



ÖZEL EVRİM İLKÖĞRETİM OKULU

BİLİM ŞENLİĞİ – EĞLENCELİ BİLİM PROGRAMLARI



Eğlenceli Bilim
hightouch hightech

Eğlenceli Bilim

1994'ten beri dünyada her yıl 2 milyondan fazla çocuğun katıldığı High Touch High Tech programları şimdi **"Eğlenceli Bilim"** adıyla Türkiye'de...

Çocuklara deneyimleme ve keşfetme özgürlüğü vermeyi amaçlayan bir Fen Bilimleri deney programları paketi



çocuklara
bilimi
yaşatıyoruz



4-14 yaş arasındaki çocuklarımızın kişisel deneyimi merkeze alan öğrenme yöntemi ile bilimin anlaşılabilir bir şey olmadığını, öğrenirken eğlenilebileceğini, hepsinin birer "Bilim İnsanı"na dönüşebileceğini vurgular

Amacımız

Çocuklarımızın;

- ✓ Doğayı ve bilimi **yaşayarak** deneyimlemelerini sağlamak
- ✓ **Kişisel gelişimlerine** ve **bilgi birikimlerine** katkıda bulunmak
- ✓ **Sorumlu, sorgulayan, paylaşımcı ve özgür** düşünme yeteneğine sahip birer birey haline gelmelerine destek olmak



çocuklara
bilimi
yaşatıyoruz

Bilim Şenliği - Eğlenceli Bilim Programları

- ✓ Anasınıfı, 1-7. sınıf öğrencilerine yönelik Eğlenceli Bilim Programları
- ✓ 20-25 öğrencilik şube bazlı paralel ve ardışık seanslar (1 seans / 45 dk. / 4-5 farklı deney)
- ✓ Konusunda uzman eğitmenler eşliğinde uygulama
- ✓ Her seans sonunda katılımcı çocuklara;
 - *Kendilerinin yaptıkları en az bir deney sonucu (çılgın macun, UV Boncuklu Bileklik vs.)*
 - *“Minik Bilim İnsanı” sertifikası*



Öğrenci ve Okul Kazanımları

- ✓ **Aktif katılımı** esas alır ve her çocuk uygulamaya birebir katılır.
- ✓ Çocukların **psikomotor becerilerini ve gözlem** yeteneklerini artırır.
- ✓ **Doğaya ve bilime** olan ilgilerini güçlendirir.
- ✓ Bilimin olağanüstü dünyasına uygulamalı bir programla katılan öğrencilerde **erken yaşta bilim sevgisi ve deney kültürü** oluşur.
- ✓ Veliler sertifika ve eve getirilen malzemeler sayesinde uygulamadan haberdar olur ve okul yönetimine **olumlu geri bildirim**de bulunurlar.



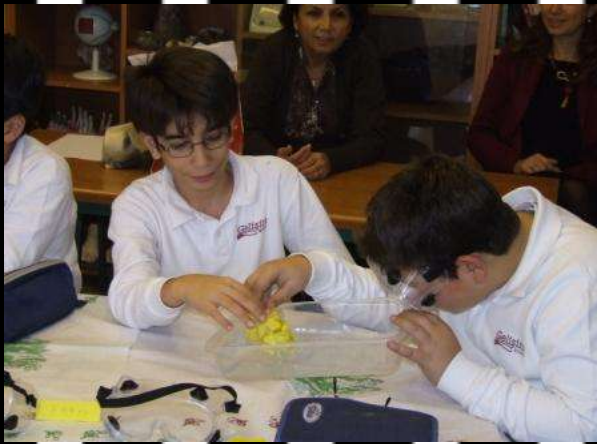
“Bilim Şenliği” için Seçtiğimiz Programlar

ÇILGIN KİMYA
Anasınıfı

ÇILGIN DOĞA OLAYLARI
1-2-3.4. Sınıflar

REAKSİYON AKSİYON
5-6-7. Sınıflar

14



14

15



15

16



16

Çılgın Kimya (Anasınıfı)

Program Adı ve İçerik



ÇILGIN KİMYA

Deneyler

- Çılgın Macun
- Üflemeden Balon Şişirme
- Suyu Yok Edelim

Kazanımlar

Öğrenciler;

- ✓ Reaksiyon kavramını,
- ✓ Farklı maddeler birleştiğinde üçüncü bir madde ortaya çıkabileceğini öğrenir.

“Minik Bilim İnsanı” Sertifikası
Çılgın Macun



Çılgın Doğa Olayları (1-2-3-4. Sınıf)

Program Adı ve İçerik



ÇILGIN DOĞA OLAYLARI

Deneyler

- Hortum Tüpleri
- Volkan Patlatalım
- Kar Yapalım
- Rüzgar Tüpleri

Kazanımlar

Öğrenciler;

- ✓ Dünyada meydana gelen yeraltı kaynaklı ve hava / ısı değişimi kaynaklı çeşitli doğa olaylarını deneyler aracılığıyla keşfeder.

*“Minik Bilim İnsanı” Sertifikası
Pastör Pipeti ve Kar Tozu*



Hediyelerimiz

Reaksiyon Aksiyon (5-6-7. Sınıf)

Program Adı ve İçerik



REAKSİYON AKSİYON

Deneyler

- Asit mi, baz mı - Renk deęiřtiren kimyasallar
- Katı mı Sıvı mı?
- Orijinal rengine gelebilir miyiz?
- Süper zıplayan Top

Kazanımlar

Öğrenciler;

- ✓ İndikatör kavramını ve reaksiyon kavramlarını uygulamalı deneylerle öğrenirler
- ✓ Prosesi tersinden işletirler
- ✓ Maddenin bir etki ile form deęiřtirebileceęini uygulayarak gözlemlerler

*"Minik Bilim İnsanı" Sertifikası
Süper Zıplayan Top*

Hediyelerimiz

Uygulamalarımızdan Görseller



Referanslarımızdan Bazıları

İlköğretim



Okul Öncesi





İLETİŞİM

İSTANBUL MERKEZ

Fahrettin Kerim Gökay Cad.
Okul Sk. Altunizade Sitesi D Blok D:1
Altunizade Üsküdar İstanbul 34662
T: 0 216 325 57 89 F: 0 216 325 57 88

İZMİR

2004 Sok. No:2/B
Nergiz Karşıyaka İzmir
Burcu Büyükdöğeri
T: 0 554 968 35 12

www.eglencelibilim.com



Eğlenceli Bilim
hightouch hightech