

INFOS UND ANMELDUNG

Alle vier Workshops finden an den folgenden Experimentiertagen jeweils parallel in der Zeit von 14:15 – 15:45 Uhr statt:

LERNZENTRUM HORSTMAR

07./08.10.2019 (Montag + Dienstag)

LERNZENTRUM BURGSTEINFURT

09./10.10.2019 (Mittwoch + Donnerstag)

Wenn Ihr Interesse an mehreren Workshops habt, dann meldet Euch einfach für mehrere Tage an!



ANMELDUNG

online unter www.arnoldinum.de per Telefon 02551 / 5278

per Mail seki@arnoldinum.de

Anmeldeschluss ist der 02.10.2019.



EXPERIMENTIER-

TAGE FÜR KINDER DES 4. SCHULJAHRES

MEINE SCHULE IN BURGSTEINFURT UND HORSTMAR

Lernzentrum Horstmar

Drostenkämpchen 1 | 48612 Horstmar
© 02558 / 231

Lernzentrum Burgsteinfurt

Pagenstecherweg 1 | 48565 Steinfurt

1 02551 / 5278

www.arnoldinum.de

FORSCHEN ENTDECKEN SPAß HABEN



BIOLOGIE

Echt WahnSINN entdecke die Highlights der Sinne!

- Kannst du deinen Augen trauen?
- Warum hat der Mensch nicht nur ein Ohr?
- Erkennst du den Geschmack?

Mach mit bei unseren Experimenten, wenn dich diese Fragen interessieren! Wir freuen uns auf dich!



INFORMATIK



Wer schon immer ein Modell vom Dom in Münster oder dem Reichstag in Berlin am Computer erstellen wollte, muss nicht erst Informatik studieren. Denn es gibt inzwischen einfache grafische Programmier-Umgebungen. So wird das 3D-Drucken kinderleicht!

In diesem Workshop erfahrt ihr, wie man Schlüsselanhänger oder Häuser am Computer modelliert und anschließend druckt.





Habt ihr euch nicht auch schon mal gefragt, warum manche Dinge besonders gut an der Wand kleben bleiben und andere sofort wieder abfallen? Oder warum einige Flüssigkeiten mal gelb, mal blau und manchmal sogar grün sind?

2/1/

Wenn euch diese und andere spannende Fragen interessieren, ihr Lust habt mit uns auf eine Forschungsreise zu gehen und ihr Spaß am Experimentieren habt, dann freut euch auf einen Nachmittag mit vielen spannenden Versuchen rund um das Thema bunte Klebereien.



Alles nur heiße Luft?

PHYSIK

Luft ist in der Physik ein wichtiger "Werkstoff", der für viele technische Anwendungen die Grundlage bildet. Fliegen, Segeln, Kraftwerke, ohne Luft geht nichts!

In spannenden Experimenten könnt ihr Flugobjekte selbst bauen und die Faszination Luft hautnah erfahren.

freuen uns mit euch gemeinsam in die Welt der Physik zu entschweben!







