



Rückblick

Mobiles Forscherlabor

Schuljahr 2011/12

Grundschule Mühlbach

Gatterer Ruth

Gräber Anna



Hier arbeitet Andreas aus der 2. Klasse an seinem Forscher-Pass.

Die Kinder lernen die Materialien während dem Auspacken und Einräumen, sowie mit Wort-Bild-Zuordnungen kennen.

Nachdem wir gemeinsam das Mobile Forscherlabor ausgepackt und eingeräumt hatten, machten wir uns an die Arbeit.



Die Versuche zum Forscher und Forscherinnen - Pass machen viel Spaß und sorgen für Staunen.

Die Schüler können sich im Umgang mit den Materialien üben.





## Stereoskop - Führerschein

Die Schüler beobachten genau,  
fertigen eine Skizze an und  
schreiben wichtige Merkmale  
auf.



# Rückblick

## Mobiles Forscherlabor

### Schuljahr 2012/13

Grundschule Mühlbach  
Gatterer Ruth  
Gräber Anna

1. Projekttag:  
Experimente mit Wasser  
und Aktionstag am Bach

2. Projekttag:  
Experimente mit Feuer

3. Projekttag:  
Experimente mit dem Ei

4. Projekttag:  
Experimente mit Erde

# 1. Projekttag im Oktober

## Experimente mit Wasser



Die Kinder forschen rund um das Thema Wasser, lesen Arbeitsaufträge durch, bereiten den Arbeitsplatz vor, führen den Versuch durch, räumen den Arbeitsplatz wieder auf und halten schließlich einige Erkenntnisse fest.



Passend zum 1. Projekttag wird schon im September ein Aktionstag am Bächlein veranstaltet.

Wir suchen Kleinlebewesen im Wasser, beobachten, stellen Merkmale fest und bestimmen die Tierchen mit einem Bestimmungsschlüssel.

Die Kinder betätigen sich kreativ am Wasser, bauen Dämme und kleine Teiche



## 2. Projekttag im Dezember

### Experimente mit Feuer

Im Advent arbeiten die Kinder zum Thema Feuer. Wir lesen Arbeitsaufträge durch, bereiten den Arbeitsplatz vor, führen den Versuch durch, räumen den Arbeitsplatz wieder auf und halten schließlich einige Erkenntnisse fest.



### 3. Projekttag im März

#### Experimente mit dem Ei

Passend zur Osterzeit machen wir gemeinsam Experimente mit dem Ei.

Salzwasser und Süßwasser - Wann schwimmt das Ei, wann sinkt es? Warum?

Weicheier - Ei wird über Nacht in Essig eingelegt, Kalkschale löst sich auf

Wie kommt das Ei in die Flasche?

...

#### Was ist in einem Ei?

Experiment:

Was ist in einem Ei

Zeichnung:

