

2012



NAHE GELEGENE GEWÄSSER ALS LERNORTE IM MATHEMATIK- UND PHYSIKUNTERRICHT

Abrufangebot für Schulen (SEK I) IQ-zertifizierte Lehrerfortbildung - Halbtägig nach Vereinbarung

Auf IQ-zertifizierten Lehrerfortbildungen unterstützen wir Sie bei der Vorbereitung von Unterrichtseinheiten zu Gewässerthemen. Der Bach nahe der Schule bietet Grundlagen für Leben und Wirtschaft, aber auch Gefahren (z.B. Hochwasser). In deren Bearbeitung spielen Mathematik und Physik eine wichtige Rolle. Wir zeigen hier praktische Anwendungsmöglichkeiten von Lerninhalten dieser Fächer, erläutern z.B. mechanische Grundbegriffe wie Kraft, Weg, Zeit, Gravitation, Druck; Zeigen, wie mit einfachen Mitteln experimentell Geschwindigkeit, Gefälle und Druck gemessen werden können, veranschaulichen Abhängigkeiten verschiedener Parameter und Funktionen, Bildung geometrischer Figuren und Flächenberechnungen sowie Überschlagsrechnen, Schätzen, Runden, Skizzieren.

Mehr zu dem Angebot unter <http://www.wasserimunterricht.de>

Kurs-Nr. F01
Termin: 01.März - 31.Oktober 2012
Ort: Ihre Schule (im Freien am Bach)
Gebühr: 50,- Euro je TN (mind. 6 Pers)
Leistungen: Kurs

Unverbindlicher Ausdruck! Änderungen vorbehalten!

Verein für Arbeitsorientierte Erwachsenenbildung e.V.
Geschäftsstelle
Rotlintstr. 92
60389 Frankfurt
Vertretungsberechtigter Vorstand: Hans Engler und Christof Krause

Telefon: 069 - 94 41 94 17
Telefax: 069 - 94 41 94 28
Email: info@vae-online.net
<http://www.vae-online.net>
Registergericht: Amtsgericht Frankfurt Registernummer: 8683