

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. 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!

www.explore-it.ch