

# Kutuların gizemini çocuklar çözüyor

**Çocuklarda bilimsel düşünmeyi geliştirmek amacıyla oluşturulan ücretsiz interaktif atölye çalışması "Gizemli Kutular", 10-15 yaş arasındaki çocukları 2012-2013 eğitim yılı boyunca bekliyor**

**SILA ACAR**

acarsila22@gmail.com

**E**ğitim yılı boyunca Santral İstanbul'da devam edecek olan "Gizemli Kutular" atölye çalışmasında 10-15 yaş grubundaki çocukların bilimle ilgili algılarının olumlu yönde gelişimi amaçlanıyor. Pazartesi hariç hafta içi her gün 10.00-12.00 ve 13.00-15.00 saatleri arasındaki çalışma ücretsiz. Londra Bilim Müzesi'nden uyarlanan çalışmayla ilgili ayrıntıları bu atölye çalışmasını Türkiye'ye getiren İformel Eğitim/Çocukistanbul'un kurucularından Sibel Çetingöz anlattı...

**■ Gizemli Kutular programı ile tam olarak ne amaçlanıyor?**

Gizemli Kutular'ın temel amacı, çocuklar ve gençlerin bilimle ve bilim insanları ile ilgili algılarının olumlu yönde gelişimini sağlamak ve bilimsel düşünme süreçleri ile ilgili deneyim kazanmalarını sağlamak. Bilim özellikle çocukların ve gençlerin yaşamlarından kopuk, uzak ve aynı zamanda sadece belli bir grup insanın



uğraş alanı olarak algılanıyor. Bu algının yerine, bilimin sadece belli bir gruplar için değil, bunu amaçlayan herkes için ulaşılabilir olduğu fikrinin yerleştirilmesi çok önemli.

**■ Atölye çalışmasında neler yapılıyor?**

Atölye çalışması grup çalışmaları şeklinde sürdürülüyor. Bu süreç içinde bilimsel çalışmanın gerektirdiği en temel prensipler devreye giriyor; sorgulama, merak etme, araştırma, sabırla çalışma, pes etmeme... Atölyeye katılan öğrenciler, hayal gücü, yaratıcılık gibi diğer temel özellikleri de kullanıyorlar.



Sibel Çetingöz

**■ İngiltere'de uygulanan Gizemli Kutular'la, Türkiye'de uygulanan çalışmalar aynı mı?**

Türkiye'de çocuklar henüz okul dışı ortamlarda çalışmaya, aktif bir katılımcı olmaya, sorup araştırmaya, özgürce kendi düşüncelerini ifade etmeye yeterince alışkın değiller. Bilimsel çalışma alanlarına da daha uzak olduklarını söyleyebiliriz. Biz de bu yüzden programa bazı

ilaveler yapma gereği duyduk. Hem bilgi anlamında, hem de daha fazla interaktif çalışma fırsatları yaratarak birlikte daha uzunca bir süre geçirme anlamında. ■