

Kentli terörün tabiatı... Necati Yıldırım yazdı. - Moustapha Kobayashi'nin müthi• tefrika romanı Cyber Saints'i kaçırmayın... - Ferruh Karaka•lının H2 için hazırladı•ı Basamaklar programı ba•ladı. 5. bölüm konu•u Zeynel Abidin Erdem - Elif Yerinde ile "Pijama Partisi" tam gaz... - Kar•ı cinsle ili•kiler hakkında bilmek isteyip de sormaya çekindi•iniz her•ey. Bilen bayan Handan Yırtmaç sizler için yanıtlıyor

AMRS

- HABERTÜRK ana sayfa -

H2 tv

H2 radyo

HABER
TÜRK

GÜNDEM KİŞİSEL GARAJ HI-TECH MODA MÜZİK SİNEMA MAGAZİN KREATİF SEYYAH GURME ASTROLOJİ



Bilimsel-info

DÜNYANIN SUYUNU B•R TÜRK TEM•ZLEYECEK

Esquire dergisinin bu ayki sayısında (The Best and Brightest 2007) Dünyanın en parlak ve iyi fikirleri arasında gösterdi•i su miktarısında bir Türk'ün imzası var.

Ünlü magazin dergisi Esquire tarafından yapılan listeye giren "The pollution magnet / Kir mıkna•ısı" adlı proje ile içme sularındaki kirlilik çok ucuz ve basit bir metotla temizleniyor. Bulu•un hayata geçmesi halinde milyonlarca insan daha temiz su içebilecek.

Banglade•te her yıl 82 milyon insanın arsenikli suyun sebep oldu•u kanserden hayatını kaybetti•ini belirten dergi, Rice Üniversitesi'nden Türk bilim adamı Dr. Cafer Yavuz'un da aralarında bulundu•u Profesör Vicki Colvin ba•kanlı•ındaki ekibin suyu temizlemek için yeni, kolay ve ucuz bir yöntem buldu•unu yazdı. Hiç elektrik kullanılmadı•ı için köydeki insanların bile rahatlıkla kullanabilece•i metot, •u an kullanılan yöntemlerden çok daha etkili.

Yüz ile bin kat arasında daha etkili

Dünyayı de•i•tirecek 6 dü•üncenin tanıtıldı•ı yazıda, Rice Üniversitesi'nde çalı•an Kimya, Kimyasal ve Biomoleküler profesörü ve ekibinin daha büyük planları oldu•u belirtilerek, su temizleme sisteminin çalı•mada ilk basamak oldu•una dikkat çekildi. Haber7.com'un bildirdi•ine göre, Türk bilim adamı Yavuz, projeye ilgili bilgi verirken, "Eski çalı•madan farkı manyetik nano parçacıklar demir pası ve sabundan elde ediliyor. Bu yöntemle maliyet dü•üyor" dedi.

EN SON ÇIKAN OYUNCAKLAR

- » GOOGLE'DEN SOKAKLARDA SANAL GEZ•NT•
- » YUMU•AK AMA ÇABUK ISINIYOR
- » •NTERNET MAH•R GER• DÖNÜYOR
- » KABLOSUZ K•TAP OKUYUCUSU KINDLE
- » AVUKATLARA FACEBOOK'TAN ÇOK • ÇIKACAK, ÇOK!
- » •NTERNETTE KORSAN MÜZ•K TAR•H OLUYOR
- » Devam



B•R BU EKS•KT•

Her ku• uçtu, bir leylek kaldı diyenlerdeneniz, OXO'nun geli•tirdi•i bu alet tam size göre.

Nanoteknoloji Projesi'ne göre, sudaki arsenik, saç telinin 5 binde biri büyüklüğünde demir oksit parçacıklarıyla temizlenecek. 12 nanometre çapındaki parçacıkların zehirli maddeleri bugün kullanılan filtrelerden yüz ile bin kat arasında daha etkili arındırması hedefleniyor. Cafer Yavuz, projesini şöyle anlatıyor:

Sonuç harika

"Rice Üniversitesi Çevre Mühendisliği Bölümü, içme sularında çok ciddi problem olan arsenik (3 ve 5 arsenatlar) üzerine yoğunlaştı. Suları temizlemek için demir oksit kullanıyorlardı; ama sorunları vardı.

Çok fazla atık ortaya çıkıyor ve emildikten sonra geriye salma olayı vardı. Onların kullanabileceği halde hazırlayıp onlara malzememizden sunduk. Sonuç harikaydı."

Yamanlar Eğitim Kurumları Genel Müdürü Sebahattin Kasap, yaptığı açıklamada

"Mezunlarımızı bilim dünyasının baroları oyuncularını olarak görmek bize bundan sonraki çalışmalarımız için bize büyük bir heyecan ve destek veriyor" dedi.

H2

Yorum ekle

Kullanıcı Adı Şifre

Yorum yazabilmeniz için önce üye girişi yapmalısınız.
HABERTÜRK üyesiniz H2'de geçerlidir

osys **30.11.2007 13:32:54**
teşekkürler cafer görsümüz kabardı T.C. ilgili kurumları lütfen bilim, ilim teknoloji. aynı zamanda özel sektör ve vatandaşları her şeyi devletten beklemeyelim sizleride bulup yapacak insanlara destek vermeniz için bekliyoruz. Yapacağınız milyon yıl hayırlardan insanlık için yapılacak bulup daha hayırlı olacaktır bence..