



JEOUZAL 2010 Sempozyumu Programı



04.11.2010

9.00-10.00	Kayıt
10.00-11.30	Açılış Konuşmaları
11.30-11.45	ARA
11.45-12.30	35. Yılında MTA Uzaktan Algılama Merkezi Engin Ö. SÜMER
12.30-14.00	Öğle Yemeği
Genel Jeolojik Uygulamalar Oturumu-1	
Oturum Başkanları: Prof. Dr. Can AYDAY, Murat KORUYUCU	
14.00-14.20	Uzaktan Algılama ile Gemrik Antiklinali (Bozova Sahası, Adıyaman) Hidrokarbon Minisızıntılarının Haritalanması Emre AVCIOĞLU, H. Şebnem DÜZGÜN, G.M. Vedat TOPRAK
14.20-14.40	Çizgisellik Haritalarının Elde Edilmesinde Uydu Görüntülerinin ve Sayısal Yükseklik Modellerinin Kullanılması-Samsun Örneği Derya ÖZTÜRK, Fatmagül BATUK
14.40-15.00	Kızıl Ötesi Yansıma ve Yayılım Verilerinin Litolojik Haritalamada Kullanımı O. Bora GÜRÇAY, B. Taner SAN
15.00-15.20	ARA
Doğal Afetler ve Çevre Uygulamaları Oturumu-1	
Oturum Başkanları: Dr. Murat NURLU, Dr. B. Taner SAN	
15.20-15.40	Eskişehir Sarıcakaya Bölgesi Ormanlık Alanları için CBS ile Orman Yangını Risk Haritası Hazırlanması Mehtap ÖZENEN, Can AYDAY
15.40-16.00	Beykoz Belediyesi Kent Bilgi Sisteminin İlçe Halkı için Kazanımları Burhan EKİNCİ, Taşkın KAVZOĞLU
16.00-16.20	Kütle Hareketleri Duyarlılık Haritalarının Oluşturulmasında Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uzaktan Algılama Teknolojilerinin Kullanımı Deniz EKİNCİ, Emre ÖZŞAHİN, Adem ÖZDER
16.20-16.40	Eymir Gölü'nde Klorofil-A Konsantrasyonu Dağılımının Uzaktan Algılama ile Belirlenmesi Onur YÜZÜGÜLLÜ, Ayşegül AKSOY
18.00-20.00	KOKTEYL

05.11.2010

Görüntü İşleme ve Analiz Yöntemleri Oturumu-1	
Oturum Başkanları: Prof. Dr. Kaan Şevki KAVAK, Dr. O. Bora GÜRÇAY	
9.30-9.50	Antakya-Kahraman Maraş Grabeni Volkan Topoğrafyasının Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Uzaktan Algılama Teknolojileri ile Haritalanması Emre ÖZŞAHİN, Deniz EKİNCİ
9.50-10.10	Farklı Uydu Görüntüleri Kullanılarak (ASTER, Landsat TM, MODIS) Kara ve Deniz Yüze Sıcaklığı Değerlerinin Karşılaştırılması Tolga ALKEVLİ, Serkan ÖZTAN, Bedri KURTULUŞ, Burak BAYAR, Merve Başak ÇAĞIL, İlker ERGÜN, Gökse USLULAR
10.10-10.30	Uzaktan Algılanmış İmgelerin Hiyerarşik Bölütlenmesinde Kullanılabilecek Optimal Bir Yaklaşım Mehmet Cihan ŞAHİNGİL, Yakup ÖZKAZANÇ
10.30-10.50	Afrika Kökenli Çöl Tozlarının LIDAR Ölçme Teknikleriyle İzlenerek Çevre Yönetimi ve Kontrolü Nihal YÜCEKUTLU, Yavuz YÜCEKUTLU
10.50-11.10	ARA

Doğal Afetler ve Çevre Uygulamaları Oturumu-2

Oturum Başkanları: Doç. Dr. Nuretdin KAYMAKÇI, Dr. Hakan A. NEFESLİOĞLU

- 11.10-11.30 **TEHLİKE NEDENLİ ACİL YÖNETİM SENARYOLARI PROJESİ**
Erhan ALPARSLAN
- 11.30-11.50 **Yerbilimleri ve Çevresel Çalışmalarda Yeni Bir Boyut
Worldview-2; Gökova Körfezi Tatlı Su Boşalım Alanları ve
Kıyı Kirliliği Projesi Test Çalışması**
Tolga ALKEVLİ, B. Taner SAN, N. Serkan ÖZTAN, Tolga
ÖZBİLGE
- 11.50-12.10 **Mogan Gölü Su Kalite Parametrelerinin Mekansal ve
Zamansal Değerlendirilmesi**
Firdes YENİLMEZ, F. KESKİN, A. AKSOY
- 12.10-12.30 **Orta Ölçekli Olasılıksal Risk Değerlendirmesi: Hekzahedron
Yaklaşım**
Hakan A. NEFESLİOĞLU, Candan GÖKÇEOĞLU
- 12.30-13.30 **Öğle Yemeği**

Görüntü İşleme ve Analiz Yöntemleri Oturumu-2

Oturum Başkanları: Prof. Dr. G. M. Vedat TOPRAK, Dr. Engin Ö. SÜMER

- 13.30-13.50 **Su Madenciliği Yapılan Göl Ortamının Nesne-Tabanlı
Yöntemle Sınıflandırılması, Acıgöl (Denizli) Örneği**
Z. Damla UÇA AVCI, M. KARAMAN, E. ÖZELKAN, M.
BUDAKOĞLU
- 13.50-14.10 **Sodyum Sülfat Üretimi Yapılan Acıgöl (Denizli)'de Sülfat
İyon Dağılımının Nesne Tabanlı Sınıflandırma Yöntemi ile
Belirlenmesi**
Muhittin KARAMAN, Z. D. UÇA AVCI, M. BUDAKOĞLU, S.
TAŞDELEN
- 14.10-14.30 **Arazi Kullanım Şeklinin ve Arazi Örtüsünün
Belirlenmesinde SAR Görüntülerinin Optik Görüntülere
Katkısı**
Fusun BALIK ŞANLI
- 14.30-14.50 **Yer Bilimlerinde InSAR Uygulamaları**
A. ARCASOY, B. PAYAS, A. ARNAUD
- 14.50-15.10 **ARA**

Genel Jeolojik Uygulamalar Oturumu-2

Oturum Başkanları: Prof. Dr. Hulusi KARGI, Dr. Engin Ö. SÜMER

- 15.10-15.30 **ASTER Level 3A Uydu Verileri Yardımıyla Tuzgölü Fay
Zonu'nun Yapısal Özelliklerinin Belirlenmesi, Orta Anadolu,
Türkiye**
Tolga ALKEVLİ, Akın KÜRÇER, Yaşar Ergun GÖKTEN, Gülşen
AKAN
- 15.30-15.50 **Neotetis Ofiyolitik Karışığının Ayrılmanması ve İçerdiği
Yüzeysel Kromit Oluşumlarının Ortaya Çıkarılmasına Aster
Uydu Görüntüleri ve Spektral Ölçümlerle Bir Yaklaşım: Sivas
Tersiyer Havzası Güneyi**
Kaan Şevki KAVAK, Osman PARLAK, Haluk TEMİZ, Yavuz
TÖRE, Hande ÇIĞLA, Mustafa YAKAN
- 15.50-16.10 **Tecer Dağları (Sivas Havzası) Güneyindeki Bölgenin Aster
Uydu Görüntüleri Yardımıyla Jeolojik İncelemesi**
Mustafa YAKAN, Kaan Şevki KAVAK
- 16.10-16.30 **ARA**
- 16.30-17.30 **Değerlendirme, Kapanış Konuşmaları**

Poster Sunum

- 05.11.2010 **Alüminyum Yataklarının Uzaktan Algılama (Remote
Sensing) Tekniği İle Haritalanması: Yöntemin Akseki-
Seydişehir Boksit Yataklarına Uygulanması**
Tuba Sarayköylü, F. Öner, S. Berberoğlu ve O. Şatır