



1 Electrolux

Fürther Straße 246 Eberhardshof



Ausstellung: 18:00-01:00 Uhr, Präsentationen: 18:00-00:00 Uhr alle 60 Min.
Dauer: je 15 Min.

Von der Leine zum High-Tech-Gerät –

Die technologische Entwicklung des Wäschetrockners

15 Jahre ist es her, dass AEG als weltweit erstes Unternehmen einen Wäschetrockner in die Haushalte brachte, der mit Wärmepumpe arbeitet. Dank dieser innovativen Technologie brach auch für die elektrischen Wäschetrockner – bis dato als „Energieprasser“ verschrien – endlich die ökologische Ära an. Die Stromersparnis war phänomenal – das Gerät verbrauchte nur halb so viel Energie wie ein konventioneller Kondensationstrockner. Die Ausstellung erklärt die Funktionsweise des Wärmepumpengerätes, wirft aber zugleich einen Blick auf die geschichtliche Entwicklung des Wäschetrockners und beleuchtet das physikalische Phänomen des Trocknens.

2 Zentrifuge

Muggenhofer Straße 141 Eberhardshof

WILLSTÄTTER GYMNASIUM P-SEMINAR „KUNST UND MATHEMATIK“



ART² – Kunst und Mathematik

Weshalb empfinden wir den Körperbau eines Windhundes als ästhetisch? Wie kann die Oberfläche einer Kugel eindeutig in die Ebene projiziert werden? Erfahren Sie Antworten aus dem Grenzbereich zwischen Kunst und Mathematik in der Ausstellung ART², wo 17 junge Künstlerinnen und Künstler Objekte und Installationen – zum großen Teil mit interaktivem Charakter – präsentieren und erklären.

Ausstellung, 18:00-01:00 Uhr, Führungen alle 60 Min.

Basteln rund ums Buch

Du kannst Dir ein Büchlein zusammenstellen und es mit einem Exlibris, einem Bucheignerzeichen, als Dein Eigentum kennzeichnen. Außerdem kannst Du ein Lesezeichen basteln und es verzieren. Druck Dir ein farbiges Schmuckbild für Dein Kinderzimmer oder lass den Springfrosch hüpfen! Wir falten ein Tier aus Papier und lassen es in eine Schachtel hüpfen.

Mitmach-Aktion ▶ Alter: 6-12 Jahre



Beginn: 14:00-17:00 Uhr
Ort: EG und 1. OG

Fürth

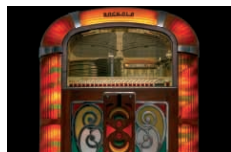
Rundfunkmuseum der Stadt Fürth

Kurgartenstraße 37  Stadtgrenze  

Wie kommt der Ton ins Grammophon?

Wie kommt der Ton ins Grammophon – und wie kommt er wieder heraus? Wir unternehmen eine spannende Reise durch die Welt des Schalls: Von Thomas Alva Edison, der 1878 die Schallaufzeichnung erfand, bis zum MP3-Player. Funken heißt das zweite Zauberwort. Wer will, kann selbst einmal an einem richtigen Funkgerät funken, weltweit Radio hören oder eine Funk-Fuchsjagd mitmachen.

Vorführung, Mitmach-Aktion ▶ Alter: ab 8 Jahren



Beginn: 14:00-17:00 Uhr

Schule der Phantasie Fürth/Franken

Wasserstraße 5  Rathaus Fürth  

„Die Leonardo-Brücke“

Ist eine Brücke zwischen Kunst und Wissenschaft möglich? In dieser Nacht werden wir diese bauen, im Kleinen wie im Großen. Basierend auf dem genialen Baukunst-Prinzip der Leonardo-Brücke bauen wir aus einfachen Laternen eine Brücke – ohne Leim, ohne Nagel, Schraube oder Schnur! Es können vielseitige Brückenmodelle aus Papier, Schnur, Stoffen und anderen interessanten Materialien dafür verwendet werden.


Experiment, Mitmach-Aktion ▶ Alter: 5-99 Jahre, Besucher: max. 20



Beginn: 14:00-17:00 Uhr

Nürnberg

Auf AEG, Zentrifuge

Muggenhofer Straße 135, Halle 14  Muggenhof  

P-SEMINAR „KUNST UND MATHEMATIK“, WILLSTÄTTER GYMNASIUM

ART² Kunst und Mathematik

Weshalb empfinden wir den Körperbau eines Windhundes als ästhetisch? Wie kann die Oberfläche einer Kugel eindeutig in die Ebene projiziert werden? Erfahrt Antworten aus dem Grenzbereich zwischen Kunst und Mathematik in der Ausstellung ART², wo 17 junge Künstlerinnen und Künstler Objekte und Installationen – zum großen Teil mit interaktivem Charakter – präsentieren und erklären.

Ausstellung, Führung ▶ Alter: 7-14 Jahre



Beginn: 15:00 Uhr, **Führungen:** 15:00, 16:00, 17:00 Uhr