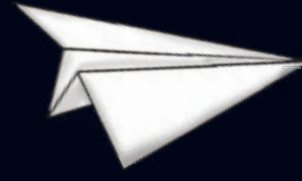


ne var ne yok



Mars'ın Uydusu Phobos'un En Güzel Fotoğrafı



2005 yılının Ağustos ayında uzaya bir keşif aracı gönderildi. Bu aracın adı Mars Yörünge Kâşifi'ydi. Göreviye Mars'la ilgili bilgi toplamaktı. Mars Yörünge Kâşifi, 2006 yılının Mart ayından bu yana Mars'ın yörüngesinde dolanıyor. Mars yüzeyi ve Mars'ın uydularını görüntülüyor. Geçtiğimiz günlerde, keşif uydusunun Dünya'ya gönderdiği Phobos görüntüleri yayımlandı. Phobos, Mars'ın büyük uydusu. Bu fotoğrafta, uydunun üzerinde dev bir krater ve derin yarıklar olduğu görülüyor. Kraterin boyunun tam dokuz kilometre olduğu hesaplanmış! Biliminsanları, şimdi bu yüzey şekillerinin nasıl oluşmuş olduğunu anlamaya çalışıyorlar.

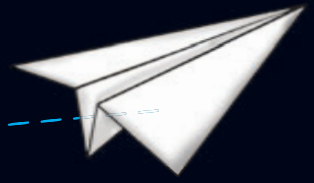
http://www.nasa.gov/mission_pages/MRO/main/index.html

Gelgit Sayesinde Elektrik Enerjisi

Dünyanın bazı bölgelerindeki kıyılarda, gelgit sırasında güçlü dalgalar oluşuyor. Bu dalgalardan elektrik enerjisi üretmek, uzun yıllardır üzerinde çalışılan bir konu. İşte, geçtiğimiz günlerde, İrlanda kıyılarında bu konuda bir ilk gerçekleştirdi. Dünyanın, gelgit dalgalarından elektrik enerjisi üretmeye yarayan en büyük türbini burada kuruldu. Bu türbinin ağırlığı tam 1000 ton ve 16 metre çapında iki pervanesi var. Dalgalar bu pervaneleri döndürdüğünde, elektrik enerjisi üretiliyor. Uzmanlar, burada üretilen elektrik enerjisinin bölgedeki 1000 evin elektrik enerjisi gereksinimini karşılamaya yettiğini belirtiyorlar. Üstelik, önümüzdeki yıllarda, buradaki türbin sayısının artırılması planlanıyor.

http://www.enn.com/top_stories/article/34319





2008 Olimpiyatlarında Hava Kirliliği Tehlikesi

2008 Olimpiyat Oyunları, Çin'in başkenti Pekin'de düzenlenecek. Hazırlıklar çoktan başladı bile. Ancak, hem yetkilileri hem de olimpiyatlarda yarışacak atletleri kaygılandıran önemli bir sorun var. Hava kirliliği! Çin'in bazı bölgelerinde hava kirliliği önemli bir çevre sorunu. Çinli yetkililer, Olimpiyat Oyunları'na kadar hava kirliliğinin azalması için kentte bir dizi önlem aldılar. İyi haber: Olimpiyatlara kadar Pekin'deki hava kirliliğinin sağlık için zararlı olmayacak düzeye ineceği tahmin ediliyor. Ancak yine de geçtiğimiz ay, dünya rekoru sahibi Etiyopyalı atlet Haile Gebrselassie, hava kirliliğinin astım hastalığını kötüleştirebileceğini belirterek 2008 Olimpiyatlarından çekildiğini açıkladı.



<http://www.sciencedaily.com/releases/2007/04/070413102036.htm>
<http://www.planetark.com/dailynewsstory.cfm/newsid/47847/story.htm>

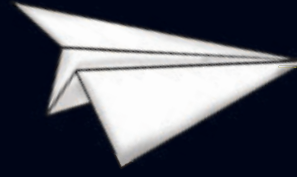
İstanbul Teknik Üniversitesi'nde Robotlar Yarışacak

1 - 3 Mayıs 2008 tarihlerinde İstanbul Teknik Üniversitesi, robot olimpiyatlarına ev sahipliği yapacak. Bu yıl ikincisi düzenlenen etkinlikte, "Mini Sumo", "Çizgi İzleyen", "Süpürge", "Yangın Söndüren", "Silindir Taşıma", "Serbest Kategori" ve "Kendini Dengeleyen" adlı yedi farklı kategoride robotlar yarışacak.

Bilgi için: <http://www.ituro.itu.edu.tr/>



ne var ne yok



Ekmek Kızartma Makinesinden Mektup Var!



Kalabalık evlerde bazen sabahları herkes farklı saatlerde evden çıkmak zorundadır. Özellikle de okul zamanlarında. Kimi işe yetişir, kimi okul servisine... Japonya'dan bir tasarımcı, aile bireylerinin böyle zamanlarda birbirlerine not bırakmalarını kolaylaştıracak bir buluş yapmış: Üzerinde kısa notlar yazılı ekmekler kızartabilen bir ekmek kızartma makinesi. Makinenin üzerinde, özel bir kalemle not yazılabilen bir bölüm bulunuyor. Ekmeği kızartmak için düğmesine basıldığında, not yazılı yerler hafifçe daha fazla kızarıyor ve not, ekmek diliminin üzerine geçiyor.

Yes Mag, Mart-Nisan 2008

Çevreci Otomobil

Bu ilginç görünümlü araç, elektrik enerjisiyle çalışan üç tekerlekli bir otomobil. Çevreyi kirletmiyor. ABD'den iki tasarımcının ürünü olan "Aptera" adlı bu aracın en önemli özelliği aerodinamik yapısı ve çok hafif olması. Aracın bir bölümü, geri kazanılmış malzemelerden üretilmiş. Aptera'nın aerodinamik yapısının bozulmamasını sağlamak için yan dikiz aynaları yok. Sürücü, aracın arkasını ve yanını kameralar yardımıyla direksiyonun yanındaki panelde görebiliyor. Araç bir kez şarj edildikten sonra 200 kilometre yol alabiliyor. Dahası aracın, 2008 yılı sonunda üretilmeye başlanarak piyasaya sürülmesi planlanıyor.



<http://www.aptera.com/>

Çikolatadan Yakıt

İngiltere'den iki serüvenci, çikolata hammaddesinden elde ettikleri yakıtla çalışan bir otomobille, İngiltere'den Mali'nin Timbuktu kentine bir yolculuk yaptılar! Andy Pag ve John Grimshaw adlı serüvenciler amaçlarının, daha az çevre kirliliğine yol açan yakıt teknolojilerinin varlığına dikkat çekmek olduğunu belirtiyorlar. Gerçekten de, bitkisel yağlardan elde edilen yakıtlar, günün birinde petrol ürünlerinden elde edilen yakıtların yerini alabilir. İki serüvenci, yolculuklarında, çikolata yapımı sırasında çıkan 14 ton atık kakao yağı kullanmışlar!



Geolino, Şubat 2008

Garanti Mini Bank 5. Uluslararası Çocuk Filmleri Festivali

MINİ BANK 5. ULUSLARARASI ÇOCUK FİLMLERİ FESTİVALİ

25-28 NİSAN / İSTANBUL, 2-4 MAYIS / ANKARA, 9-11 MAYIS / İZMİR

ANASAYFA | FİLMLER | PROGRAM | HABERLER | YARIŞMA | BASIN | ETKİNLİKLER | İLETİŞİM | ENGLISH

ÇOCUKLARIN FESTİVALİ BAŞLIYOR

Garanti Bankası ve Türkiye Sinema ve Audiovizüel Kültür Vakfı (TÜRSAK) işbirliğinde düzenlenen Türkiye'nin en büyük çocuk film festivali olan Garanti Mini Bank Uluslararası Çocuk Filmleri Festivali, bu yıl da İstanbul'da başlayacak ve Türkiye'nin en büyük uluslararası çocuk film festivali olarak kabul edilecek.

1-5 Mayıs 2008 İstanbul
25-28 Nisan 2008 İstanbul
2-4 Mayıs 2008 Ankara
9-11 Mayıs 2008 İzmir

Garanti Bankası ve Türkiye Sinema ve Audiovizüel Kültür Vakfı (TÜRSAK) işbirliğiyle gerçekleştirilen Garanti Mini Bank Uluslararası Çocuk Filmleri Festivali başlıyor! Festivalde, dünyanın çeşitli ülkelerinden gelen çocuk filmleri gösterilecek, atölye çalışmaları ve çeşitli etkinlikler düzenlenecek. Festival bu yıl 25-28 Nisan 2008 tarihlerinde İstanbul, 2 - 4 Mayıs 2008 tarihlerinde Ankara ve 9 - 11 Mayıs tarihlerinde İzmir'de olacak.

Bilgi için: <http://cocukfestivali.tursak.org.tr/>

Aslı Zülal