

## **Ein Monster-Truck für Kai Klötzchen**

*Seit heute stellen die Reiss-Engelhorn-Museen Mannheim im Rahmen der Kindermitmach-Ausstellung „Total genial! Coole Erfindungen vom Faustkeil bis zur Jeans“ sieben Fahrzeuge aus, die im Juni bei dem Kindergartenwettbewerb „Kai’s Kindergartenmobil“ im Rahmen von Explore Science, den naturwissenschaftlichen Erlebnistagen der Klaus Tschira Stiftung, eingereicht wurden. Bei dem Wettbewerb der Forscherstation, Klaus Tschira Kompetenzzentrum für frühe naturwissenschaftliche Bildung in Heidelberg, haben zahlreiche Kinder aus verschiedenen Kindergärten in der Metropolregion Rhein-Neckar Fahrzeuge aus Alltagsmaterialien entworfen und gebaut.*

**Heidelberg, 13. Juli 2017** – Zwei Papierrollen, Holzstäbe, CDs, Plastikschaalen, Klebeband und Papier, daraus hat ein Team aus sechs jungen Tüftlern im Kinderhaus Cheliusstraße in Mannheim einen ganz besonderen Monster-Truck gebaut. Zuerst entwarf die Gruppe ein Modell auf dem Papier, dann suchten sie verschiedene Materialien zusammen und testeten diese. Anschließend schraubten die Tüftler ihren Monster-Truck zusammen - einschließlich Lichtern, Nummernschild und einem Fahrer am Steuer.

Das Kinderhaus beteiligte sich neben rund dreißig anderen Einrichtungen am Kindergartenwettbewerb der Forscherstation, der jährlich im Rahmen von Explore Science ausgeschrieben wird. In diesem Jahr drehte sich bei den naturwissenschaftlichen Erlebnistagen der Klaus Tschira Stiftung vom 21. bis 25. Juni 2017 alles um das Thema Energie. Das Kompetenzzentrum hatte die Aufgabe gestellt, dem kleinen Bauklotzmann, Kai Klötzchen, aus Alltagsmaterialien, aber ohne eigenen Antrieb einen fahrbaren Untersatz zu bauen, der möglichst gerade und weit rollt. Bei der anschließend durchgeführten Weit-Roll-Meisterschaft schafften es drei Fahrzeuge auf das Siegerpodest. Diese sind ab sofort neben dem Monster Truck und drei weiteren Autos in den Reiss-Engelhorn-Museen in der Kindermitmach-Ausstellung zu sehen.

Noch bis Anfang Oktober laden die Reiss-Engelhorn-Museen Mannheim gemeinsam mit der Klaus Tschira Stiftung Kinder und Familien zu einem großen Mitmach-Abenteuer ein. Die Schau „Total genial! Coole Erfindungen vom Faustkeil bis zur Jeans“ entführt große und kleine Entdecker in die faszinierende Welt der Erfindungen. An Mitmach-Stationen lernen die Besucher nicht nur die unterschiedlichsten Erfindungen und Geistesblitze kennen, sondern können diese auch nach Herzenslust selbst ausprobieren. Die Ausstellung ist spielerisch und altersgerecht gestaltet und gliedert sich in zwei Bereiche: Die „Tüftelmäuse“ heißen Kinder ab 4 Jahren auf ihrem „Dachboden“ herzlich willkommen, während Kinder ab 8 Jahren in die Welt der „Tüftelgenies“ eintauchen. „Total genial!“ ist eine Ausstellung des Grazer Kindermuseums FRida & freD, initiiert und ermöglicht durch die Klaus Tschira Stiftung.

Weiteren Informationen zur Forscherstation und ihren kostenlosen Angeboten gibt es im Internet unter [www.forscherstation.info](http://www.forscherstation.info)

**Zeichen Fließtext (inkl. Leerzeichen): 2.973**

## Hintergrund

### Über die Forscherstation

Die Forscherstation, Klaus-Tschira-Kompetenzzentrum für frühe naturwissenschaftliche Bildung gGmbH mit Sitz in Heidelberg, wird von der Klaus Tschira Stiftung getragen. Die Forscherstation ist ein An-Institut der Pädagogischen Hochschule Heidelberg. Ihr Ziel ist es, pädagogische Fachkräfte aus Kindergarten und Grundschule für Naturwissenschaften zu begeistern, damit sie gemeinsam mit Kindern die Welt entdecken. Dafür setzt die Forscherstation auf berufsbegleitende Fortbildungen, die Bereitstellung geeigneter Experimentierideen, praxisbezogene Forschung sowie die Qualifizierung wissenschaftlichen Nachwuchses.

### Bildmaterial:



Sieben Fahrzeuge, die bei dem Kindergartenwettbewerb „Kai's Kindergartenmobil“ im Rahmen von Explore Science eingereicht wurden, werden zurzeit von den **Reiss-Engelhorn-Museen** in der Kinder-Mitmachausstellung gezeigt.

**Foto:** Reiss-Engelhorn-Museen, Mannheim



Zahlreiche Kinder aus verschiedenen Kindergärten in der Metropolregion Rhein-Neckar haben für den Kindergartenwettbewerb Fahrzeuge aus Alltagsmaterialien entworfen und gebaut.

**Foto:** Kinderhaus Cheliusstraße, Mannheim

Druckfähiges Bildmaterial können Sie per Mail anfordern bei:

[presse@forscherstation.info](mailto:presse@forscherstation.info)

### Pressekontakt

Nadine Rausch und Kerstin Zyber-Bayer  
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Klaus-Tschira-Kompetenzzentrum  
für frühe naturwissenschaftliche Bildung gGmbH

Getragen von der Klaus Tschira Stiftung gGmbH  
An-Institut der Pädagogischen Hochschule Heidelberg

Tel.: 06221 / 477 746

E-Mail: [presse@forscherstation.info](mailto:presse@forscherstation.info)

Möchten Sie zukünftig keine Presseinformationen der Forscherstation, Klaus-Tschira-Kompetenzzentrum für frühe naturwissenschaftliche Bildung gGmbH mehr erhalten? Dann senden Sie bitte eine E-Mail mit dem Betreff „Keine Presseinformationen“ an die Absenderadresse.