



 **esri** Türkiye

**TÜRKİYE 16. ESRI
KULLANICILARI GRUBU
TOPLANTISI**

TOPLANTI PROGRAMI

2-3 HAZİRAN 2011

Esri Türkiye Eğitim ve
Toplantı Merkezi

2024. Cad. (13. Cad.) No:14
Beysukent/ANKARA



**UYGULAMALAR VE DANIŞMA OFİSLERİ
(Perşembe ve Cuma 9:30-17:00)**

- ArcGIS Desktop ve Extensions Uygulamaları
- ArcGIS Server, ArcGIS Explorer, Mobile GIS ve GPS
- Ücretsiz Esri Görüntüleyicileri ve Esri Altlık Harita Servisleri
- Görüntü İşleme ve Fotogrametri
- İŞLEM CBS Uygulamaları
Haritacılık Araçları
Planlama Araçları
- İŞLEM GIS Projeleri
Geoportal
Çevre Düzeni Planları
Köydes
Maden İşletme Ruhsat
DSİ Kuyu Bilgi Sistemi
DSİ Proje Sunum
Karayolları Güzergah Tespiti
Afet Uygulamaları
Kent Rehberleri
Araç Takip Sistemi
- Belediye Otomasyonu Sözel Uygulamaları
- Altyapı Uygulamaları
Elektrik Bilgi ve Yönetim Sistemi
Su ve Kanalizasyon Bilgi ve Yönetim Sistemi
Gaz Dağıtım Bilgi ve Yönetim Sistemi
Telekomünikasyon Bilgi ve Yönetim Sistemi

CBS UYGULAMA ATÖLYELERİ (3 Haziran 2011 Cuma 9:30-12:00)

- 9:30- 10:30 Afet Yönetimi Uygulama Atölyesi
- 11:00- 12:00 Kalkınma Ajansları Uygulama Atölyesi

Değerli ESRI Kullanıcıları,

ESRI Yazılımları konusundaki gelişmeleri yakından izleyebilmek ve yenilikleri paylaşabilmek üzere, sizleri Türkiye Onaltıncı ESRI Kullanıcıları Grubu Toplantıları'na bütün içtenliğimizle davet ediyoruz. Geleneksel hale gelen toplantı 2-3 Haziran'da gerçekleştirilecektir. Toplantılara yazılım kullanıcıları ve ilgi duyan herkes davetlidir. Katılım ücretsizdir.

Toplantı etkinlikleri aşağıda sunulmuştur.

Özel Konuşmacılar

- Dr. Halil Söğüt, Yön. Kurulu Bşk, ESRI Türkiye
- Mr. Wojtek Gawecki, Regional Manager, ESRI
- Mr. James Slater, Channel Manager EMEA, ITT-VIS (ENVI)

Kullanıcı Bildirileri

- ESRI Uygulamalarını kapsayan kullanıcı bildirileri

Yarışmalar

■ Harita Yarışması: Tüm Katılımcılar tarafından değerlendirilecek yarışmada birinci ArcView yazılımı ile ödüllendirilecektir.

■ Uygulama Geliştirme Yarışması: Değerlendirmesi özel jüri tarafından yapılacaktır. Birinci yarışmacı ArcView yazılımı ile ödüllendirilecektir.

2 Haziran 2011 Perşembe

8:30- 9:00	Kayıt	
9:00- 10:00	Açılış Konuşması: Türkiye Coğrafi Veri Altyapısı Oluşumunda İlerlemeler, Birlikte Çalışılabilirlik ve Standartlar	Dr. Halil Söğüt Yön. Kurulu Başkanı Esri Türkiye
10:00- 11:00	The Vision, Products and Future Plans of Esri * (Esri Firması Vizyonu, Ürünleri ve Gelecek Planları)	Wojtek Gawecki Regional Manager Esri
11:00- 11:15	Ara	
11:15-11:00	When Imagery is Integral to your GIS... Advanced ENVI Image Analysis Capabilities are Integral to your Workflow* (Görüntü CBS'nize Entegre Edildiğinde...ENVI'nin Gelişmiş Görüntü Analiz Yetenekleri İş Akışınıza Entegre Edilir)	James Slater Channel Manager EMEA ITT-VIS
12:00-12:30	ArcGIS Mimarisi ve Yenilikler	Fatih Ocak
12:30-13:30	Öğle Yemeği	
13:30- 14:45	Esri Altlık Harita Servisleri ve Ücretsiz Esri Uygulamaları: Esri Altlık Harita Servisleri-ArcGIS Online, ArcGIS.com Ücretsiz Esri Uygulamaları Web ArcGIS Explorer Online ArcGIS.com Map Viewer ArcGIS Viewer for Silverlight & ArcGIS Viewer for Flex & Geoprocessing ve Task Servisleri Masaüstü ArcGIS Explorer Online ArcReader Mobil ArcGIS for Smartphones ArcGIS for iOS (iPhone, iPad, iPod Touch) & Windows Phone & Android ArcGIS Server Veri Setleri Üzerinden Esri iOS Uygulamaları ile Arazi Veri Güncellenmesi	Gökhan Söğüt Zafer Arslantaş İsmail Timnoğlu

2 Haziran 2011 Perşembe

14:45- 15:00	Ara	
15:00- 15:15	Esri Açık Kaynak Geoportal Esri Geoportal İşlem Geoportal	Mustafa Ceylan Mehmet Bursalı
15:15- 16:30	Uygulama Geliştirme: Web Tabanlı DSİ CBS Bölge Vaziyet Planları Web Tabanlı DSİ Kuyu Bilgi Sistemi Web Tabanlı DSİ Özel İdareleri Maden İşletme Ruhsatı Uygulaması Web Tabanlı Harita Emniyet Kamulaştırma Bilgi Sistemi Web Tabanlı TMO Taşınmaz Bilgi Sistemi Web Tabanlı Araç Takip Sistemi Web Tabanlı Çevre Düzeni Planları Uygulaması İşlem CBS Uygulamaları: Planlama Araçları Haritacılık Araçları	Murat Akdoğan Necdet Yavuz Kadir Demirci İbrahim Ünlü Murat Varahmet Gökhan Söğüt Hasan Adıç Kahraman
16:30- 16:45	MIS - GIS Entegrasyonu	Umut Uza
16:45- 17:05	Esri Bazlı Afet Modelleri Uygulamaları	Dr. Cengiz Doğançıl
17:05- 17:30	Geleceğe Yönelik Öneriler ve Kullanıcı Soruları	Proje Koordinatörleri
17:30- 19:30	Kolkeyl	

* Sunumlar İngilizce olacak, Türkçe yansılar paralelinde gösterilecektir.

3 Haziran 2011 Cuma

8:30- 9:00	Kayıt Konferans Salonu	
9:00- 10:45	Kullanıcı Bildirileri 1. Oturum Oturum Başkanı: Dr. Müh. Alb. Hakan Maraş Harita Genel Komutanlığı	
	Nato Hava Komuta Kontrol Bilgi Sistemi	Utku İyi STM
	Sayısal Vektör Harita Üretimleri	Müh. Alb. Selman Çobanoğlu- Dr. Müh. Alb. Ali Ulubay Harita Genel Komutanlığı
	112 Acil Yardım ve Haberleşme Sistemi Projesi	Aselsan
	Acil Müdahale Merkezlerinin Oluşturulması ve Muhtelif Denizlerimizde Mevcut Durumun Tespiti için Fizibilite Çalışması	Cihangir Aydoğan, Tübitak MAM Burak Aykan, Denizcilik Müşterileri
Lineer Referans Sistemi ve Dinamik Segmentasyon ile Uygulamalar - Örnek Uygulama: Güzergah Analizi	Özgenç Uslu Karayolları Genel Müdürlüğü	
10:45-11:00	Ara	
11:00- 12:30	Kullanıcı Bildirileri 2. Oturum Oturum Başkanı: Prof. Dr. Alper Çabuk Anadolu Üniversitesi	
	Mekansal Veri Analizlerinin Yerel Yönetime Sağladığı Katkı	Nurullah Osmanlı - Emira Sert Konya Büyükşehir Belediyesi
	Afyonkarahisar - Dinar İlçesi Mezarlık Bilgi Sistemi	Doç. Dr. Saffet Erdoğan - Selçuk Kocaman, Afyon Kocatepe Üniv.
	Uzaktan Algılama ve Coğrafi Bilgi Sistemi Entegrasyonu; Ormanlık Uygulama Örnekleri	Yrd. Doç. Dr. Ayhan Ateşoğlu Bartın Üniversitesi
	CBS Eğitiminde Uzaktan Öğrenme Olanakları ve Akreditasyon	Prof. Dr. Alper Çabuk - Hakan Uyucuğulı Saye Nihan Çabuk, Anadolu Üniv.
Esri Kampüs Lisansı Kullanımı ve Uygulamaları	Prof. Dr. Tahsin Yomraloğlu İstanbul Teknik Üniversitesi	
12:30- 13:30	Öğle Yemeği	

3 Haziran 2011 Cuma

	Konferans Salonu	
13:30- 15:00	Kullanıcı Bildirileri 3. Oturum Oturum Başkanı: Prof. Dr. Tahsin Yomraloğlu İstanbul Teknik Üniversitesi	
	Geoportal ve Çevre ve Orman Bakanlığı CBS Çalışmaları	Etem Algümdüz Çevre ve Orman Bakanlığı
	Çevre ve Orman Bakanlığı Planlama Portalı ve Plan Tadilat Otomasyonu	Gencay Serter Çevre ve Orman Bakanlığı
	Yüksek Çözünürlükte Uydü Görüntülerinin İnternet Üzerinden Portal, Yazılım Aracı (API) ve Yazılım Uzmanlığı ile Kullanım Sunumu	Dr. Hayati Taştan Türkiyat
	Kars İlinde Sit Alanları ve Taşınmaz Kültür ve Tabiat Varlıkları Otomasyon Sistemi Projesi	Kültür ve Turizm Bak., Kültür Varlıkları ve Müteler Genel Müd.
İl Ölçeğinde Peyzaj Karakter Analizi ve Turizm/Rekreasyon Açısından Değerlendirilmesi Projesi (PEYZAJ-44)	Yrd. Doç. Dr. Ekrem Kurum Ankara Üniversitesi	
15:00- 15:15	Ara	
15:15- 16:45	Kullanıcı Bildirileri 4. Oturum Oturum Başkanı: Dr. Gürsel Küsek Tarım Reformu Genel Müdürlüğü	
	Kanlıvane Obruğu'nun (Erdemli-Mersin) Oluşumunda Etkili Olan Jeolojik Faktörlerin CBS ile Değerlendirilmesi	Dr. Hidayet Tağa - Doç. Dr. Cüneyt Güler, Mersin Üniv.
	Türkiye Jeolojisi Veri Bankası	Mustafa Mercan, MTA
	Lider (Laser Imaging Detection and Ranging)	Yiğit Dedemen, TEİAŞ
	Arazi Topulaştırılmalarda Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Kullanımı	Yrd. Doç. Dr. Cemal Sevinçli Atatürk Üniversitesi
Akşehir ve Eber Göllerinin Seviye Değişiklikleri	Yrd. Doç. Dr. Ünal Yıldırım Afyon Kocatepe Üniversitesi	
16:45- 17:00	Ara	
17:00- 18:00	Kullanıcı Bildirileri 5. Oturum Oturum Başkanı: Ahmet Çivi Çevre ve Orman Bakanlığı	
	Eskişehir Altyapı Bilgi Sistemi	Ender Kelleci - Serdar Ergen Eskişehir Büyükşehir Bel.
	DSİ Bölge Vaziyet Planı Takip Uygulama Yazılım	DSİ CBS Şube Müdürlüğü
	CBS Tabanlı Mekansal Çoğlu Kriter Analizi ile Elektrik İletim Hatları için Optimum Güzergah Belirlenmesi	Yiğit Dedemen ODTÜ
	Tedea'ta GIS Çalışmaları	Ali Balınar TEDAŞ

Kanlıdivane Obrusu'nun (Erdemli, Mersin) Oluşumunda Etkili Olan Jeolojik Faktörlerin CBS ile Değerlendirilmesi

Dr. Hidayet TAŞA Doç. Dr. Cüneyt GÜLER
Mersin Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü
33343 Çiftlikköy-MERSİN

Mersin ili Erdemli İlçesi Ayaş Beldesi sınırları içerisinde yer alan Kanlıdivane (Canytellis, Kanytella) Obrusu, resifal nitelikli Miyosen yaşlı Karaisali formasyonu (masif kireçtaşı) içerisinde oluşmuş, KD-GB uzanımlı ve elipsoidal şekilli bir karstik çöküntü alanıdır. Obruk ve çevresi, antik Olba Krallığı'ndan günümüze kadar yerleşim alanı olma özelliğini uzun yıllar boyunca korumuştur. M.S. 4. yüzyılda adı Neapolis olarak değişen kentinin tarihi M.Ö. 3. yüzyıla kadar gitmektedir. Kent; Akdeniz sahiline yakın olması ve zeytinyağı ile tarımsal endüstrisinin gelişmesi olmasından dolayı, Bizans döneminde Hıristiyanlık'ın önemli bir merkezi haline gelmiştir.

Kanlıdivane Obrusu, karstlaşma ve çöküntü süreçlerinin kontrolünde oluşmuş olup uzun eksenini 142 m, kısa eksenini 95 m, çevresi 413 m, alanı 12.000 m² ve derinliği 50 m olan bir çöküntü alanıdır. Kanlıdivane Obrusu'nun oluşumunda etkili olan jeolojik süreçler, Schmidt çekici değerleri, GPS verileri ve Quickbird uydu görüntüsü ArcMap 9.3 yazılımı kullanılarak değerlendirilmiştir. Elde edilen sonuçlar, 1:100 ölçekli topografik harita kullanılarak oluşturulan sayısal arazi modeli üzerine incelenerek Kanlıdivane Obrusu'nun oluşumunda etkili olan jeolojik faktörler ortaya konulmuştur.



Türkiye 16. Esri Kullanıcıları Grubu Toplantısı



Sayın Hidayet TAĞA

*2-3 Haziran 2011 tarihlerinde düzenlenmiş olan,
16. Esri Kullanıcıları Grubu Toplantısı'na katılmıştır.*

*Dr. Halil SÖĞÜT
Yönetim Kurulu Başkanı
Esri Türkiye*

