

# AB'11

## XIII. Akademik Bilişim Konferansı

### 2-4 Şubat 2011

### İnönü Üniversitesi, Malatya

Üniversitelerde bilgi teknolojileri konusunda ilgili grupları biraraya getirerek, bilgi teknolojileri altyapısı, kullanımı, eğitimi ve üretimini tüm boyutlarıyla tanıtmak, tartışmak, tecrübeleri paylaşmak, ve ortak politika oluşturmak amaçlarıyla ulusal boyutta Akademik Bilişim 2011 konferansı, bu yıl Malatya'da 2-4 Şubat tarihlerinde İnönü Üniversitesinde yapılacaktır. Konferansta davetli bildiriler, eğitim seminerleri ve yapılandırılmış çalışma grubu/açık oturum türü etkinlikler yapılacaktır. Konferans ilgili herkese açıktır; ve bu konularda katkı bekliyoruz.

#### Konferansın Ana Konuları

<ul style="list-style-type: none"><li>• Bilgi Ekonomisi ve Bilgi Toplumu</li><li>• Yeni Nesil İnternet: internet2, Ipv6, Gelecek İnternet</li><li>• Mobil Ağ Teknolojileri ve Uygulamaları</li><li>• İnternet yasakları, sansür ve zararlı içerik</li><li>• İnternet, Demokrasi, Katılım, Saydamlık</li><li>• Gizlilik, bireysel haklar, mahremiyet</li><li>• Web 2.0 ve Sosyal Ağlar</li><li>• Yeni İnternet teknolojileri</li><li>• Wiki, RSS ve birlikte çalışma ortamları</li><li>• Semantik Web ve Xml</li><li>• E-öğrenme, uzaktan-eğitim, karma eğitim</li><li>• CBS, Haritalar ve Mashup</li><li>• e-çevre, e-atık, yeşil BT</li><li>• E-tarım, Tarımsal Bilişim</li><li>• İnternet ve Medikal Bilişim</li><li>• İnşaat Bilişimi, Kent Bilgi Sistemleri</li><li>• Mekansal Bilişim</li><li>• Özgür Yazılım, Açık Kaynak ve e-türkiye</li><li>• Açık Kaynak Ders Araçları</li><li>• Açık/Bilgiye Erişim ve İfade Özgürlüğü</li><li>• Bilişim Hukuku ve Fikri Haklar</li><li>• E-kütüphanecilik, Enformasyon kaynakları, İndeksleme ve Tarama</li><li>• Altyapı, yeni teknolojiler ve serbestleşme</li><li>• Ulusal, Kurumsal ve Kampus Ağları</li><li>• 3G, 4G Teknolojileri</li><li>• Wifi, WiMax, Mesh Ağları</li><li>• Kurumsal İnternet Politikaları</li><li>• Açık Veri, Açık Devlet, Digital Aktivizm</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Üniversite Bilişim Sistemleri</li><li>• İnternet Yönetimi ve STK'lar</li><li>• Türkiye'nin BT Stratejisi ve Eylem Planı</li><li>• E-devlet: Türkiye Deneyimleri</li><li>• E-İş, M-İş ve Yeni/İnternet Ekonomisi</li><li>• Ağ Teknolojileri ve Güvenliği</li><li>• Nesne ve Birey için Kimlik Yönetimi</li><li>• Bilişim güvenliği ve güvenlik sistemleri</li><li>• Kriptoloji ve E-imza</li><li>• Yazılım Mühendisliği</li><li>• Yazılım Geliştirme Ortamları</li><li>• Gömülü Sistemler</li><li>• Sistem ve Ağ Yönetimi</li><li>• Eğitim Yönetimi ve Bilişim</li><li>• Veri Madenciliği</li><li>• Veri Tabanı ve Yönetimi</li><li>• Web Servisleri</li><li>• İnternet Servislerinin Çalıştırılması</li><li>• İnternet'te Türkçe kullanımı ve İçerik</li><li>• İçerik Ağları</li><li>• Eğitim Teknolojileri</li><li>• İnternet ve Sosyal Bilimler</li><li>• İnternet ve Sanat</li><li>• E-kültür, Sayısal Bölünme, Kiem, icafe</li><li>• Bulut/Kuantum Hesap ve Yüksek Başarım</li><li>• İstenmeyen Trafik: Spam, Virüs, P2P</li><li>• Araştırma ve İnnovasyon Ağları, 7. Çerçeve ve Teknoparklar</li><li>• Temel Bilişim Eğitimi</li><li>• Arttırılmış Gerçeklik,</li></ul>	<h4>Eğitim Seminer Konuları</h4> <ul style="list-style-type: none"><li>• Ağ ve Sistem Yönetimi</li><li>• Bilgi ve Bilişim Güvenliği</li><li>• Web Servisleri</li><li>• Açık kaynak ve özgür yazılımlar</li><li>• DNS ve E-posta sistemleri</li><li>• İçerik Yönetim Sistemleri</li><li>• Web - Veritabanı arayüzü ve CORBA</li><li>• Perl, Python, F</li><li>• PHP, Java</li><li>• Özgür Web Teknolojileri</li><li>• C, C++, C#</li><li>• Tarama Mekanizmaları</li><li>• Samba</li><li>• Squid</li><li>• SGML, HTML, TeX, pdf</li><li>• XML ve Semantic Web</li><li>• Ruby On Rail</li><li>• Virus ve Spam Filtreleme</li><li>• P2P ve İstenmeyen Trafik</li><li>• Kriptoloji ve e-imza</li><li>• Kümeleme mimarileri</li><li>• Yazılım güvenliği</li><li>• Linux</li><li>• Mobil Yazılım Geliştirme</li><li>• Mashup</li><li>• Web 2.0</li><li>• Ajax</li><li>• SOA</li><li>• Grid, Bulut ve Yüksek Başarım</li></ul>
--	--	--

- Konferans dili Türkçe'dir. Bununla birlikte, ayrı bir oturumda sunulmak üzere İngilizce bildiri başvuruları da kabul edilecektir.
- **Davetli Bildiri** : Akademik Bilişim konusunda son gelişmeleri, eğilimleri özetleyecek dinleyicilerin ufkunu açacak konuşmalar,
- **Bildiri** : Deneyimleri, kuramsal katkıları, yeni ve farklı uygulamaları anlatan kısa sunumlar
- **Eğitim semineri önerisi** : Yeni teknolojiler veya çok ihtiyaç duyulan konularda notlarla desteklenen tanıtıcı, pratik yönü olan seminerler
- **Tartışma grubu/açık oturum önerisi** : Karşılaşılan sorunlar, ortak çözüm arayışları, tecrübe paylaşımına yönelik, katılımcıların hazırlıklı olarak geldiği yapılandırılmış ortamlar.
- Tüm bildiriler ve sahiplerinin izni varsa eğitim seminerleri notları elektronik ortamda sunulacaktır. Seçilmiş bildiriler konferans kitapçığında basılacaktır.
- Bildiri özetleri, Tam Bildiri Metinleri ve Oturum önerileri **31 Aralık 2010** tarihine kadar <http://openconf.ab.org.tr> üzerinden gönderilmelidir. Tüm öneri yapacak kişilerin <http://ab.org.tr/ab11/yazar.html> sayfasını dikkatle okumasını bekliyoruz.
- Konferansa katılmak isteyenlerin <http://ab2011.inonu.edu.tr/> adresindeki İnönü Üniversitesi webinde kayıt olmaları, konaklama, ulaşım ve benzeri konular için bu webi takip etmelerini bekliyoruz. Konferans öncesi kurs kayıtları için ise [ab.org.tr](http://ab.org.tr) kullanılmalıdır.