



17 Ocak 2011, Pazartesi	Anasayfa Yap	Sık Kullanılanlara Ekle	Bize Yazı
-------------------------	--------------	-------------------------	-----------

ANASAYFA

TÜRKİYE

DÜNYA

EKONOMİ

KÜLTÜR

TEKNOLOJİ

SAĞLIK

RÖPORTAJ

VİDEO

DIŞ BASIN

KÖŞE YAZARLARI

Tarihin tozlu raflarında kalan icatlarımızın sırrı

02 Ocak 2011 14:23, Pazar

Tarihimizde yetişen bilim adamları ve icatları hakkında ne biliyoruz? Bilimsel bilgi ve teknoloji ilişkin sahip olduğumuz fikirlerin ötesi var mı? Yüzylerce yıl önce, birçok alanda sağlanmış bilimsel araştırmalara bakıldığında, daha ötesi gözler önüne seriliyor. Hafızalarımızda, genellikle Müslüman astronomi ve matematikte çok iyi olduklarına dair bilgiler kazılıdır. Oysa bu bilgiler, bir buzdağ bölümünü oluşturuyor... Kimya, fizik, tıp, sosyoloji ve tarih gibi onlarca dalda keşifler yapan bir gözle inceleyen çalışmalar, buzdağının suyun altında kalan daha büyük bölümünü ortaya çıkarıyor. Müslüman bilim adamlarının hakkını da teslim eden "1001 İcat" adlı kitapta toplandı.



ÇOK OKUNANLAR

Adaçayının faydaları saymakla bitmiyor

Günlük döviz ve altın fiyatları

Maydanozun faydaları saymakla bitmiyor

Günlük para ve döviz piyasaları

Balık yağı zekayı geliştiriyor

Sıcaklar kalbi vuruyor

Elma kalp ve damar hastalıklarına karşı koruyor

Yaz aylarında ne kadar su tüketmeliyiz?

2.3 milyon işsize iş bulma imkanı

Ses kısıklığını önlemek için sigara

"İslâm kültür dünyasının bilimler tarihindeki tablosu" diyebileceğimiz kitap, 7. yüzyıldan başlayarak bilimsel mirası gözler önüne seriyor. Geçmişe doğru yapılan tarihi yolculukta, tıptan gökbilimle gözler önüne seriliyor.

Madalyonun öteki yüzü

İslam bilginleri tarafından hazırlanan eserlerin Avrupa'nın bütün ülkelerine yayılmasıyla birlikte etkilendiğine dair anekdotların yer aldığı kitap, ilk olarak, İngilizce basımıyla 2006 yılında yayımlanan Bin yıllık kayıp tarihi ortaya çıkaran kitap, dünya medeniyet tarihi yolculuğunda İslam bilim adamlarının yeterince bilmediği önemli rolü gözler önüne seriyor. Kitapta, icad edilen cerrahi aletlerden, uzayla ilgili detaylı inceleyebilecek donanımlı rasathanelere kadar pek çok konu ele alınıyor. Aynı zaman Semerkand, Horasan ve Kahire gibi dönemin İslam bilim merkezlerindeki araştırmalarla onları tutuyor... Öte yandan Müslüman bilim insanlarının söz konusu bilim merkezlerinde Hıristiyan, bilginlerle birarada, ahenk içinde çalıştığını öğreniyoruz.

Büyük mimar Christopher Wren kimden ilham aldı?

Batı hayranlığının kültürden sanata her alanda hakim olduğu günümüzden, geçmişe doğru bu

ve alkol
kullanmayın

Madalyonun öteki yüzünü... Bu kitapta bilim ve teknolojinin İslam dünyasından Avrupa'ya nas seriliyor. Ayrıca İslâm bilginleri tarafından hazırlanan eserlerin Avrupa'nın bütün ülkelerine ya etkilendiğine dair çeşitli anekdotlar yer alıyor. Yüzlerce yıl önce Mimar Sinan'ın İngiltere'nin ei Wren'e ilham verdiğini öğreniyoruz. Kendisinin başta Mimar Sinan'ın eserleri olmak üzere, İsl yapıtlarına ne şekilde yansıttığı ilk defa bu kitapla birlikte gün ışığına çıkıyor.

Onlarca bilim adamının emeğiyle yaşama geçen proje

"1001 İcat", Prof. Dr. Salim Al-Hassani editörlüğünde hazırlandı. Merkezi Manchester'da buldu adamının üyesi olduğu Bilim, Teknoloji ve Medeniyet Vakfı'nın (FSTC) onursal başkanlığını ya bilim adamının emeğini, bilgisini harmanlayarak, tarihin tozlu raflarında kalmış, gün yüzüne çı bilinmesini amaçlayarak bu projeyi yaşama geçirdi.

FSTC, İslam medeniyetinin bilimsel ve kültürel mirasının araştırılması üzerine yoğunlaşarak ç gütmeyen uluslararası akademik bir grup. Vakıf, 8. - 17. yüzyılları arasında altın çağını yaşay çıkarma hedefiyle yola çıktı.

Bilim ve teknoloji inancın her tonunda gelişti

Uygarlık, binlerce yıllık süreç sonucunca, sayısız kaynaktan beslenerek, uzun bir yol katetti vı Al-Hassani, Sümer, Babil, Asur, Mısır, Hint, Çin, Türk ve Arap kültürlerinin medeniyetin gelişn Müslümanların da bu bilimsel bilgiye geniş katkılarına işaret ediyor. Toplumda yaratılan yapı teknolojinin her toplumda, dini inancın her tonunda var olup geliştiğinin altını çiziyor.

Başta Prof. Dr. Ekmeleddin İhsanoğlu, Prof. Dr. Nil Sarı, Prof. Dr. Alparslan Açıkgenç ve Doç önemli bilim insanlarının, araştırmacıların katkısının bulunduğu bu eser için, dünyanın bir çok hocalar titizlikle uğraş verdi.

Kadın bilginler

Eserde, pek çok bilim insanının icatları konu ve resimleriyle yer alıyor. İslam medeniyeti içind önemli ilmî faaliyetler yaptığı gerçeğiyle karşılaşıyoruz. Örneğin; MS 859 yılında, genç bir pre Fez şehrinde dünyanın ilk üniversitesini kurarak, eğitim mecrasında adını büyük harflerle yazı Batı uygarlığında "aydınlanma", Eskiçağ'ın ve Ortaçağ'ın birikimleri üzerine kuruldu.. İslam ve sürecin önemli bir parçası. "Karanlık çağ" olarak nitelendirilen Ortaçağ'da, kendini bilime aday yapıldığına dair soru işaretleri bu kitapla sona eriyor.

"1001 İcat Dünyamızda İslam Mirası", 8. ve 17. yüzyıl arasında altın çağını yaşayan İslam ayı tutan özel ve okumaya değer bir kitap...

Aynı zamanda, Milli Eğitim Bakanlığı'nın da dikkatini çeken bu rehber kitap, öğrencilere tavsiy aldı bile...

Daha fazla bilgi :

<http://www.1001inventions.com>

www.1001icad.com

< Önceki

Sonraki >