

AB'16

18. Akademik Bilişim Konferansı

3-5 Şubat 2016

Adnan Menderes Üniversitesi, Aydın

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 2016 konferansı, bu yıl 3-5 Şubat 2016 tarihlerinde Adnan Menderes Üniversitesinde yapılacaktır. Konferansta davetli bildiriler, eğitim seminerleri ve yapılandırılmış çalışma grubu/açık oturum türü etkinlikler yapılacaktır. Konferans öncesi çeşitli konularda yoğun kurslar yapılacaktır. Adnan Menderes Üniversitesi, Akademik Bilişim Konferansına 30 Ocak – 5 Şubat 2016 tarihleri arasında ev sahipliği yapacaktır. Tüm akademisyen ve ilgililer davetlidir. Bildiri gönderme, sergiye katılım ve sponsorluk için bağlantıları kullanınız. Konferans ilgili herkese açıktır ve ücretsizdir.

Konferansın Ana Konuları

Konferansın Ana Konuları		Kurs/Eğitim Semineri Konuları
• Bilgi Ekonomisi ve Bilgi Toplumu	• Bilişim Hukuku ve Fikri Haklar	• Ağ ve Sistem Yönetimi
• İnternet ve Sosyal Bilimler	• E-kütüphanecilik, E -Kaynaklar, e-kitap	• Bilgi ve Bilişim Güvenliği
• E-öğrenme, uzaktan-eğitim, karma eğitim	• Altyapı, Yeni Teknolojiler ve Serbestleşme	• Web Servisleri
• Açık Kaynak Ders Araçları ve MOOC	• 3/4G, Wifi, WiMax, Mesh Ağları	• Açık kaynak ve özgür yazılımlar
• Eğitim Teknolojileri ve Fatih Projesi	• Başarı Hikayeleri	• DNS ve E-posta sistemleri
• Eğitim Yönetimi ve Bilişim	• Türkiye'nin BT Stratejisi ve Eylem Planı	• İçerik Yönetim Sistemleri
• Sosyal Ağlar: Eğitim ve İş Dünyası	• Ağ Teknolojileri ve Güvenliği	• Web - Veritabanı arayüzü ve CORBA
• Yeni Medya	• Nesne ve Birey için Kimlik Yönetimi	• Perl, Python, F, PHP, Java
• Temel Bilimlerde Bilişim	• Bilişim güvenliği ve güvenlik sistemleri	• IPv6
• E-İş, M-İş ve Yeni/İnternet Ekonomisi	• Kriptoloji ve E-imza	• Özgür Web Teknolojileri
• İnternet, Demokrasi, Katılım, Saydamlık	• Yazılım Mühendisliği	• C, C++, Ruby On Rail
• Engelsiz Bilişim ve W3C	• Yazılım Geliştirme Ortamları	• Tarama Mekanizmaları
• İnternet yasakları, sansür ve zararlı içerik	• Açık Donanım ve Gömülü Sistemler	• Samba, Squid
• Gizlilik, bireysel haklar, mahremiyet	• Sistem ve Ağ Yönetimi	• Erişilebilirlik ve W3C
• İnternet Yönetişimi ve STK'lar	• Veri Madenciliği ve Veri Tabanları	• SGML, HTML, TeX, pdf
• Digital Aktivizm, Siber Kültür	• Web Servisleri, Sunucların Çalıştırılması	• XML ve Semantic Web
• Sayısal Bölünme, KIEM, İnternet Evleri	• İnternet ve Sanat	• Virus ve Spam Filtreleme
• İnternet'te Türkçe kullanımı ve İçerik	• Bulut/Kuantum Hesap ve Yüksek Başarım	• P2P ve İstenmeyen Trafik
• Yeni Nesil İnternet: internet2, Ipv6	• İstenmeyen Trafik: Spam, Virüs, P2P	• Kriptoloji ve e-imza
• Mobil Ağ Teknolojileri ve Uygulamaları	• Bilişim Eğitimi, Bilgi Okuryazarlığı	• Kümeleme mimarileri
• Yeni İnternet teknolojileri	• Arttırılmış Gerçeklik, IPTV, VoIP	• Yazılım güvenliği
• Wiki, RSS ve birlikte çalışma ortamları	• Açık Veri, Açık Devlet,	• Linux
• Web 3.0, Semantik Web ve Xml	• Yönetim Bilişim Sistemleri	• Mobil Yazılım Geliştirme
• e-çevre, e-atık, yeşil BT	• Özgür Yazılım, Açık Kaynak	• Mashup, Ajax, SOA
• E-tarım, Tarımsal Bilişim	• Türkiye'nin BT Stratejisi ve Eylem Planı	• Web 2.0, Web 3.0
• İnternet ve Medikal Bilişim	• E-devlet: Türkiye Deneyimleri	• Açık Donanım
• İnşaat Bilişimi, Kent Bilgi Sistemleri	• Araştırma ve İnnovasyon Ağları	• Grid, Bulut ve Yüksek Başarım
• Mekansal Bilişim, CBS ve Mashup	• Kurumsal İnternet Politikaları	• Sosyal Ağlar, Yeni Medya
• Açık/Bilgiye Erişim ve İfade Özgürlüğü	• Üniversite Bilişim Sistemleri	

• **Katkı:** Bildiri özetleri, Tam Bildiri Metinleri ve Oturum önerileri (Kurs, Eğitim, Panel, Çalıştay) **1 Kasım 2015** tarihine kadar <http://openconf.ab.org.tr> üzerinden gönderilmelidir. Tüm öneri yapacak kişilerin öncelikle yazar sayfasını dikkatle okumasını bekliyoruz: <http://ab.org.tr/ab16/yazar.html> . Konferans dili Türkçe'dir. Ayrı bir oturumda sunulmak üzere İngilizce bildiri başvuruları da kabul edilecektir. Tüm bildiriler ve sahiplerinin izni varsa eğitim seminerleri notları elektronik ortamda sunulacaktır. Seçilmiş bildiriler konferans kitapçığında basılacaktır.

• **Davetli Bildiri :** Bu konularda son gelişmeleri, eğilimleri özetleyecek dinleyicilerin ufkunu açacak konuşmalar,
 • **Bildiri :** Deneyimleri, kuramsal katkıları, yeni ve farklı uygulamaları anlatan kısa sunumlar,
 • **Seminer :** Yeni teknolojiler veya çok ihtiyaç duyulan konularda notlarla desteklenen tanıtıcı, pratik yönü olan seminerler,

• **Kurs :** Konferans öncesi kurslar yoğun 4 günlük eğitimler,

• **Tartışma grubu/açık oturum önerisi :** Karşılaşılan sorunlar, ortak çözüm arayışları, tecrübe paylaşımına yönelik, katılımcıların hazırlıklı olarak geldiği yapılandırılmış ortamlar.

• **Katılım:** Konferansa katılmak isteyenlerin <http://ab2016.adu.edu.tr/> adresindeki Adnan Menderes Üniversitesi webinde kayıt olmaları, konaklama, ulaşım ve benzeri konular için bu webi takip etmelerini bekliyoruz. Program ve Konferans öncesi kurslar için ise ab.org.tr izlenmelidir.