



## Das Forschungsprojekt von Februar bis Juni 2006

In diesem Jahr starteten wir mit einem Angebot für unsere Schulkinder (1. – 4. Klasse). Nach dem Tanzprojekt für alle Kinder des Hauses im letzten Jahr wollten wir diesmal eine Trennung vollziehen. Die Hortkinder bekamen in den ersten Monaten die Möglichkeit einmal in der Woche zu einem festen Termin in zwei Kleingruppen an einem Experimentierkurs teilzunehmen. Dazu wurde das EMA-Mitmachlabor engagiert. ([www.mitmachlabor-ema.de](http://www.mitmachlabor-ema.de))

Die Kinder wurden nach Alter in zwei Gruppen aufgeteilt und durften mit den verschiedensten Dingen, Materialien ausprobieren und experimentieren. Dazu gab es Wissenswertes unter anderem über Strom und Magnetismus zu erfahren.

Folgende Themen wurden auch bearbeitet: Wie wird das Feuer gelöscht ? Was passiert mit Öl im Wasser ? Wie funktioniert ein Stromkreis ? Was ist Gas ? Und vieles, vieles mehr. Jedes Kind hatte am Ende eine kleine Mappe, in der die einzelnen Experimente nachzulesen waren und die Ergebnisse von den Versuchen auch vermerkt waren. Es hat eine Menge Spaß gemacht und viele, erstaunliche Erfahrungen mit sich gebracht.

