

Forschen, Experimentieren, Ausprobieren, Selbermachen!



Im Rahmen des 4. November der Wissenschaft 2014 bietet die Stadt Hannover ein vielfältiges Programm mit Veranstaltungen speziell für Schulklassen, Kinder und Jugendliche sowie Familien. Dabei wünschen wir: Viel Vergnügen!

So. 09.11.14: Ausstellungseröffnung der Mit-Mach-Ausstellung **Ich sehe was und was siehst du?**

Ort: Kindermuseum Zinnober, Badenstedter Straße 48
Zeit: 11.00 Uhr **Kontakt:** Tel 0511- 897 33 466
info@kindermuseum-hannover.de
www.kindermuseum-hannover.de
Anmeldung: ohne **Kosten:** Kostenfrei bis 14.00 Uhr
Für: Kinder ab 4 Jahren und Neugierige jeden Alters

Bis 25. Januar 2015: Mit-Mach-Ausstellung: Ich sehe was und was siehst du? Was verbindet Kunst mit den Naturwissenschaften und der Mathematik? Mach dir selbst Bilder von der Welt! – Suche Beziehungen, stelle Fragen und finde Gemeinsamkeiten und Unterschiede. Entdecken, Ausprobieren, Kunst kennenlernen in einer Ausstellung der kulturellen Kinder- und Jugendbildung der Stadt Hannover im neuen Kindermuseum Zinnober
Ort: Kindermuseum Zinnober s.o. **Zeit:** Mo. – Fr.: 9.00 – 17.00, Sonntag: 11.00 – 17.00, Sa. für angemeldete private Kinderfeiern, Weihnachten, Sylvester und Neujahr geschlossen
Anmeldung: Gruppen bitte anmelden! **Kontakt:** s.o.
Für: Kinder ab 4 Jahren und Neugierige jeden Alters
Kosten: Kinder ab 3 Jahre 4,00 Erwachsene 5,00, Kinder mit Aktivpass frei, Erwachsene mit Aktivpass 2,50 €, Schulklassen u. Kitagruppen pro Kind 3,50 €

Bis 22.2.2015: Wer hat an der Uhr gedreht? Eine Mitmachausstellung für Kinder zur Geschichte der Zeitmessung Was ist Zeit? Das können wir nicht erklären. Aber wir können euch zeigen, wie man sie messen kann. Die Ausstellung für Kinder zum Mitmachen beantwortet die Fragen, seit wann Menschen auf welche

Weise und aus welchem Grund begonnen haben, die Zeit zu messen.

Ort: Museum August Kestner, Tramplatz 3
Zeit: Termine für (Schul-)gruppen ab 9.30 Uhr, Nachmittags: Einzelbesucher/innen willkommen
Anmeldung Infos und Kontakt: Pia Drake, Tel.: 0511/168-45677 Mail: pia.drake@hannover-stadt.de, www.museum-august-kestner.de
Für: Kinder und Jugendliche von 6 - 14 Jahren
Kosten: bis 14 Jahre 3 €, Erw. 5 €, Kinder mit Hannover Aktivpass frei

Sa. 15. 11.2014: „Da liegt was in der Luft“ Geographie-Seminar: Selbermachen, ausprobieren, experimentieren zum Thema Luft und Wetter... Denn Luft ist nicht „Nichts! Ein Kooperationsprojekt der Leibnizuniversität-Geographiedidaktik und der Kulturellen Kinder- und Jugendbildung der Stadt Hannover mit Celina Diroll (Lehramtstudentin der Geographie)
Ort: Leibniz Universität Hannover, Didaktik der Geographie, Am kleinen Felde 30, Raum 309
Zeit: 10:00 – 16:00 Uhr, ohne Anmeldung, Einlass nur in Gruppen (12-15 Forscher), ggf. Wartezeit
Kontakt: Celina Diroll, celina.diroll@web.de, und: Anette Klecha Tel. 0511 – 168 40656, Mail. anette.klecha@hannover-stadt.de
Für: Kinder von 9 – 12 Jahren **Kosten:** kostenfrei

So. 16.11.14: Workshop für Kinder und Familien zu Kunst und Wissenschaft „Flirrende Bilder“, „3 D und optische Phänomene in der Kunst“, „Mit spannenden Experimente gestalten“, „Pyramiden ganz aus Papier“, „Kunst macht Mathe – Mathe macht Kunst“, „Bewegte Bilder malen mit der Marmor“, „Farbschleuderkunst“, „Magnetspiele“ u.a. mehr bitte unter www.kindermuseum-hannover.de
Ort: Kindermuseum Zinnober, Badenstedter Straße 48
Zeit: 11.00 – 13.00 Uhr oder 14.00 - 16.00 Uhr
Kontakt: Tel. 0511 – 897 33 4 66 info@kindermuseum-hannover.de **Für:** Kinder ab 4 Jahren
Kosten: 5 € incl. Eintritt in die Mit-Mach-Ausstellung,

So. 16.11. 2014: Wir bauen eine Wasseruhr Nach einem Besuch der Ausstellung *Wer hat an der Uhr gedreht? Eine Mitmachausstellung für Kinder über die Geschichte der Zeitmessung*, bauen Eltern und Kinder zusammen eine Wasseruhr – eine Uhr, die es schon im alten Ägypten gab.
Ort: Museum August Kestner, Tramplatz 3 **Zeit:** 15.-17 Uhr

Anmeldung und Kontakt: Carmen Vey, 0511/168-45677, museumspädagogik.kestner@hannover-stadt.de
Für: Kinder ab 6 Jahren **Kosten:** 3 €, Kinder mit Hannover Aktivpass frei

Mo. 17./ Di. 18. / Mi. 19.11.14: Gehen Uhren schlafen? - Ein philosophischer Erlebnismittag für Schulklassen

Alle Kinder kennen Vorfremde, Langeweile oder Ungeduld. Manchmal rennt die Zeit davon, ein anderes Mal zieht sie sich wie Kaugummi. Nur die Uhr hält immer den gleichen Rhythmus. Oder? - In einer spielerischen Gedankenreise nähert sich der Workshop den Fragen: Warum gibt es die Zeit? Was wäre, wenn es keine Zeit mehr gäbe? Oder wenn sie rückwärts liefe? Wie empfindet jeder Einzelne die Zeit? Und was passiert eigentlich nachts? Gehen auch die Uhren schlafen? Eine Veranstaltung der Kulturellen Kinder- und Jugendbildung der Stadt Hannover mit Johanna Worbs (M.A. Philosophie)
Ort: Freizeithaus Vahrenwald, Vahrenwalderstr.93
Zeit: 10.00 -11.30 Uhr
Anmeldung: Anette Klecha. Tel. 0511 – 168 40656, Mail. anette.klecha@hannover-stadt.de
Für: 3. und 4. Klassen, max. eine Klasse
Kosten: 3 Euro pro Kind, mit Hannover Aktivpass frei

Di. 18.11.14: Mathelabor- Forscherwerkstatt – Erlebnismittag Ist das Mathe? Ein Gang durch den Raum mit „Mathe-Brille“ auf der Suche nach Zahlen, Mustern und Formen. Anschließend nehmen wir geometrische Körper aus der Natur zum Vorbild (z.B. Kristalle und Früchte) und bauen sie mit einfachen Mitteln nach. Jedes Kind darf ein selbstgebautes Vieleck mit nach Hause nehmen. Eine Veranstaltung des Kulturtreffs Plantage und der Kulturellen Kinder- und Jugendbildung der Stadt Hannover mit Barbara Kies (Dipl.-Biologin/ Naturpädagogin)
Ort: Kulturtreff Plantage, Plantagestraße 22., 30455 Hannover (U-Bahnlinie 9 Rtg. Empelde, Eichenfeldstraße oder Buslinie 581- Schulzentrum Badenstedt)
Zeit: 9.00 und 11.00 Uhr **Anmeldung** erforderlich
Kontakt: Katharina Büscher, 0511-496414, Mail: kulturtreff.plantage@htp-tel.de
Für: Kinder ab 5 - 10 Jahren, Kita-Gruppen bis max. 15 Pers. oder für einen Klassenverband
Kosten: 4,- €, mit Hannover Aktivpass frei

Mi. 19.11.14: Experimente Forscht und experimentiert ihr gerne? Dann seid ihr hier richtig. Experimentieren macht Spaß und gibt Antworten auf viele Fragen und Rätsel.

Eine Veranstaltung des Freizeitheims Lister Turm und der Kulturellen Kinder- und Jugendbildung der Stadt Hannover mit Hannah Kindel (Landschaftsplanerin), und Katharina Matuschke- Graf (Dipl.Biologin)
Ort: Freizeitheim Lister Turm, Walderseestr.100
Zeit: 16.00 -18.00 Uhr **Anmeldung:** 168-42402
Kontakt: Monika Sonneck, 168-40949, monika.sonneck@hannover-stadt.de
Für: Kinder ab 7 Jahren, max. 12 Teilnehmer
Kosten: 5 € pro Kind, Hannover Aktivpass: frei

Sa. 22.11.2014: „Da liegt was in der Luft“ Geographie-Seminar: Selbermachen, ausprobieren, experimentieren zum Thema Luft und Wetter... Denn Luft ist nicht „Nichts! Ein Kooperationsprojekt der Leibnizuniversität-Geographiedidaktik und der Kulturellen Kinder- und Jugendbildung der Stadt Hannover mit Celina Diroll (Lehramtstudentin der Geographie)
Ort: Leibniz Universität Hannover, Didaktik der Geographie, Am kleinen Felde 30, Raum 309
Zeit: 10:00 – 16:00 Uhr, ohne Anmeldung, Einlass nur in Gruppen (12-15 Forscher), ggf. Wartezeit
Kontakt: Celina Diroll, celina.diroll@web.de, und: Anette Klecha Tel. 0511 – 168 40656, Mail. anette.klecha@hannover-stadt.de
Für: Kinder von 9 – 12 Jahren **Kosten:** kostenfrei

So. 23.11.14: Workshop für Kinder und Familien zu Kunst und Wissenschaft „Flirrende Bilder“, „3 D und optische Phänomene in der Kunst“, „Mit spannenden Experimente gestalten“, „Pyramiden ganz aus Papier“, „Kunst macht Mathe – Mathe macht Kunst“, „Bewegte Bilder malen mit der Murmel“, „Farbschleuderkunst“, „Magnetspiele“ u.a. mehr bitte unter www.kindermuseum-hannover.de
Ort: Kindermuseum Zinnober, Badenstedter Straße 48
Zeit: 11.00 – 13.00 Uhr oder 14.00 - 16.00 Uhr
Kontakt: Tel. 0511 – 897 33 4 66 info@kindermuseum-hannover.de **Für:** Kinder ab 4 Jahren,
Kosten: 5 € incl. Eintritt in die Mit-Mach-Ausstellung

Di. 25.11.14: Bionik – Natur macht erfinderisch In diesem **Workshop für Schulklassen** können Kinder die Natur als geniale Erfinderin erleben. Sie lernen verblüffende Lösungen für technische und ästhetische Fragen kennen und erproben sie gleich unter fachkundiger Anleitung: Das starke Ei, Leicht und trotzdem stabil, Vorwärts mit Rückstoß, Die magische Spirale, Tricksen und Tarnen; Eine Veranstaltung von

Agenda 21- und Nachhaltigkeitsbüro der LHH mit Dr. Hermann Krekeler (Dipl. Päd.)
Ort: In der anfragenden Schule
Zeit: 9.00 -11.30 Uhr (oder nach Absprache)
Kontakt: Agenda 21- und Nachhaltigkeitsbüro, Tel. 0511-16846596, agenda21@hannover-stadt.de
Für: Schulklassen 3 – 4., max. eine Klasse
Kosten: kostenfrei

Mi. 26. und Do. 27.11.14: Experimentier-Werkstatt für Schulklassen im Freizeitheim Lister Turm Den Naturwissenschaften können sich Kinder sehr gut über Experimente nähern. Die SchülerInnen können Theorien aufstellen und durch Ausprobieren beweisen. Experimente zu unterschiedlichen Themenschwerpunkten. Eine Veranstaltung des Freizeitheims Lister Turm und der Kulturellen Kinder- und Jugendbildung der Stadt Hannover mit Hannah Kindel (Landschaftsplanerin), und Katharina Matuschke- Graf (Dipl.Biologin)
Ort: Freizeitheim Lister Turm, Walderseestr.100
Zeit: 9.00 -11.00 Uhr **Anmeldung:** 168-42402
Kontakt: Monika Sonneck, 168-40949, monika.sonneck@hannover-stadt.de
Für: Schulklassen 1- 4, max. 26 TeilnehmerInnen
Kosten: 60€ pro Gruppe

Do. 27. und Fr. 28.11.14: On Air Talk: “Traum von der Unsterblichkeit wird wahr!” SchülerInnen produzieren eine philosophische Talkshow im h1-Fernsehstudio: Mit der inhaltlichen Arbeit am Gedankenexperiment ‚Unsterblichkeit‘ und der technischen Umsetzung in eine Fernseh- Talkshow gibt es zwei verschiedene Schwerpunkte, die im Wechsel von allen Schülern erkundet und ausgewertet werden. Eine Veranstaltung der Kulturellen Kinder- und Jugendbildung der Stadt Hannover mit Anette Klecha (M. A. Philosophie) Chris Ostermann (Dipl. Medienpäd.), Johanna Worbs (M. A. Philosophie) und h1 **Ort:** h1-Studio, Georgsplatz 11
Zeit: 9.00 – 10.30 und 11.00 – 12.30
Anmeldung im Rahmen des KinderKulturAbos, oder
Kontakt: Anette Klecha, Tel. 0511 – 168 40656, anette.klecha@hannover-stadt.de
Für: Schulklassen 3 – 6, max. eine Klasse
Kosten: 3 Euro pro Kind, mit Hannover Aktivpass frei

Sa. 29.11.14: Bionik – Natur macht erfinderisch In diesem Workshop können Kinder die Natur als geniale Erfinderin erleben. Sie lernen verblüffende Lösungen für technische und ästhetische Fragen kennen und erproben

sie gleich unter fachkundiger Anleitung: Das starke Ei, Leicht und trotzdem stabil, Vorwärts mit Rückstoß, Die magische Spirale, Tricksen und Tarnen. Eine Veranstaltung von Agenda 21- und Nachhaltigkeitsbüro der LHH mit Dr. Hermann Krekeler (Dipl. Päd.)
Ort: Freizeitheim Vahrenwald, Vahrenwalderstr.92, Kleiner Saal **Zeit:** 14.30 -17.00 Uhr
Kontakt: Agenda 21- und Nachhaltigkeitsbüro, Tel. 0511-16846596, agenda21@hannover-stadt.de
Für: Kinder ab 8 Jahren, gern in Begleitung von interessierten Erwachsenen, max. 20 TeilnehmerInnen
Kosten: kostenfrei

So. 30.11.14: Mit Kind und Kegel: „Eine Welt ohne Zeit. Geht das?“ Philosophieren mit der ganzen Familie: Warum gibt es die Zeit? Was wäre, wenn es keine Zeit mehr gäbe? Wie empfindet jeder Einzelne die Zeit? Und was passiert eigentlich nachts? Gehen auch die Uhren schlafen? Wir kommen dem Phänomen auf die Schliche... Mit Rundgang durch die Ausstellung *Wer hat an der Uhr gedreht*. Eine Veranstaltung mit Johanna Worbs (M. A. Philosophie) **Ort:** MuseumAugustKestner, Trampplatz 3
Zeit: 15.00 - 17.00 Uhr
Kontakt und Anmeldung: museumspädagogik.kestner@hannover-stadt.de, Tel.: 0511/168-45677 **Für:** Familien mit Kindern (ab 6 Jahren)
Kosten: Kinder: 1,50 €, Erwachsene: 3 €, Kinder mit Hannover Aktivpass frei
Mehr Infos unter: www.museum-august-kestner.de

Koordination: FB Bildung und Qualifizierung - Kulturelle Kinder- und Jugendbildung: Anette Klecha Tel. 0511 – 168 40656
Mail: Anette.klecha@hannover-stadt.de
Das Programm auch unter: www.kinderkultur-stadt-hannover.de

Kooperationspartner: Agenda 21- und Nachhaltigkeitsbüro der Landeshauptstadt Hannover, Dr. Hermann Krekeler; Kulturtreff Plantage: Barbara Kies; Freizeitheim Lister Turm: Hannah Kindel, Katharina Matuschke – Graf; MuseumAugust Kestner: Pia Drake, Carmen Vey; Kindermuseum Zinnober: Renate Dittscheidt-Bartolosc, Cara Cahusac, Yvonne Zein-Wildeboer; h1-Studio: Chris Ostermann, Leibnizuniversität/Geographiedidaktik: Celina Diroll; Johanna Worbs

