



Presseinformation

Datum
20.02.10
Ste/gf

MINIPHÄNOMENTA in Heiligenhaus: Kinder entdecken spielerisch naturwissenschaftliche Phänomene Naturwissenschaften und Technik zum Anfassen in Grundschulen

Heiligenhaus, 20. Februar 2010

Vom 11. bis zum 26. Februar 2010 entdecken und enträtseln die Kinder der **Grundschule Schulstraße in Heiligenhaus** auf dem Schulflur und im Klassenzimmer spielerisch naturwissenschaftliche und technische Phänomene. So vermitteln „Elektrische Flöhe“, dass Reiben zu einer elektrischen Kraft wird, oder „Schwarzlicht“ macht deutlich, dass in ultraviolettem Licht manches anders aussieht.

Die MINIPHÄNOMENTA mit ihren 52 Experimentierstationen spricht die natürliche Neugier und Lernmotivation von Kindern an. *„Kinder besitzen ein großes Interesse an Dingen, die nicht auf den ersten Blick erklärbar sind. Sie sollten deshalb frühzeitig an Naturwissenschaften und Technik herangeführt werden. Die MINIPHÄNOMENTA leistet dazu einen wertvollen Beitrag. Sie fordert und fördert Wissen, Neugier, Kreativität schon in den Grundschulen und weckt ein lang anhaltendes Interesse, sodass sich die Kinder später auch für technische Berufe begeistern können“*, so Jürgen Steidel von der Vereinigung Bergischer Unternehmerverbände e.V., zu den Motiven dieses Projekt zu ermöglichen.

Entwickelt und wissenschaftlich erprobt wurde die MINIPHÄNOMENTA von Professor Dr. Lutz Fiesser, Universität Flensburg. Das entscheidende Instrument dieses Konzepts liegt in einer intensiven Lehrerfortbildung, die das nötige Fachwissen und die pädagogischen Konzepte für den Unterricht vermittelt. Lehrkräfte und Eltern bauen die Stationen nach der zweiwöchigen Erkundungsphase für ihre Schulen selber nach und tragen so maßgeblich dazu bei, das Interesse der Kinder für Naturwissenschaften und Technik in den Grundschulen besser zu verankern.

Wuppertal
Postfach 20 01 53
42201 Wuppertal
Wettinerstraße 11
42287 Wuppertal
Tel. 02 02 / 25 80-0
Fax 02 02 / 25 80-2 58
E-Mail: info@vbu-net.de
www.vbu-net.de

Mönchengladbach
Postfach 10 01 03
41001 Mönchengladbach
Adenauerplatz 5
41061 Mönchengladbach
Tel. 0 21 61 / 2 44 98-0
Fax 0 21 61 / 2 44 98-33

Solingen
Postfach 17 01 40
42623 Solingen
Neuenhofer Straße 24
42657 Solingen
Tel. 02 12 / 88 01-0
Fax 02 12 / 88 01-35

Velbert
Postfach 10 01 20
42501 Velbert
Sternbergstraße 3
42551 Velbert
Tel. 0 20 51 / 95 30-0
Fax 0 20 51 / 95 30-30

Die Vereinigung Bergischer Unternehmerverbände e.V. und die Landesvereinigung der Unternehmerverbände NRW e.V., unterstützen deshalb die Grundschüler bei der selbstständigen Erkundung naturwissenschaftlicher Phänomene. Sie stellen nicht nur die Stationen für die zweiwöchige Erkundung in Grundschulen zur Verfügung, sondern finanzieren auch im Vorfeld der MINIPHÄNOMENTA die Fortbildung der Lehrkräfte sowie das Lehrmaterial.

Weitere Informationen zur MINIPHÄNOMENTA bietet die Internetpräsenz **www.mint-nrw.de**.

Kontakt/Ansprechpartner:

Jürgen Steidel

Vereinigung Bergischer

Unternehmerverbände e.V. – VBU*

Tel.: 0202 / 2580-150

Fax: 0202 / 2580-258

E-Mail: steidel@vbu-net.de

* Die Vereinigung Bergischer Unternehmerverbände e.V. (VBU) ist eine Dachorganisation, in der 11 selbstständige Arbeitgeber- und Wirtschaftsverbände zusammengefasst sind. Wir betreuen rund 700 Unternehmen mit ca. 70.000 Arbeitnehmern. Weitere Informationen zur VBU: www.vbu-net.de