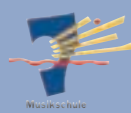


Information und Freikarten:

Volkshochschule Steinfurt
An der Hohen Schule 14
48565 Steinfurt
Fon: 0 25 51 / 1 48 - 20
Fax: 0 25 51 / 1 48 - 38
www.vhs-steinfurt.de
info@vhs-steinfurt.de

Westfälische Nachrichten
Burgsteinfurter Str. 3
48565 Steinfurt-Borghorst
Fon: 02552/939511
www.westfaelische-nachrichten.de

Steinfurter Kreisblatt
Wilhelmsplatz 1
48565 Steinfurt-Burgsteinfurt
Fon: 02551/939410
www.westfaelische-nachrichten.de



21. März 2010

**Wie kommt Farbe in den Regenbogen?
Prof. Dr. Otto Klemm, (WWU Münster)
Für Kinder im Grundschulalter**

Welche Voraussetzungen müssen gegeben sein, um einen Regenbogen entstehen zu lassen? Wie entsteht Regen? Und wie ist das mit der Lichtbrechung? Prof. Dr. Klemm vom Institut für Landschaftsökologie der Universität Münster vermittelt Grundschulkindern Spannendes und Interessantes aus seinem Wissensgebiet.

Termin: So, 21.03.10, 11:00 Uhr
Ort: Fachhochschule, Stegerwaldstrasse, Raum D 144
Freikarten bei der VHS und in den Geschäftstellen der Westfälischen Nachrichten in Borghorst und des Steinfurter Kreisblattes in Burgsteinfurt

16. Mai 2010

**Vom Kochsalz zum Rubin –
Kristalle gesammelt und gezüchtet
Prof. Dr. Horst Altenburg (FH Münster)
Für junge Forscher zwischen 9 und 13 Jahren**

Kochsalz kennt doch jeder. Was wäre die Suppe ohne Salz?! Aber wie ist dieses Natrium-Chlorid – wie es mit chemischem Namen richtiger heißt – aufgebaut, ist es künstlich herzustellen und wo findet man es? Sehr häufig kommt es in großen kompakten Schichten in der Erde vor, feinkristallin, aber selten in großen Kristallen. Solche zu züchten ist aber möglich. Ähnlich wie Rubine und andere schöne Kristalle. Mit technisch aufwendigen Apparaturen kann man preiswert die schönsten Edel-Steine züchten. Aber leider sind diese nicht so begehrt wie die in der Natur gefundenen Rubine, obwohl beide im Aufbau nicht zu unterscheiden sind und die gleichen Eigenschaften aufweisen.

Termin: So, 16.05.10, 11:00 Uhr
Ort: Fachhochschule, Stegerwaldstrasse, Raum D 145
Freikarten bei der VHS und in den Geschäftstellen der Westfälischen Nachrichten in Borghorst und des Steinfurter Kreisblattes in Burgsteinfurt

Kinder-Uni Steinfurt: 



Jetzt bestellen:
0251/690-0

Das Probeabo endet automatisch.

Holen Sie sich 2 Wochen Lesefreude. Gratis!

Immer besser informiert mit den vielen Vorteilen und Serviceangeboten Ihrer Zeitung.



www.westfaelische-nachrichten.de/wn-abo



Christophs Experimente

Kinder-Uni Steinfurt 2009



Die KINDER-UNI Steinfurt – Forscher erklären die Welt

Liebe Kinder,
Fachhochschule, Musikschule, Stadtwerke und Volkshochschule laden für Euch Forscher und Experten nach Steinfurt ein. An der Kinder-Uni beantworten echte Professoren und Experten Fragen, die sich nicht nur Kinder stellen. Wer weiß schon, was oben und unten ist im Weltall, warum der Himmel blau ist, wie Töne entstehen und Stimmen ins Radio kommen oder ob Bäume eine Seele haben? Kinder zwischen 8 und 13 Jahren, die die Welt entdecken wollen, sind herzlich eingeladen, allein oder mit ihren Eltern oder Großeltern kniffligen Fragen auf den Grund zu gehen. Die Professoren und Experten bringen immer etwas mit, was mit dem Thema zu tun hat. Was Ihr mitbringen müsst? Neugierde und viele Fragen, die Euch zu dem entsprechenden Thema bewegen.

Wir freuen uns auf Euch!

Dr. Barbara Herrmann
und das Kinder-Uni-Projektteam



16. September 2009

„Einstein Junior“ – Chemie für Kinder
Prof. Dr. Thomas Jüstel, Dr. Dominik Uhlich (FH Münster)
Für junge Forscher ab 8 Jahren

Warum leuchten Glühwürmchen? Weshalb sind Flammen nicht farblos? Wie funktioniert eine Glühlampe? Diese und viele weitere Fragen werden in der Vorlesung für Kinder „Wie kommen Licht und Farbe in die Welt?“ beantwortet. Eingeladen sind alle jungen Forscher im Alter ab acht Jahren, die den Rätseln über Feuer, Flamme und elektrisches Licht auf der Spur sein wollen. Die Welt des Lichts genau beleuchten wird Prof. Dr. Thomas Jüstel vom Fachbereich Chemieingenieurwesen der Fachhochschule Münster. Assistieren bei den Versuchen rund um Blitze, Farbenspiele, leuchtenden Tee und vieles mehr wird Dr. Dominik Uhlich, Mitarbeiter des Fachbereichs Chemieingenieurwesen.

Termin: Mi, 16.09.09, 17:00–18:00 Uhr
Ort: Fachhochschule, Stegerwaldstrasse, Raum D 250
Freikarten bei der VHS und in den Geschäftstellen der Westfälischen Nachrichten in Borghorst und des Steinfurter Kreisblattes in Burgsteinfurt



01. Oktober 2009

Physikshow für Kinder
Prof. Dr. Hans-Christoph Mertins (FH Münster)
Für junge Forscher zwischen 9 und 13 Jahren

Prof. Dr. Hans-Christoph Mertins entführt in die fantastische Welt der Wissenschaften. Wie lässt sich Musik zum Leuchten bringen? Warum bringt Schall einen Bleistift zum Tanzen? In seiner Vorlesung „beschwört“ Prof. Dr. Hans-Christoph Mertins einen kleinen Wirbelsturm herauf, schickt ihn auf Reisen, und lässt es mit 30.000 Volt ordentlich blitzen. Der Hochschullehrer vom Fachbereich Physikalische Technik der Fachhochschule Münster entführt junge Forscher auf eine Entdeckungsreise in die Welt der Physik. Die Inhalte reichen von Musik und Schall über Themen der Weltraumphysik zu Elektrizität und Licht. Mit anschaulichen, leicht verständlichen Versuchen zeigt der Professor, dass Physik richtig Spaß macht und überhaupt kein bisschen langweilig ist.

Termin: Do, 01.10.09, 16:30 Uhr
Ort: Fachhochschule, Stegerwaldstrasse, Raum D 145
Freikarten bei der VHS und in den Geschäftstellen der Westfälischen Nachrichten in Borghorst und des Steinfurter Kreisblattes in Burgsteinfurt

13. Dezember 2009

Auf der Suche nach dem verlorenen Ton
Für musisch interessierte Kinder

Mit Förderung des Landes NRW entwickelten Dozenten der Musikschule unter der Leitung des Regisseurs und Schauspielers Ralf Melzow ein Bühnenspiel, das Grundschulkindern, aber nicht nur diesen, die bunte Welt der Musikinstrumente vorstellt. Die Besucher erleben die Uraufführung eines nicht nur lehrreichen, sondern auch lustigen und lebhaften Schauspiels.

Termin: So, 13.12.09, 11:00 Uhr
Ort: Bagno-Konzertgalerie
Freikarten bei der VHS und in den Geschäftstellen der Westfälischen Nachrichten in Borghorst und des Steinfurter Kreisblattes in Burgsteinfurt



20. Februar 2010

Christophs Experimente
Für Kinder im Grundschulalter

Kennt Ihr den Christoph mit dem grünen Pullover? Genau, den Christoph aus der Maus. Der hat jetzt mal etwas ohne die Maus und den Elefanten gemacht, ganz alleine: Er hat ein Buch geschrieben. Es heißt: „Christophs Experimente“. Ein Experiment ist ein Versuch. Uns Menschen gibt es zum Beispiel nur, weil die Natur Millionen Jahre herumexperimentiert hat. Und das findet Christoph toll. Außerdem macht ihm selbst das Experimentieren Riesenspaß: Was für einen, dass kann man mit ihm selbst „live“ an diesem Vormittag erleben. Außerdem signiert er seine Bücher und gibt Autogramme. Ein Vormittag für Kinder im Vorschulalter. (Diese Veranstaltung findet in Kooperation mit der Buchhandlung Brümmer und Woltering und der Stadtbücherei Steinfurt statt).

Termin: Sa, 20.02.10, 11:00 Uhr
Ort: Fachhochschule, Stegerwaldstrasse, Raum D 145
Freikarten bei der VHS und in den Geschäftstellen der Westfälischen Nachrichten in Borghorst und des Steinfurter Kreisblattes in Burgsteinfurt