

04.11.2009 19:06 Uhr

IGS MÜHLENBERG

Biokurs als Freilanderlebnis

Eine Firma fördert ein Biologieprojekt an der IGS Mühlenberg in Hannover mit rund 13.500 Euro – mit großem Erfolg.



Freuen sich über die Alcoa-Spender (von links): Viktoria Neumann, Sina Ziesemann, Janina Knölke, Jonas Pietsch und Matthias Grützmaker.

© Surrey

VON MEIKE KORNEK

Weg vom reinen Buchunterricht, hin zur Freilandforschung mit Erlebnischarakter – das will Matthias Grützmaker mit seinem Projekt „Biolab-Forschermobil“. Dies besteht aus Biologiekursen, die zusätzlich zum Unterricht mit praktischen Experimenten in der freien Natur stattfinden.

Um die in Zukunft noch besser durchführen zu können, möchte der 42-Jährige für die Schule einen Laboranhänger bauen lassen. Der soll neben Experimentierkoffern auch mit einer Küchenzeile und einer Campingtoilette ausgestattet sein – für längere Exkursionen.

„Ich schaffe es draußen, auch die schwächeren Schüler zu motivieren und im Team tolle Ergebnisse zu erzielen“, strahlt Grützmaker, der in seiner Freizeit an „Biolab“ arbeitet.

Seit zweieinhalb Jahren plant der Biolehrer der IGS Mühlenberg sein Vorhaben und hat mit Schülern schon erfolgreich Forschungen betrieben. „Einer meiner Schüler hat es geschafft, durch ein Mikroskop das schlagende Herz eines Wasserfloh zu filmen! Das war wirklich sensationell“, erzählt er begeistert und merkt an: „Die Kinder müssen selbstständig arbeiten und lernen so nicht nur für die Schule, sondern auch viel für ihr späteres Berufsleben.“

Das meint auch die Stiftung des Aluminiumherstellers Alcoa. Sie unterstützt das Projekt mit rund 13.500 Euro. „Das ‚Biolab‘ hat uns von Anfang an sehr gut gefallen“, sagte Werksleiter Klaus Reinfeld bei der Scheckübergabe, „wir sehen hier die Chance, vor allem die Nachwuchsförderung im naturwissenschaftlichen Bereich unterstützen zu können.“

Alcoa-Personalleiterin Lia Zilling fügte lachend hinzu: „Ich sehe hier so viel Engagement, da wäre ich selbst gern nochmal Schüler.“

Kommentieren

Weiterleiten

Drucken

Text

Lesezeichen setzen:



LESERREPORTER

BÜRGER BERICHTEN AUS IHREM ORT

my heimat

Erleben Sie Ihre Heimat in den Geschichten Ihrer Nachbarn. Hier und direkt auf myheimat.de

Jetzt erleben!

ein Service von myheimat.de

ANZEIGE

AUS DER REGION



KINDERBETREUUNG

KRIPPE, KITA, HORT

Informieren Sie sich über die Kindergärten in Ihrer Nähe und über Platzvergabe, Anmeldung, Kosten und die wichtigsten pädagogischen Fachbegriffe.

mehr



SCHULSUCHE

GRUNDSCHULEN IN MEINER UMGEBUNG

Rund 60 Grundschulen kommunaler und freie Träger gibt es in Hannover. Hier finden Sie Kurzporträts mit Angaben zu Schülerzahl, Klassengröße, Personal und pädagogischen Schwerpunkten.

mehr



KOMMENTARE

[Kommentare lesen](#)

KOMMENTAR SCHREIBEN

[Neuer Kommentar](#)

INHALTSVERZEICHNIS

Stichwort eingeben

[Suchen](#)

HANNOVER

- [Übersicht](#)
- [Aus den Stadtteilen](#)
- [Aus der Region](#)
- [So lebt Hannover](#)
- [Weihnachtsspecial](#)

SPORT

- [Übersicht](#)
- [Hannover 96](#)
- [Eishockey](#)
- [Sporttabellen](#)
- [Bundesliga-Trainer](#)

NACHRICHTEN

- [Startseite](#)
- [Politik](#)
- [Magazin](#)
- [Szene](#)
- [Medien](#)
- [Kultur](#)

NEUE PRESSE RADIO



[Jetzt hören](#)

ein Service von [radio.de](#)

ANZEIGE

E-SHOP

Hannoversche Filmschätze Sport

Entdecken Sie die neuen Hannoverschen Filmschätze! In seltenen Aufnahmen dokumentieren sie das Sportgeschehen aus sieben Jahrzehnten auf vier DVDs. Faszinierende Bilder – nicht nur für Fans. ▶



CITY

ERLEBBARE GESCHICHTE

Kunst, Geschichte, Technik, Natur und Heimatkunde - die Museumslandschaft ist vielfältig. Unsere Datenbank umfasst 60 Ausstellungsorte.



[mehr](#)

NP PROBEABO

LERNEN SIE DIE NEUE PRESSE KENNEN

Wir laden Sie ein, die NP kennen zu lernen – stellen Sie uns zwei Wochen auf die Probe!

Sie erhalten täglich Ihre persönliche Neue Presse mit allen wichtigen Informationen aus Hannovers City, Deutschland und der Welt - natürlich kostenlos und unverbindlich.



[mehr](#)

ANZEIGENMARKT

IMMOBILIEN ▶

AUTOS ▶

JOBS ▶

FAMILIENANZEIGEN ▶

REISEMARKT ▶

HANDWERK ▶

ANZEIGEN AUFGEBEN ▶

CITY

- [Veranstaltungen](#)
- [Kino](#)
- [Museen](#)
- [Vorschau 2009](#)

FREIZEIT

- [Fit & aktiv](#)
- [Essen & Trinken](#)
- [Sudoku](#)
- [Reisen](#)

MEDIATHEK

- [Videos](#)
- [RSS](#)
- [SMS-Services](#)
- [Hannover-Nachrichten](#)

UM UNS HERUM

- [Bürgerreporter](#)
- [Grundschulen](#)
- [Branchenfürer](#)
- [Bibliotheken](#)

RATGEBER

- [Studium & Beruf](#)
- [Bauen & Wohnen](#)
- [Auto & Verkehr](#)
- [Rund ums Geld](#)

