

Güney Balıkları



Avustralya Müzesi Balık Bölümü'nde kıtayı çevreleyen sularda yaşayan 4100 tür balıktan 2000'ine ait 1 milyon kadar örnek bulunuyor. Uzmanların gereksinimlerini karşılamının dışında site, öğrenciler ve amatör ziyaretçiler için de 300 kadar resim ve tanıtım sayfaları sunuyor. İsteyen için de, koleksiyonu daha geniş bir pencereden görebilmek için sanal müze turu.

www.austmus.gov.au/fishes

Yeni Avrupa Bilim Kanalı



Avrupa'da televizyon teknolojisindeki son yenilikleri İnternet'le birleştiren yeni bir bilim ve teknoloji kanalı Ocak ayı sonlarında yayına başladı. "Aç beyinleri doyan" Einstein.tv, abonelerine sağladığı dijital TV yayınından başka, bir bilimsel Web sayfasını da bedava sunuyor. ABD'deki Discovery Channel'in bir benzeri olan Einstein.tv, "derin deniz turizmi"nden, asteroidlerin nasıl saptanabileceğine kadar bilgiler veriyor. Televizyon, müşterilerine ayrıca robotlar futbol ligi gibi eğlenceli programlar da sağlıyor. Web sitesindeyse 'sorarak öğrenelim' gibi interaktif programlar ve ziyaretçilerin katılabileceği yarışmalar da var.

www.einstein.tv

NASA'ya Yardım Eder misiniz?



Kim istemez ki?.. Aslında yapılacak şey öyle astronomi bilgisi falan gerektirmiyor. Biraz dikkatli olacaksınız, gözleriniz de biraz keskin olacak, yeter. O halde NASA'nın "clickworkers" (tıklayıcılar) ordusuna katılabilirsiniz. Heveslilerden oluşan ordunun yaptığı, NASA'nın Ames Araştırma Merkezi'ndeki araştırmacılara yardımcı olmak. Gönüllü yardımcı kullanmanın yararını ölçmek için başlatılan pilot projeye katılanlar, 1970'li ve 1980'li yıllarda Mars yörüngesine gönderilen Viking uzay araçlarının sağladığı görüntüleri tarayarak üzerlerindeki kraterleri, yenilik ve eskilik derecelerine göre sınıflandırıyorlar. Bu yardım, NASA araştırmacılarını normalde aylar süren tarama zahmetinden kurtarıyor. Geçen 17 Kasım'da başlatıldığından bu yana Mars Tıklayıcıları, 200 000 krateri tanımlamış ve bunlardan 60 000'ini sınıflandırmışlar. Amatörlerin çıkardığı işin kalitesi de, uzmanlarınkinden aşağı kalmıyormuş. Projenin başarısından umutlanan NASA görevlileri, halen Mars yörüngesindeki uzay aracından sağlanan yüksek çözünürlükteki fotoğrafların da proje kapsamına alınabileceğini söylüyorlar.

<http://clickworkers.arc.nasa.gov/top>

Sanal Botanik Bahçesi

Hamburg Üniversitesi'nce hazırlanan sayfa (Şimdilerde Almanca'dan İngilizce'ye de çevriliyor) her düzeyde meraklıya (bitki araştırmacısı, öğrenciler ya da amatör bahçevanlar) hitap ediyor. 58 bölümü, botanik biliminin temel öğretilerinden tutun, Mendel kalıtım ilkelerine ve bitkilerdeki moleküler tepkimelere kadar akla gelebilecek her şeyi kapsıyor. Yazılı açıklamaların yanısıra fotoğraflar, hareketli görünüler ve hücrelerin mikrofotoları. Ziyaretçi sayısı mı? Ayda 800 000 kadar!

http://www.rz.uni-hamburg.de/biologie/b_online/e00/contents.htm

