

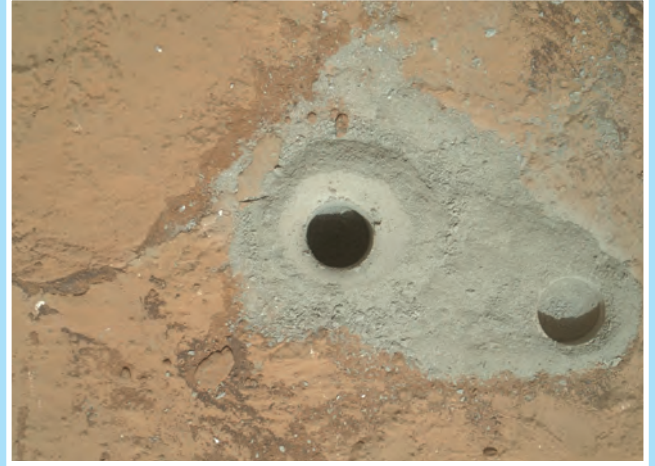


Ne Var Ne Yok



Mars'ta Sondaj Yapıldı!

NASA'nın Mars keşif aracı Curiosity, Mars'ın yüzeyinde bulunan tortul kayada delik açarak buradan örnekler aldı. Böylece ilk kez bir robot tarafından Mars'ta sondaj yapılmış oldu. Curiosity önümüzdeki günlerde sondaj sırasında açığa çıkan kayaç tozunu ayrıntılı olarak inceleyecek. Çalışma Mars'ta bir zamanlar yaşama elverişli koşulların olup olmadığının ortaya çıkarılması konusunda da yeni bilgiler sağlayacak.



NASA/JPL-Caltech/MSSS

Fotoğrafta solda, Curiosity'nin 8 Şubat 2013'te yaptığı sondaj sonucunda oluşan delik görülüyor. Deliğin çapı 1,6 santimetre, derinliği ise 6,4 santimetre. Sağdaki delikse deneme amacıyla açılmış olan bir sondaj deliği.

Eve Götüren Ayakkabılar



Dominic Wilcox

İngiliz tasarımcı Dominic Wilcox evin yolunu bulan ayakkabılar tasarlamış. Hatta bu ayakkabılar sizi yalnızca evinize değil, gitmek istediğiniz her yere götürüyor. Ayakkabıları giyen, gideceği yeri belirliyor ve ardından ayakkabıların gösterdiği yolu izliyor. Ayakkabıları harekete geçirmek için özel bir bilgisayar yazılımı gerekiyor. Ayakkabılar bilgisayara bağlanıyor ve bu yazılım aracılığıyla gidilmek istenen yer tanımlanıyor. Bu bilgi ayakkabıya yerleştirilmiş olan GPS'e (Küresel Konumlandırma Sistemi) aktarılıyor. GPS'in çalışması için ayakkabıları giyip topuklarını hafifçe birbirine vurmak yeterli oluyor. Ayakkabılardan birinin üzerindeki LED lambalar hangi yöne gidileceğini, diğerinin üzerindekiyse gidilecek yere ne kadar yaklaştığınızı gösteriyor.