

3. Forschergeist – Juni 2015

Der Countdown läuft! Wir stehen in den Startlöchern für Explore Science vom **8. Bis zum 12. Juli 2015**. Es warten wieder tolle Aktionen und Angebote, die im Luisenpark in Mannheim unter dem Motto „Physik: Bewegung pur!“ auf zahlreiche kleine und große Besucher warten. Alle weiteren Informationen in der Rubrik **Ganz schön forscht! – Aktuelles aus der Forscherstation**.

Die Forscherstation wächst! In der „Schule am Giebel-Steinsfurt“ wurde Mitte Juni feierlich die 1. Außenstelle der Forscherstation eröffnet. Weitere Informationen unter **Ganz schön forscht! – Aktuelles aus der Forscherstation**.

Abkühlung bei den sommerlichen Temperaturen verspricht unser Experiment des Monats. In der Rubrik **Experimental-Forschung – Aktuelles aus der Materialbibliothek**.

Sommerliche Grüße und ganz viel Spaß beim Lesen unseres Newsletters wünscht Ihr Forscherstations-Team

Ganz schön forscht! – Aktuelles aus der Forscherstation



Erste Außenstelle eröffnet: Seit Mitte Juni gibt es jetzt auch eine Außenstelle der Forscherstation im Sinsheimer Stadtteil Steinsfurt. Dank der Kooperation mit der „Schule am Giebel-Steinsfurt“ und der Stadt Sinsheim können nun Pädagogen der Region auch am neuen Standort kostenlos Forscherkisten ausleihen.

Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Explore Science 2015: In der Forscherstation wird schon fleißig gepackt: Vom **8. bis zum 12. Juli 2015** öffnen sich wieder die Tore des Luisenparks in Mannheim zu den naturwissenschaftlichen Entdeckertagen **Explore Science**. Jeder, der vorab wissen möchte, was sich die Forscherstation dieses Mal ausgedacht hat, kann [hier](#) Einzelheiten nachlesen. So viel sei schon jetzt verraten: An fünf Stationen warten spannende Entdeckungen, u.a. ein Besuch in der Werkstatt von Meister Hebel.



Ein dickes Dankeschön: Für Werbeaufnahmen war die Forscherstation im **Evangelischen Kindergarten Waldangeloch** zu Gast. Dank des unermüdlichen Einsatzes der Erzieherinnen und Kinder konnten wir viele tolle Aufnahmen machen. Herzlichen Dank an das Team und die Kinder!!!

Neuer Workshop: Warum sich die Blätter im Herbst verschieden bunt färben und wie man diese Farben selber herstellen kann, dem wird im neuen Workshop **„Der Herbst ist bunt: Naturfarben selbst**

herstellen“ nachgegangen. Der Workshop ist offen für pädagogische Fachkräfte aus Kindergarten und Grundschule. Termine und weitere Infos sowie das Anmeldeformular finden Sie [hier](#)



Tipp vom Forschergeist: Es gibt noch freie Plätze in den beiden anderen Herbst-Workshops „Wer piept denn da?“ und „Feuer und Flamme für Naturwissenschaft“. Schnell noch vor den Sommerferien [hier](#) Plätze sichern.

Brückenbauer aus Kindergarten und Grundschule gesucht: In unserer Aufbaufortbildung „**Mit Kindern Brücken bauen**“ sind noch Plätze frei. Pädagogische Fachkräfte aus Kindergarten und Grundschule, die eine Kooperation planen oder bereits durchführen, haben hier die Gelegenheit, gemeinsam im Bereich naturwissenschaftlicher Bildung „Brücken“ für den Übergang vom Kindergarten in die Grundschule zu gestalten. Im Herbst sind noch Plätze frei! Zur Anmeldung geht es [hier](#).

Das Team der **Presse- und Öffentlichkeitsarbeit** der Forscherstation hat Verstärkung bekommen: Seit Juni 2015 plant und organisiert Veronique Reiß (reiss@forscherstation.info) Veranstaltungen und Nadine Rausch (rausch@forscherstation.info) unterstützt die Pressearbeit.

Die Materialbibliothek macht Ferien: Im August hat die Materialbibliothek montags zwischen 9.00 Uhr und 12.00 Uhr und 14.00 Uhr und 17.00 Uhr geöffnet.

Nach-Forschung - Rückblicke in vergangene Veranstaltungen

Tag der offenen Tür im Haus der Astronomie: In „ **klingende Galaxien**“ hat die Forscherstation rund 200 Kinder am Tag der offenen Tür im Haus der Astronomie in Heidelberg entführt. Die kleinen und großen „Weltraumreisenden“ konnten im Forscherstations-Workshop verschiedenste Klänge ausprobieren und durften sich am Ende eine eigene klingende Galaxie basteln und mit nach Hause nehmen.

Forscherstation eingeweiht: Forschen nach Herzenslust können ab sofort die Kinder des **Katholischen Kindergartens St. Marien** in Walldorf. Dort wurde Ende April eine neue Forscherstation eingeweiht. Dank der Klaus Tschira Stiftung gGmbH, die die Patenschaft für die Station übernommen hat, stehen den Kindern nun ein eigener "Forscherraum" sowie rund zehn Forscherkisten zur Verfügung.

Zur Pressemitteilung geht's [hier](#).



Foto: Forscherstation

Experimental-Forschung – Aktuelles aus der Materialbibliothek

Leckere Erfrischung und spaßige Abkühlung bringt das **Experiment des Monats**. Fruchtsäfte, Honig oder einfach nur Wasser eingefrieren und fertig! Was passiert, wenn man Orangensaft wieder auftaut. Schmeckt er dann noch so wie vorher? Auch eisigen Malspaß verspricht das Einfrieren von Fingerfarben und Tinte. Einfrieren, in warmes Wasser tauchen und los malen.



Foto: Forscherstation

Mitgeforscht - Entdeckungen aus unseren Forscherstationen



Viele Einrichtungen haben wieder tolle Angebote für die **Forscherstations-Plakette 2015** eingereicht. Darunter auch der **Evangelische Kindergarten Regenbogen in Aglasterhausen**. Wie bunt Erde sein kann, dieser Frage gingen die Kinder nach, indem sie an verschiedenen Stellen Erde sammelten, die Erde verglichen und gesiebt haben, um dann daraus Farben herzustellen. Das Ergebnis war ein Gemeinschafts-Erdbild für eine Kunstausstellung. Toll!

Foto: evangelischer Kindergarten Regenbogen Aglasterhausen

Süß- und Salzwasser nahmen die Kinder des **Katholischen Kindergartens St. Josef in Mühlhausen** im wahrsten Sinne des Wortes unter die Lupe. Interessiert probierten sie aus, wie man aus Salzwasser wieder Süßwasser macht und welche Gegenstände in Süßwasser untergehen, während sie in Salzwasser schwimmen. Beim Thema, wo es überall Salzwasser gibt, stellten die Kinder schnell eine Verbindung zum Meer her und viele erzählten von ihrem letzten Urlaub am Meer.



Foto: katholischer Kindergarten St. Joseph in Mühlhausen