

## WICHTIGE INFOS

Die Workshops finden im Schülerlabor der Hochschule Heilbronn, Max-Planck-Str. 39 / 74081 Heilbronn/ Campus Sontheim/ Raum F 707 statt.

ANMELDUNG - bitte per E-Mail an:

[irma.foecking@hs-heilbronn.de](mailto:irma.foecking@hs-heilbronn.de)

Bitte geben Sie die **Workshopnummer**, den **Namen** und das **Geburtsdatum** der Teilnehmerin, bzw. des Teilnehmers an.

Die Buchung erfolgt nach Anmeldeeingang. An einem Workshop können maximal 10 Kinder teilnehmen. Bei großem Interesse, wiederholen wir den Workshop im nächsten Programm.

**Anmeldeschluss** ist spätestens **eine** Woche vor dem Workshop. Sind zu wenig Kinder angemeldet, behalten wir uns eine Absage des Workshops vor.

Mit der Anmeldung akzeptieren Sie unsere **Allgemeinen Geschäftsbedingungen** (s. <http://www.faszinationstechnik-bw.de>)

Die **Teilnahmegebühren** beinhalten den Bausatz und die Betreuungskosten und können bar im Workshop bezahlt werden.

## Kontakt:

Verein **Faszination Technik** e.V.

c/o Hochschule Heilbronn

Max-Planck-Str. 39 // 74081 Heilbronn

Tel: 07131 504-209

Web: [www.faszinationstechnik-bw.de](http://www.faszinationstechnik-bw.de)

Liebe Eltern,

wir freuen uns sehr, dass Sie Ihren Kindern die Teilnahme an unseren Workshops ermöglichen. Eine max. Anzahl von 10 Kindern erlaubt es uns, jedem Kind ausreichend Hilfestellung zu geben, so dass es **selbstständig** sein Werkstück fertigstellen kann. Die Eltern brauchen daher beim Workshop nicht anwesend zu sein.

Bitte beachten Sie auch die **Altersvorgaben**, da wir teilweise mit scharfen Werkzeugen und Lötcolben arbeiten!

Danke für Ihr Verständnis!

## TeClub-Programm

Frühjahr/Sommer 2017



Die Teilnahme ist auch für Nicht-TeClub-Mitglieder möglich!

Unsere Workshops stehen auch Nicht-TeClub-Mitglieder offen. Allerdings müssen wir für diese eine etwas höhere Teilnahmegebühr verlangen. So könnt ihr einmal in unsere Kurse hineinschnuppern und falls es euch gefällt, später auch TeClub-Mitglied werden.

## Workshop 1: Hotel "Biene Maja"

**Freitag, 17.02.2017**

**Zeit:** 14:30 Uhr - 16:30 Uhr

**Alter:** ab 2. Klasse

Hämmern, Leimen und Montieren, das sind heute eure Arbeiten, um eine Insektennisthilfe zu bauen. Das kleine Holzhäuschen wird mit verschiedenen Naturmaterialien gefüllt und lädt die fliegenden Tierchen zum Verweilen ein.

**Teilnahmegebühr:** 8,00 € (Mitglied)  
10,00 € (Nichtmitglied)

## Workshop 2: Watschel-E-Roboter

**Freitag, 17.3.2017**

**Zeit:** 14:30Uhr - 17:30 Uhr

**Alter:** ab 3. Klasse



Das sieht lustig aus! Mit watschelnden Bewegungen „wandert“ der Roboter durch den Raum. Hier ist das Prinzip der Fortbewegung genauso einfach, wie genial. Lasst euch überraschen.

**Teilnahmegebühr:** 10,00 € (Mitglied)  
12,00 € (Nichtmitglied)

## Workshop 3: Solarboot

**Doppelworkshop!**

**Freitag, 28.4.2017 und 05.05.2017**

**Zeit:** 14:30 Uhr - 17:30 Uhr

**Alter:** ab 5. Klasse

Dieser Workshop macht Ferienlaune. Ihr baut heute ein Schaufelrad-Boot, welches durch eine Solarzelle erstaunliche Fahrleistungen erzielt.



**Teilnahmegebühr:** 14,00 € (Mitglied)  
18,00 € (Nichtmitglied)

## Workshop 4: Heute schauen wir um die Ecke...

**Freitag 12.5.2017**

**Zeit:** 14:30 Uhr - 16:30 Uhr

**Alter:** ab 1. Klasse



Habt ihr Lust einmal um die Ecke zu schauen? Das ist spannend, denn so kann man etwas beobachten, ohne bemerkt zu werden. Ihr baut heute ein sogenanntes Periskop und werdet in diesem Kurs auch ein wenig in die physikalische Welt der Optik eintauchen.

**Teilnahmegebühr:** 9,00 € (Mitglied)  
11,00 € (Nichtmitglied)

## Workshop 5: Tür-Alarm

**Freitag, 07.07.2017**

**Zeit:** 14:30 Uhr - 17:00 Uhr

**Alter:** ab 5. Klasse

Ihr wollt euer Zimmer vor unbemerktem Eindringen schützen? Dieser Bausatz mit einem elektronischen Zeitschalter und einem Mikro-Hebelschalter aktiviert einen lauten Ton, wenn dieser gedrückt wird.



**Teilnahmegebühr:** 10,00 € (Mitglied)  
12,00 € (Nichtmitglied)

## Workshop 6: Raketen-Starttrampe

**Freitag, 14.07.2017**



**Zeit:** 14:30 Uhr - 16:30 Uhr

**Alter:** ab 2. Klasse

Der Antrieb erfolgt durch das schnelle, kräftige Zusammendrücken einer angedockten 1 - 1,5 Liter PET-Flasche (bitte wenn möglich leere Flasche mitbringen!), z.B. per Fußtritt. Anschließend Test auf dem Hochschulgelände!

**Teilnahmegebühr:** 8,00 € (Mitglied)  
10,00 € (Nichtmitglied)