

### Testklassen für „Wasserkraft“ gesucht

Liebe Lehrerin, lieber Lehrer  
Liebe an „explore-it“-Interessierte

*Baue mit einfachsten Mitteln ein Modell, das mit Sonne Wasser transportiert und verfolge die Kraft des Wassers bis hin zur Entstehung von elektrischem Strom. Und versprochen: Mit deiner selbstgebauten PET-Turbine kannst du am Wasserhahn Strom produzieren.*

Wiederum können 1000 Kinder und Jugendliche das Werk- und Experimentiermaterial zusammen mit den Informationen auf dem Netz im Wert von 30.- pro Kind, gratis testen. Diese Tests werden von der Stiftung Mercator Schweiz ermöglicht.

Für die von uns geforderten Arbeiten müssen mindestens 25 Unterrichtsstunden eingeplant werden. Mit der Arbeit explore-it-Material können Ziele aus dem Realienunterricht, dem Technischen Gestalten/Werken, dem Unterricht in Deutsch und weiteren Fächern abgedeckt werden. Mitmachen können Gruppen mit Lernenden ab 9 Jahren.

### Von Testklassen erwarten wir bis 31. Januar 2010...

- ... dass alle "erforsche..."-Sequenzen und mindestens zwei "erfinde..."-Sequenzen durchgearbeitet werden. Zeitaufwand im Unterricht ca. 30 Stunden.
- ... von den entstandenen "erfinde..."-Arbeiten eine CD mit Fotos und/oder Kurzvideos.
- ... von den Kindern und der Lehrperson mindestens drei spannende Fragen fürs explore-it-Forum.
- ... dass die Lehrperson uns im Anschluss an den Test für ein ca. 40-minütiges Interview oder ähnliche Rückmeldungen zur Verfügung steht.
- ... und natürlich, dass die Kinder und Sie viel Lernen und Spass dabei haben.

### So kann man mitmachen

Bewerbungen zur Teilnahme erwarten wir bis zum 12. August 2009 über unseren Shop auf [www.explore-it.ch](http://www.explore-it.ch). Einfach den Lernanlass "Wasserkraft" für die Klasse bestellen und bei Vermerk "Testklasse" schreiben.

Vor Ende August erhalten die Klassen eine Zu- respektive Absage. Die Anleitungen werden im Verlauf des Monats September aufgeschaltet. Das Werk- und Experimentiermaterial bringt die Post bis Anfangs Oktober 2009.

Let's explore-it!