

AB 2013

Akademik Biliřim Konferansları

23-25 Ocak 2013 Akdeniz Üniversitesi

Antalya

www.ab.org.tr

ab2013.akdeniz.edu.tr

bilgixy@ab.org.tr

Konferans Öncesi Kurslar

Konferans öncesinde ve konferans sırasında çeşitli seminerler ve kurslar var. Konferans öncesinde, 19-22 ocak tarihlerinde 4 gün bir çok konuda yoğun, makine başında kurslar var. Kurslar üniversite ve kamu çalışanlarını hedeflemekle birlikte her yurttaşa açıktır ve ücretsizdir. Kursiyerler ve konferans katılımcıları üniversite yurtlarında makul ücretlerle kalabilecekler. Kursiyerlere mümkünse kendi bilgisayarlarını getirmelerini, ve hazırlıklı gelmelerini öneririz.

Güvenlik, PostgreSQL, Python, Android, E-Posta Sistemleri, Sanallaştırma ve Bilimsel Hesaplama řu anda kesinleşen kurslardır. **PHP ve Linux** hakkında kurslar planlanmaktadır. Bu kursları ve yazın yaptığımız Linux Kampı ile üniversitelerde ve kamuda bilişim sistemlerini yönetimde etkinliği ve tasarrufu hedefliyoruz. Bu kursları ve seminerleri insan kaynaklarına yatırım olarak düşünüyöruz. Kurslar, Linux ve özgür yazılımlarla internet servisleri güvenilir, güvenli, etkin yürütmeyi hedeflemektedir. Güvenlik kursunda kendi sisteminizi nasıl koruyacağınız, ücretsiz özgür yazılımlara nasıl yapılacağı anlatılmaktadır. PostgreSQL ticari ürünlerle yarışabilecek, çok büyük veritabanlarını çalıştıran, platform bağımsız, özgür bir veritabanı yönetim sistemidir. Bu kurs, temel veritabanı ve linux kavramlarını bilenlere yöneliktir, ve büyük bir bankanın veritabanını işletecek ve performansı düzenleyecek kavramları anlatacaktır. Pratik, makina başında gerçek yaşamdan örneklerle işlenecek, ileri seviyedeki PostgreSQL kursudur. E-posta sistemleri, kendi e-posta sistemini çalıştıran küçük/büyük bütün kurumlara sağlam, becerikli, ve özgür Postfix ve etrafındaki araçları anlatacaktır. Sanallaştırma, uzman bir iş adamının özgür sanallaştırma yazılımları konusunda bilgi ve deneyimlerini paylaştığı bir kurstur. Python ise oldukça yeni ama yetenekli bir programlama dilidir. Nesne temelli, web, sistem yönetiminde ve bilimsel uygulamalarda gittikçe yaygınlaşan bir dildir. Cep telefonları ve tabletlerde gittikçe yaygınlaşan Android ise Mobil ve tabletler için uygulama geliştiricilerine yeni olanaklar sunmaktadır. Bilimsel Hesaplama ise Akademisyenlere yöneliktir, kendi hesaplama gereksinimleri için kullanılan özgür yazılımları anlatacaktır. Konferans sırasında ise sosyal ağlardan, html5'e, makale dizgi yazılımlarında, açık donanıma, Linuxa girişten , ileri düzey Linux konularına geniş bir yelpazede kurslar planlanmaktadır.

Kurslar ve konferans herkese açık ve ücretsizdir. Öncelik Üniversite ve kamu çalışanlarıdır. Katılmak isteyenler, kendi masraflarını üstlenmek durumundadır. <http://ab2013.antalya.edu.tr/> ve ab.org.tr üzerinden kursa kayıt olmalıdır. Kursa katılacakların kendi dizüstü bilgisayarlarını yanlarında bulundurmaları ve üzerinde en az bir linux dağıtımı kurulu olması önerilir.