ara, Öğle Yemeği (İYTE - Merkez Kafeterya)

14:00-15:30 Teknik Oturum VI

➤ **Mekansal Planlamada Coğrafi Bilgi Sistemleri Uygulamaları I**

- Prof. Dr. Yusuf KURUCU (EÜ), **Oturum Başkanı**
- **Çevre Düzeni ve İmar Planlarına Yönelik Doğal Eşik Analizleri ve Altlık Oluşturulması, İstanbul Örneği.**
S. GÜNDÜZ (İMP -İstanbul Metropol Planlama Merkezi), Y. KURUCU (Ege Üni.), E. TOK (Mimar Sinan Üni.), H. H. TOK (İMP), F. PEKER (İMP) ve E. ERÇAL (İMP) (Çağrılı)

- **Kent Planlamada CBS Uygulamaları: Tuzla-İstanbul Analitik Etüdü.**
Figen AKPINAR (İYTE), Ali BOR* (İYTE), İlgi ATAY (İYTE) ve Ali Can DEMİRKESEN (İYTE)
- **Mekansal Planlamada Yeni Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Tekniklerinin Kullanımı.**
Z. Damla AVCI (İTÜ) ve Lütüye KUŞAK (İstanbul Aydın Üni.)

15:30-15:50 Ara

15:50-17:20 Teknik Oturum VII

➤ **Mekansal Planlamada Coğrafi Bilgi Sistemleri Uygulamaları II**

- Dr. (E) Müh. Alb. Çoşkun DEMİR, **Oturum Başkanı**
- **KOSOVO Cumhuriyeti Prizren Kadastro Bölgesi Yeniden Yapılandırma Çalışmaları.**
Dr. (E) Müh. Alb. Ömür Engin DEMİRKOL (EMİ)
- **Anadolu Yakası Elektrik Dağıtım Şirketi Coğrafi Bilgi Sistemi.**
Hikmet Ateş (EMİ) ve Ömür Engin DEMİRKOL (EMİ)

17:20-19:00 TUJK Genişletilmiş Yürütme Kurulu Toplantısı

19:30-21:30 Kokteyl (İYTE - Merkez Kafeterya)

3. Gün: 26 Kasım, 2009 Cuma

10:00-11:30 Teknik Oturum VIII

➤ **Mekansal Planlamada Coğrafi Bilgi Sistemleri Uygulamaları III**

- Doç. Dr. Ebru ÇUBUKÇU (DEÜ), **Oturum Başkanı**
- **Hazine Taşınmazlarının Yönetiminde Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Kentsel ve Çevresel Sorunlarının Çözümüne Yönelik Kullanımı.**
Hakan GÜNGÖR (ME- Milli Emlak), Ulaş Anıtkı (ME), Şebnem NİKES (ME) ve Uluç ÇAĞATAY (ME)
- **Trafik Kazaları ile Arazi Kullanımı Arasındaki İlişkinin Coğrafi Bilgi Sistemleri ile Gözlenmesi: İzmir Örneği.**
İlgi ATAY (İYTE), Yavuz DUVARCI (İYTE), Bora KUMOVA (İYTE), Feral SARGIN (İYTE) ve Emrah İNAN (İYTE)
- **Trabzon Zağnos Vadisi Kentsel Dönüşüm Alanının Tarihi Gelişiminin İncelenmesinde Coğrafi Bilgi Sistemleri Uygulaması.**
Şeyda BÜLBÜL (KTÜ) ve Cemre YILMAZ (KTÜ)

11:30-12:30 Ara, Öğle Yemeği (İYTE - Merkez Kafeterya)

12:30-15:00 Teknik Oturum IX

➤ Forum: Mekansal Planlamanın Jeodezik Açıdan Sorunları ve Çözüm Önerileri

- Yrd. Doç. Dr. Tolga ÇİLİNGİR (DEÜ), **Forum Yöneticisi**

15:00 Sonuç Bildirgesi ve Kapanış

Poster oturumu sempozyum süresince sergilenecektir.