

## Sınıf Eğitimi Bölümü, Fen Bilimleri Lab. Uygulamaları Dersi Etkinlik Raporu

Hazırlayan Grup:	
Grup Üyeleri:	
Tarih/Hafta:	

**Deneyin Adı**

**Anahtar Kavramlar**

**Merak Uyandırma**

(ön bilgileri harekete geçirme Dikkat çekici, düşündürücü sorular sorma)



**Nelere ihtiyacımız var? (Hangi malzemeler gerekli)**

**Ne yapıyoruz?**



**Bilimsel Sorgulama, Düşünelim!?** (Deney ile ilgili sorguma, ne oldu? Nasıl oldu? Niçin?)



**Bilimsel Görüş Geliştirme, Ne oldu? Niçin?** (ne oldu? Nasıl oldu? Niçin? Kuramsal, bilimsel, teorik

Düzce Üniversitesi, Eğitim Fakültesi,

Sınıf Eğitimi Bölümü, Fen Bilimleri Lab Uygulamaları Dersi, Etkinlik Rapor Formatı, Dr. Tuğba ECEVİT

## Sınıf Eğitimi Bölümü, Fen Bilimleri Lab. Uygulamaları Dersi Etkinlik Raporu

temel)



### Ekstra Araştırılm

(Daha Fazla Keşif için Öneriler)



### Etkinliğin Bilimsel Süreç Becerilerine Göre Değerlendirilmesi

(Tasarladığınız etkinlik ile hangi bilimsel süreç becerilerini geliştirmeyi hedefliyorsunuz? )

#### Temel Süreç Becerileri

- Gözlem
- Sınıflama
- İletişim kurma
- Tahmin etme
- Yorum yapma

#### Bütünleşik Süreç Beceri

- Değişkenleri tanımlama ve kontrol etme
- Hipotez kurma ve test etme
- Verileri kaydetme ve yorumlama
- Deney yapma
- Model oluşturma

**GÖZLEM:**

**SINIFLAMA:**

**İLETİŞİM KURMA:**

**TAHMİN ETME:**

## Sınıf Eğitimi Bölümü, Fen Bilimleri Lab. Uygulamaları Dersi Etkinlik Raporu

### YORUM YAPMA:

#### DEĞİŞKENLERİ TANIMLAMA VE KONTROL ETME:

##### BAĐIMLI DEĐİŐKEN:

*(Sonuç DeđiŐkeni)*

##### BAĐIMSIZ DEĐİŐKEN:

*(SebeP/Neden DeđiŐkeni)*

##### KONTROL DEĐİŐKENİ:

*(Sabit tutulan DeđiŐkenler)*

### ARAŐTIRMA SORUSU:

### VERİLERİ KAYDETME:

*(Tablo ve grafik oluşturma)*

### Model Oluşturma:

### Faydalanılan Kaynaklar

*(kitap, etkinlik adı ve sayfa numarasına yer veriniz. Websitesi ise linkini mutlaka paylaşınız. )*

## Sınıf Eğitimi Bölümü, Fen Bilimleri Lab. Uygulamaları Dersi Etkinlik Raporu

### Etkinliğin Planlanmasına Grup Üyelerinin Katkı Oranları:

(Kim ne yaptı? Ne kadar katkı sundu? Açık ve samimi bir şekilde burada ifade ediniz. )